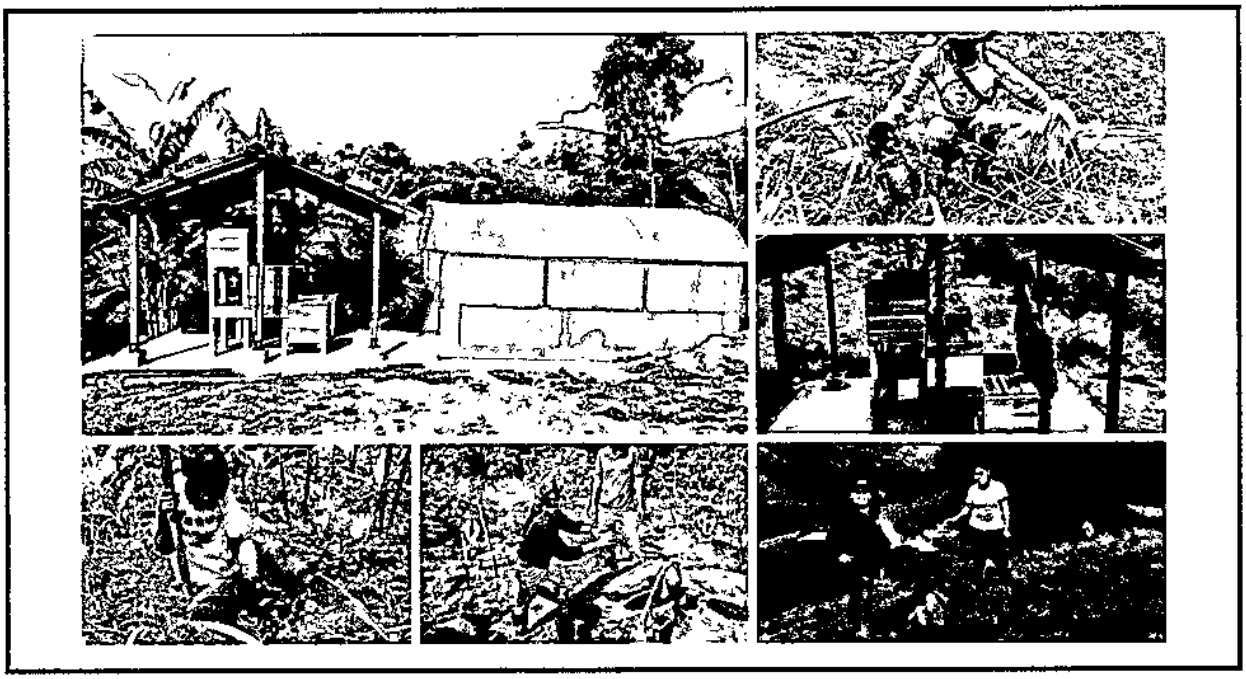
ASOPROTECCO



CUARTO (4) INFORME DE EJECUCIÓN.

CONVENIO DE COOPERACION No 005 -2025.

CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE PUEBLO BELLO Y LA ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA – ASOPROTECCO

PROYECTO: *"INSTALACIÓN DE 130 HECTÁREAS DE CACAO BAJO SISTEMAS AGRO-PRODUCTIVOS SOSTENIBLES CON ENFOQUE DE MERCADO EN EL MUNICIPIO DE PUEBLO BELLO EN EL DEPARTAMENTO DEL CESAR"*

CARPETA 1

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL 01 DE OCTUBRE DEL 2025 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2025.

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ASOPROTECCO

TABLA DE CONTENIDO.

		PAG.
1.	INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO.	3
1.1	INFORMACION DE LA INTERVENTORIA	3
1.2	DATOS PRESUPUESTALES Y FINANCIEROS	4
1.3	GARANTIAS CONSTITUIDAS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	4
2.	OBJETIVO DEL INFORME.	4
3.	IDENTIFICACION Y ESTABLECIMIENTO DE LA BASE SOCIAL.	4
4.	EJECUCION DE ACTIVIDADES POR PRODUCTO.	12
4.1	PRODUCTO 1 – SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS.	12
4.1.1	ACTIVIDAD 1 - RESULTADOS DE ANALISIS DE SUELO Y GENERACIÓN DE PLAN DE FERTILIZACIÓN.	14
4.1.2	ACTIVIDAD 2 – ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO DE PLÁTANO.	16
4.1.4	ACTIVIDAD 3 – ESTALECIMIENTO DEL CULTIVO DE CACAO.	17
4.1.5	ACTIVIDAD 4 – IMPLEMENTACION DE MADERABLES.	19
4.2	EJECUCION PRODUCTO 2 – SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA EL ACCESO A ACTIVOS PRODUCTIVOS Y DE COMERCIALIZACIÓN.	19
4.3	PRODUCTO 3 – SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA DIRIGIDA A PEQUEÑOS PRODUCTORES.	21
5.	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DE LA EJECUCIÓN.	24
5.1	INSTALACION VALLA INFORMATIVA DEL PROYECTO	24
5.2	SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO.	24
5.3	VISITAS DE ASISTENCIA TÉCNICA – VISITAS PREDIALES.	25
5.3.1	VISITA 1 – DIAGNOTICO PRODUCTIVO Y SOCIOEMPRESARIAL / CARACTERIZACION – TOMA DE MUESTRAS PARA ANALISIS DE SUELO – SELECCIÓN DEL LOTE Y TRAZADO.	25
5.3.2	VISITA 2 – GENERALIDADES DEL CULTIVO DE CACAO BAJO SISTEMA AGROFORESTAL – ESTABLECIMIENTO DE SOMBRÍO TEMPORAL.	26
5.3.3	VISITA 3 – PLANES DE FERTILIZACIÓN DEL CULTIVO Y MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES.	26
5.3.4	VISITA 4 - REQUERIMIENTOS DE RECURSOS HÍDRICOS DEL CULTIVO / PLANES DE FERTILIZACIÓN.	26
5.3.5	VISITA 5 - SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL EN LOS CULTIVOS DE CACAO.	27
5.3.6	VISITA 6 - SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA AGROFORESTAL.	27
6.	AVANCES PROCESOS CONTRACTUALES Y ADMINISTRATIVOS.	27
6.1	CONTRATRATOS ADMINSITRATIVOS – PROFESIONALES Y TECNICOS.	27
6.2	CONTRATOS PROVEEDURIAS – COMPRAS Y SERVICIOS.	28
6.3	REGISTROS PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL.	30
7.	AVANCES EJECUCIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO.	31
7.1	EJECUCIÓN FINANCIERA GENERAL.	31
7.2	EJECUCION FINANCIERA DETALLADA POR PRODUCTO.	32
8.	HOJA DE RELACION DE ANEXOS.	46

