ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

INFORME No.2 DEL CONTRATISTA



ARMANDO MONSALVE OSORIO

Contratista

Julio de 2021

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

TABLA DE CONTENIDO

1. *INTRODUCCION……..*

2. *DESCRIPCION DEL PROYECTO……*

2.1. Localización……
2.2. Alcance del Proyecto……

3. *AREA TECNICA……...*

3.1. Descripción de Actividades ejecutadas……...
3.2. Inconvenientes y determinaciones……...
3.3. Control de Programación y Avance de Obra……..
3.4. Calidad de los Materiales empleados……..

4. AREA ADMINISTRATIVA……

4.1 ESTADO DEL CONTRATO……

4.1.1. Condiciones Contractuales vigentes……...
4.1.2. Estado actual de Pólizas……...

4.2 INFORME DE EQUIPO Y PERSONAL…….....

4.2.1. Informe de Equipo……..
4.2.2. Informe de Personal……...

4.3 DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES……

5. AREA FINANCIERA……..

5.1. Control del Avance de la Obra……..…...

6. REGISTRO FOTOGRAFICO……..

7. CONCLUSIONES……..……...

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

1. INTRODUCCION.

A continuación se describe el Informe No. 2 del Contratista en el cual se presenta lo concerniente al Contrato ***Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021 -CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.***

Con el presente informe se reporta el cumplimiento de las obligaciones contractuales adquiridas como contratista de la obra, por lo anterior se describe el informe del contrato en mención.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Localización.

La localización del proyecto está ubicado dentro de las instalaciones del CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA SENA DEL ESPINAL Departamento del Tolima.

2.2. Alcance del Proyecto.

El alcance del proyecto de acuerdo a lo contratado para la ejecución de ***LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021****, este proyecto se realiza con el fin de apoyar el proyecto de formación y producción en las unidades agrícolas y pecuarias del centro y el apoyo del mantenimiento del centro educativo.*

Las actividades contratadas para este fin están definidas así en sus respectivos Ítems:

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.
1	***APOYO A LAS UNIDADES AGRICOLAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA***		
1.1	*Mantenimiento de frutales (mango, Guayaba, Cacao, Guanábana y Cítricos) los cuales se encuentran ubicados en los lotes de formación producción consistente en podas controladas, escopadas, realce sombrío, plateada y abonada.*	UND	2200

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

1.2	*Mantenimiento a plantas de sábila, plantas aromáticas y hortalizas consistentes en zahonada podada, trasplantar, abonar y fumigar*	*UND*	*1200*
1.3	*Mantenimiento a lotes de unidades de formación productiva, consistente en guadañada.*	*HA*	*8*
2	***APOYO A LAS UNIDADES PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA***		
2.1	*Mantenimiento de cercas (incluye herramientas y materiales para la actividad: grapas, alambres, postes)*	*ML*	*2500*
2.2	*mantenimiento a praderas (siembra, control, cosechas de las pasturas para alimentación de las especies pecuarias.)*	*HA*	*12*
2.3	*Apoyo alimentación balanceadas a unidades pecuarias, especies mayores y menores.*	*APOYO*	*380*
2.4	*ordeño, pesca, recolección de huevos*	*APOYO*	*355*
2.5	*lavado y desinfección de unidades.*	*APOYO*	*430*
3	*Mantenimiento de canales secundarios ubicados en las unidades de producción (agrícola y pecuaria) consistentes en rocerías. Extracción de lodos.*	*KM*	*12*
4	***Mantenimiento de cultivos las cuales consiste en:***		
4.1	*Aplicación de Abonos edáficos y foliares (fertilizantes).*	*APLICACIONES/HA*	*256*
4.2	*Aplicación de herbicidas, fungicida, insecticidas.*	*APLICACIONES/HA*	*384*
5	*Manejo del sistema de riego por gravedad y/o goteo y/o aspersión.*	*moje*Ha/semestre*	*64*
6	*Mantenimiento de canales primarios que riegan los lotes de producción (consistente en rocería, extracción de lodo, arreglo de taludes) los cuales se encuentran ubicados en la unidad de ganadería y piscicultura.*	*KM*	*4,6*

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

3.ÁREA TECNICA:

2.3. Descripción de Actividades ejecutadas.

APOYO A LAS UNIDADES AGRICOLAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA
Mantenimiento de árboles frutales (Cacao y Guanábana) los cuales se encuentran ubicados en los lotes de formación producción consistente en podas controladas, escopadas, realce sombrío, plateada y abonada. *Se realizaron podas controladas, escopada, realce del sombrío, plateada y abonada a cultivos de Cacao y Guanábana, utilizando las herramientas apropiadas y personal calificado.*
Mantenimiento a plantas de sábila, consistentes en zahonada, podada, abonada y guadañada del sitio. *Se realizó mantenimiento y control de arvenses al cultivos de Sábila, consistentes en azadonada, podada, abonada y fumigada, con la utilización de herramientas técnicas y personal calificado.*
Mantenimiento a lotes de unidades de formación productiva, consistente en guadañada. *Se realizó control mecánica de arvenses del área piscícola, tecno parques y en cultivos de Cacao y Guanábana, con guadaña manual y machete*

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS DE CACAO, GUANÁBANA los cuales se encuentran ubicados en los lotes de formación producción consistente en podas controladas, escopadas, realce sombrío, plateada y abonada

fotos antes y durante el mantenimiento













ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

Fotos después del mantenimiento a los árboles y al área de los cultivos de cacao y guanábana













ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

-MANTENIMIENTO A PLANTAS DE SÁBILA, CONSISTENTES EN ZAHONADA, DESMATONADA,, ABONADO Y FUMIGACION.

