ANEXO 3
COMPONENTE 3

PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO PRODUCTIVO
INFORME DE INSTALACIÓN UNIDADES PRODUCTIVAS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA FAMILIAR BAJO INVERNADERO.

OBJETO:
IMPLEMENTACION DE PROGRAMAS PARA EL FORTALECIMIENTO AMBIENTAL Y PRODUCTIVO EN CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL EN EL MARCO DEL FORTALECIMIENTO AGROEMPRESARIAL CAROLINITA, COMO ESTRATEGIA DE MEJORAMIENTO Y ADOPCIÓN DE PRÁCTICAS PRODUCTIVAS Y AMBIENTALES EN EL MUNICIPIO DE CAROLINA DEL PRÍNCIPE – ANTIOQUIA.

Ejecución de componentes.

A continuación se presentan las actividades realizas en el fortalecimiento de proyectos productivos.

PROYECTOS FORTALECIMIENTO AGROPECUARIO				
COMPONENTE 3	**N°**	**DESCRIPCIÓN GENERAL DEL RESULTADO**	**META**	**FUENTE DE VERIFICACIÓN**
Actividad 1. Acompañamiento y asistencia para el fortalecimiento productivo y seguridad alimentaria en el municipio.	1	construcción de cubierta en plástico para instalación de invernadero para la producción de tomates, construid0 en guadua de plantación con un diámetro mínimo de 4", plástico tipo AGROLENE o equivalente (plástico en polietileno para invernaderos) en calibre 6 para cubierta y calibre 7 para cerramientos, tuercas, arandelas y varilla roscada de 3/8" para fijación de guaduas, guaya acerada de 1/8 para soporte de plástico y anclaje del invernadero, alambre galvanizado liso para soporte de babero o cerramiento en plástico, acero de 1/4" para fijación de guaya, soga pisadora para plástico, incluye transporte interno y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	Inicialmente se tenía programado un invernadero de 100 m2, teniendo en cuenta el terreno y la maximización de los insumos adquiridos para las unidades y el invernadero se logró realizar un invernadero de 240 metros cuadrados, de esta manera se logra mejorar el alcance programado más que duplicando el área programada	En el presente informe se presenta el informe y el registro fotográfico de esta actividad. Del invernadero establecido.
	2	Aislamiento perimetral de 500 metros lineales de cercos.	Se realizó el cerco perimetral del lote contiguo al vivero municipal a Cinco cuerdas de alambre de púa cal 14 en los 500 metros del cerco con Postes de madera común de 4" x 4" cm de 2,2 metros de largo a una distancia de 2 metros entre poste con templadores cada 30 metros, Cada hoyo se realizó a una profundidad de 70 cm, Se inmunizo el primer metro del poste. Todos los postes están bien fijados al suelo, igualmente se realizaron unas divisiones internas para el pastoreo del ganado.	En el presente informe se presenta el informe y el registro fotográfico de esta actividad..
	3	Fortalecimiento productivo con aves	Se realizó el plan de alimentación para las 200 gallinas teniendo en cuenta la disponibilidad de alimenta y se realizó la entrega del alimento para las gallinas.	En el presente informe se presenta el informe y el registro fotográfico de esta actividad.
	4	Insumos, herramientas entregadas para el fortalecimiento de las juntas de acción comunal y estrategia de seguridad alimentaria.	Se realizó la entrega de insumos y semillas al municipio para iniciar el fortalecimiento a las juntas de acción comunal como una estrategia de seguridad alimentaria, de esta manera se iniciara con el fortalecimiento y se programara una entrega simultánea para todas.	En el informe se presenta el informe y el registro fotográfico de esta actividad.

Dentro de la Actividad 1. Acompañamiento y asistencia para el fortalecimiento productivo y seguridad alimentaria en el municipio. Se tienen la actividad de Aislamiento perimetral del invernadero la instalación de 320 metros lineales de cercos, de esta manera. construcción de cubierta en plástico para instalación de invernadero para la producción de tomates, construid0 en guadua de plantación con un diámetro mínimo de 4", plástico tipo AGROLENE o equivalente (plástico en polietileno para invernaderos) en calibre 6 para cubierta y calibre 7 para

cerramientos, tuercas, arandelas y varilla roscada de 3/8" para fijación de guaduas, guaya acerada de 1/8 para soporte de plástico y anclaje del invernadero, alambre galvanizado liso para soporte de babero o cerramiento en plástico, acero de 1/4" para fijación de guaya, soga pisadora para plástico, incluye transporte interno y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.



Igualmente dentro la Actividad 1. Acompañamiento y asistencia para el fortalecimiento productivo y seguridad alimentaria en el municipio, se contempla el aislamiento de terreno donde se encuentra el proyecto de gallinas y vivero municipal para evitar los daños que están realizando personas inescrupulosas que entran a realizar actividades delictivas.



Así mismo dentro la Actividad 1. Acompañamiento y asistencia para el fortalecimiento productivo y seguridad alimentaria en el municipio, se contempla el Fortalecimiento productivo con aves, de esta manera se realizó la entrega de 32 bultos de concentrados a la asociación de mujeres en representación de su presidenta.



Por ultimo dentro la Actividad 1. Acompañamiento y asistencia para el fortalecimiento productivo y seguridad alimentaria en el municipio, se contempla Insumos, herramientas entregadas para el fortalecimiento de las juntas de acción comunal y estrategia de seguridad alimentaria, de esta manera se realizó la entrega al municipio para que una vez se dispusiera la participación en las capacitaciones y de acuerdo al censo de cada una de las veredas se dispusiera la entrega de insumos.



A continuación se presenta los costos de las actividades realizadas.