Fotos Antes del mantenimiento









ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

Fotos Después del mantenimiento











ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

MANTENIMIENTO A LOTES DE UNIDADES DE FORMACIÓN PRODUCTIVA, CONSISTENTE EN GUADAÑADA

Fotos antes y durante el mantenimiento



Área de piscicultura



Área de piscicultura



Área de piscicultura



Área de Tecno- parque

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**





Áreas de piscicultura







Áreas de tecno- parques

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

Fotos Después del Mantenimiento



areas tecno parques





Area piscicultura



areas de piscicultura



ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**









áreas

piscicultura







ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

APOYO SECTOR PECUARIO

Mantenimiento de cercas . Se realizó Mantenimiento de cercas en las áreas de ganadería en el sector del carreteable y en el lote el palmar, y se arreglaron las cercas del área de caprinos instalando alambre, grapas y postes, utilizando las herramientas apropiadas y personas calificadas.
mantenimiento a praderas (control cosechas de las pasturas para alimentación de las especies pecuarias.) Se realizó mantenimiento a praderas consistente en control de arvenses, control de cosechas de pasturas para alimentación de las especies pecuarias principalmente para el ganado.
Apoyo alimentación balanceadas a unidades pecuarias, especies mayores. Se realizó apoyo a la alimentación de los animales de porcicultura, ganadería, ovinos y caprinos de las unidades pecuarias del centro agropecuario.
Apoyo ordeño Se apoyó a la unidad de ganadería para la realización de esa actividad con personal calificado en ordeño, esta actividad se realiza en la mañana con una producción aproximada de 50 lts de leche y en la tarde con una producción aproximada de 35 lts.
Apoyo lavado y desinfección de unidades. Se realizaron las desinfecciones diarias de las unidades porcicultura, ganadería,caprinos y ovinos en el sector pecuario.

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

MANTENIMIENTO DE CERCAS .





instalación cercas lote palmar unidad de ganadería



arreglos cercas unidad de caprinos

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**





instalación cercas carreteables potreros unidad de ganadería



ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

MANTENIMIENTO A PRADERAS (PARA ALIMENTACIÓN DE LAS ESPECIES PECUARIAS.)





ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**



-APOYO ALIMENTACIÓN BALANCEADAS A UNIDADES PECUARIAS, ESPECIES MAYORES.

se realizó apoyo a la alimentación balanceada de los animales de las diferentes unidades pecuarias especies mayores del centro agropecuario y cuidados de enfermedades de estos animales



Unidad de porcinos

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**



tratamiento de cuidado animal



tratamientos de metritis a ovejas unidad de ovinos

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**



tratamientos de metritis a ovejas unidad de ovinos



ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

- APOYO LAVADO Y DESINFECCIÓN DE UNIDADES.

se realizaron las desinfecciones diarias de las diferentes unidades en el sector pecuario.



limpieza sector caprinos



ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

lavado y desinfeccion tanque estercolero
sector ganaderia





mantenimiento de arboles sector ganaderia

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

lavado y desinfeccion sector ganaderia
lavor que se se realiza diariamente





ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

MANTENIMIENTO DE CANALES SECUNDARIOS

se realizó mantenimiento de canales secundarios consistente en rocería y extracción de lodos en las unidades de producción agrícola, utilizando herramientas y personal calificado.





ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**



Mantenimiento de cultivos las cuales consiste en:
Aplicación de Abonos edáficos y foliares (fertilizantes). *Se realizó la Aplicación de Abonos y fertilizantes en el cultivo de arroz, utilizando Urea, Llanosil y potasio con equipos y personal calificado* *Se realizó aplicaciones de FERTILIZANTES LOTES 6 Y 7*
Aplicación de herbicidas, fungicida, insecticidas. *Mantenimiento de cultivos las cuales consiste en: Aplicación de herbicidas:* *Se aplico Butaclor, Tiobencardio (cover), Oxafed, 4-D Amina (profiamina), sulfraton* *1) se realizaron aplicaciones de herbicidas al cultivo de arroz lote No.6.* *2) se realizaron aplicaciones de herbicidas al cultivo de arroz No.7.*
Manejo del sistema de riego por gravedad. *Se sigue realizando el respectivo riego o moje por gravedad al cultivo del arroz.*
Mantenimiento de canales primarios que riegan los lotes de los cultivos del arroz (consistente en rocería, extracción de lodo, arreglo de taludes) *Se realiza los respectivos mantenimientos de los canales.*

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

CULTIVOS

riego lote 7









ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

control arvenses lote 6









ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

moje 7









ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

aplicación de fertilizantes y herbicidas en los lotes 6 y7









ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

Cultivos de lotes 6 y 7 en crecimiento









ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**





ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**







ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**



- *MANTENIMIENTO DE LOS CANALES AREAS DE PRODUCCION AGRICOLA*





ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**





ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**





3.2 Inconvenientes y Determinaciones:

Para el presente periodo, no se presentaron inconvenientes que afectaron el rendimiento de las labores.

3.3 Control de Programación y Avance de Obra:

Se ha venido ejecutado el objeto del contrato según lo programado, logrando un óptimo Rendimiento de las Actividades a realizarse, con lo que se puede considerar que se han venido cumpliendo las metas de las actividades programadas.

ARMANDO MONSALVE OSORIO **CONTRATISTA**	**CONTRATO Nº CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021** **CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACTIVIDADES DE APOYO AL PROYECTO DE FORMACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LAS UNIDADES AGRÍCOLAS Y PECUARIAS DEL CENTRO AGROPECUARIO LA GRANJA, CON EL FIN DE ATENDER DISTINTAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO, PARA LA VIGENCIA 2021.**

3.4 Calidad del servicio:

Se ha venido cumpliendo con todas las actividades programadas con personal altamente calificado para la realización de los diferentes labores, se cuenta con operarios de maquinaria agrícola, guadañadores calificados, personal calificado para el manejo del sector pecuario y para la ejecución de las actividades de sector agrícola como preparación del terreno, siembra, aplicación de productos agroquímicos y fertilización

4. AREA ADMINISTRATIVA.

4.4 Estado del Contrato:

4.4.1 Condiciones Contractuales Vigentes:

CO1.PCCNTR.2496869 DE 2021	
Valor Contrato Inicial	*$156.325.000.00*
Valor Anticipo	*$ 0.00*
Plazo Inicial:	*HASTA EL 20 DE DICIEMBRE 2021*
Fecha Inicio:	*MAYO 14 DE 2021*
Fecha Terminación:	*DICIEMBRE 20 DE 2021*

4.4.2 Estado actual de las Pólizas.

Las Pólizas del Contrato se encuentran en plena vigencia, dando estricto cumplimiento a lo estipulado en la Minuta Contractual celebrada entre el Servicio Nacional de Aprendizaje Sena regional Espinal y Armando Monsalve Osorio.

4.5 Informe de Equipo y Personal.

4.5.1 Informe de Equipo:

En la obra se ha utilizado los siguientes equipos:

- *Herramienta menor (machete,pala)*
- *Aguilon*
  bomba de espalda para fumigacion

- *Carretilla*
- *Guadañas*
- *Sierra*
- *Cinceladora*
- *Surcadora*
- *Sembradora*
- *Tractor*

4.5.2 Informe de Personal:

Durante el periodo se empleó el siguiente personal administrativo y de obra en la ejecución del Contrato.

➢ *PERSONAL ADMINISTRATIVO:*

- *Coordinador de Actividades: Armando Monsalve Osorio*
- *Profesional de enlace*

➢ *PERSONAL OPERATIVO*

✓ *Cuadrilla de personal de Mantenimiento pecuario:*

- *Ayudantes Guadañadores*
- *Podadores*

✓ *Cuadrilla de personal de Apoyo Agricola:*

- *Operador de maquinaria Agricola*
- *Ayudantes para limpieza de canales, preparación de terreno, siembra, fumigación y rocerias*

4.6 Descripción de las Actividades:

4.6.1 Normas de Seguridad.

Como Contratista mantuvimos dentro de la obra las normas de seguridad y de bioseguridad, que garantizaran los cuidados necesarios del personal ante la pandemia que estamos viviendo, el

personal cuenta con los elementos de protección necesarios y las herramientas y equipos para la ejecución de las labores.

Durante la guadañada el personal tenía tapa oídos, caretas, guantes, cascos de seguridad, delantal.

4.6.2 Limpieza de la Obra.

Al finalizar cada jornada de trabajo, se hacen la respectiva limpieza de las áreas intervenidas, con el fin de que no se acumule materiales sobrantes, y se deposita según lo ordene la supervisión.

5. ÁREA FINANCIERA.

5.4 Control del Avance de la Obra.

Actualmente la obra se encuentra con un muy buen rendimiento y ejecutado según programado.

6. REGISTRO FOTOGRÁFICO.

En el presente informe se presenta el registro fotográfico de las áreas donde se ha intervenido y las actividades ejecutadas.

7. CONCLUSIONES.

- *No se presentaron inconvenientes significativos en el desarrollo de las actividades.*
- *Las actividades se ha realizado de acuerdo a la programación.*
- *Se ha cumplido con el objeto del contrato.*



ING. ***ARMANDO MONSALVE OSORIO***
Contratista