1. EJECUCIÓN DETALLADA REALIZADA EN EL PRESENTE INFORME.

A continuación se presentan los valores de las actividades y componentes desarrollados con los recursos del municipio de Carolina del Príncipe.

PROYECTOS FORTALECIMIENTO AGROPECUARIO							
ACTIVIDAD	**N°**	**INSUMO**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR**	**TOTAL**	**TOTAL ACTIVIDAD**
ESTABLECIMIENTO DE INVERNADERO DE 80 METROS CUADRADOS	**1**	Guadua 6 metros de larga 9 cm diámetro	Unidad	45	**$24.800**	$1.116.000	**$13.873.892**
	2	Plástico para invernadero calibre 6 por 6 mts de ancho.	Metro	90	**$28.147**	$2.533.200	
	3	Plástico para invernadero calibre7 x 1.5 mts de ancho	Metro	80	**$16.639**	$1.331.116	
	4	Tuercas 3/8	Unidad	21	**$186**	$3.905	
	5	Arandelas 3/8	Unidad	21	**$186**	$3.905	
	6	Varilla Roscada 3/8	Unidad	12	**$9.000**	$108.000	
	7	Guaya 1/8	Metro	500	**$2.500**	$1.250.000	
	8	Farner	rollo	45	**$9.700**	$436.500	
	9	Soga pisadora	Metro	200	**$1.350**	$270.000	
	10	Alambre farner	rollo	3	**$190.000**	$570.000	
	11	Fertilizante Organico Compostado	Bulto x 50 kg	25	**$28.000**	$700.000	
	12	Cal Enmienda	Bulto x 50 kg	10	**$28.000**	$280.000	
	13	Fertilizante Químico - 10-30-10	Bulto x 50 kg	7	**$ 290.000**	$2.030.000	
	14	Oficial de construción	m2	80	**$20.000**	$1.600.000	
	15	Manguera de riego	metro	250	**$1.700**	$425.000	
	16	goteros	Unidad	400	**$1.200**	$480.000	
	17	llaves	Unidad	200	**$1.281**	$256.267	
	18	Retenidas	Unidad	6	**$80.000**	$480.000	
AISLAMIENTO PERIMETRAL DE 500 METROS LINEALES DE CERCOS.	**19**	Alambre de púa	metro lineal	2500	**$929**	$2.322.969	**$14.195.568**
	20	Corte Poste en madera 3" x 4" de 2,2 metros	postes/m lineal	187,5	**$9.520**	$1.785.000	
	21	Pieamigo en Poste en madera 3" x 4" de 2,2 metros	postes/m lineal	11,25	**$9.520**	$107.100	
	22	Postes de templa Poste en madera 3" x 4" de 2,2 metros	postes/m lineal	11,25	**$9.520**	$107.100	
	23	Rocería y limpieza de tronco, malezas, rocas u otros obstáculos	m2/m lineal	600	**$357**	$214.200	
	24	Incado de Poste en madera 3" x 4" de 2,2 metros	postes/m lineal	250	**$2.380**	$595.000	
	25	Hoyado	hoyos/m lineal	250	**$2.737**	$684.250	

	26	Instalación del alambre de púa	metro lineal	2500	**$54**	$133.875	
	27	Inmunizante tipo 2	gal/m lineal	25	**$30.704**	$767.594	
	28	Grapa	unidades/m lineal	900	**$35**	$31.188	
	29	Remosión, transporte de alambre anterior.	unidades/m lineal	500	**$6.045**	$3.022.724	
	30	Pintada de estacones	postes/m lineal	225	**$1.071**	$240.975	
	31	Tranporte mayor de postes	poste/transportado	210	**$4.871**	$1.022.880	
	32	Transporte menor de postes	poste/transportado	210	**$4.654**	$977.387	
	33	Transporte de herramientas	porcentaje/m lineal	5	**$109.166**	$545.832	
	34	Herramientas (azadón, barra, martillo, diablo, brocha, machete, lima)	porcentaje/m lineal	15	**$109.166**	$1.637.495	
FORTALECIMIENTO PRODUCTIVO CON AVES	**35**	concentrado gallina postura	bulto por 40 kg	32	**$140.625**	$4.500.000	**$4.500.000**
INSUMOS, HERRAMIENTAS ENTREGADOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL Y ESTRATEGIA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA.	**36**	Abono Organico Compostado	Bulto x 50 kg	80	**$28.000**	$2.240.000	**$15.804.432**
	37	Cal Agrícola	Bulto x 50 kg	80	**$28.000**	$2.240.000	
	38	Fertilizante Químico - 10-30-10	Bulto x 50 kg	10	**$ 290.000**	$2.900.000	
	39	Semilla de Cebolla de huevo	Kg	1	**$385.000**	$385.000	
	40	Semilla de Cilantro	Kg	6	**$38.500**	$231.000	
	41	Semilla de Col tallos	Kg	1	**$394.000**	$394.000	
	42	Semilla de Lechuga Iceberg	Kg	1	**$128.500**	$128.500	
	43	Semilla de Pepino Cohombro	Kg	1	**$188.500**	$188.500	
	44	Semilla Pimenton	Kg	1	**$471.500**	$471.500	
	45	Semilla de Tomate chonto Santa clara	Kg	2	**$572.000**	$1.144.000	
	46	Semilla de Zanahoria	Kg	2	**$129.000**	$258.000	
	47	Semilla de Maíz	Kg	105	**$15.000**	$1.575.000	
	48	Semillas de Frijol	Kg	105	**$27.600**	$2.898.000	
	49	Semilla de cebolla de rama	Kg	1	**$372.000**	$372.000	
	50	Semilla de Repollo Copenhagen	Kg	1	**$120.932**	$120.932	
	51	Semilla Habichuela	Kg	3	**$86.000**	$258.000	
TOTAL COMPONENTE 3							**$48.373.892**