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ASOPROTECCO

1. NFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO.

Modalidad de Contratación:	Régimen Especial (Con Ofertas)
Tipo de Contratación:	Decreto 092 de 2017
No. del Proceso de Selección:	Proceso Competitivo ESAL 003 DE 2025
No Resolución de Adjudicación:	Resolución 289 del 14 de mayo de 2025.
Número del Convenio:	Convenio de Cooperación 005-2025
Objeto del Convenio:	Aunar esfuerzos para la ejecución del proyecto denominado Instalación De 130 Hectáreas De Cacao Bajo Sistemas Agro-Productivos Sostenibles Con Enfoque De Mercado En El Municipio De Pueblo Bello En El Departamento Del Cesar.
Entidad:	MUNICIPIO DE PUEBLO BELLO NIT: 824001624-1
Cooperante:	ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA - ASOPROTECCO NIT: 900222889-8
Aportes Municipio Pueblo Bello:	Seis Mil Ciento Treinta y Dos millones Ciento Noventa y Dos Mil Doscientos sesenta y Nueve pesos con Cuarenta centavos m/cte. ($6.132.192.269,40).
Fecha de Suscripción del Convenio:	20 de mayo de 2025
Fecha de Suscripción del Acta de Inicio:	30 de mayo de 2025
Plazo:	Doce (12) Meses
Fecha de Terminación:	29 de mayo de 2025

1.1 INFORMACION DE LA INTERVENTORIA

Interventoría:	CONSORCIO INTERNVENTORIA AGROFORESTAL PB 2025 NIT: 901944766-2 Norma Cristina Pedraza Camacho - Representante legal de la interventoría C.C. 63.451.225

1.2 DATOS PRESUPUESTALES Y FINANCIEROS

DOCUMENTOS PRESUPUESTALES	NUMERO	FECHA DE EXPEDICIÓN	VALOR
CDP – Certificado de Disponibilidad Presupuestal	625	20/02/2025	$ 6.132.192.269,40
RP – Registro Presupuestal	825	20/05/2025	$ 6.132.192.269,40

4

1.3 GARANTIAS CONSTITUIDAS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

POLIZA No	ASEGURADORA	AMPARO	% EXIGIDO	DESDE	HASTA	SUMA ASEGURADA
NB - 100385659	Seguros Mundial	Cumplimiento Del Contrato	10% del valor del contrato	30-05-2025	30-09-2026	$622.333.477,00
		Pago De Salarios, Prestaciones Sociales E Indemnizaciones Laborales	5% del valor del contrato	30-05-2025	30-05-2029	$311.166.738,50
		Calidad Del Servicio	5% del valor del contrato	30-05-2025	30-05-2027	$311.166.738,50

2. OBJETIVO DEL INFORME.

El presente informe busca establecer y comunicar los avances de ejecución de las actividades descritas en el Convenio de Cooperación 005-2025 y darles alcance a las actividades descritas en el plan operativo y la programación presupuestal, del periodo comprendido entre el 01 de octubre del 2025 hasta el 30 de noviembre de 2025.

3. IDENTIFICACION Y ESTABLECIMIENTO DE LA BASE SOCIAL.

Con corte a 30 de noviembre del 2025, la base permanece consolidada sin presentar novedades de retiro o cambio, de acuerdo con el siguiente listado:

BASE SOCIAL CONSOLIDADA			
No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
1	ADALBERTO DAZA ARIAS	12711182	PABLICO
2	AGUSTIN RANGEL CORREDOR	13167703	LA HONDA
3	ALFONSO GARCIA MARTINEZ	18936400	SOPLAVIENTO

ASOPROTECCO

BASE SOCIAL CONSOLIDADA			
No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
4	ANA ELVIA RANGEL	26952831	LA FLORIDA
5	ANDERSON DAVID RANGEL GUERRERO	1065579678	LA HONDA
6	ANDREA CAROLINA GUEVARA PATIÑO	1090984122	SOPLAVIENTO
7	ANTONIO FRANCISCO DAZA PACHECO	5139040	PUERTO LOPEZ
8	ATALIA CLAVIJO CUADROS	36587001	EL CAIRO
9	ATHY SHEILA JIMENEZ IZQUIERDO	1001916177	SOPLAVIENTO
10	BERCELIO PEÑUELA QUINTERO	5444132	LA FLORIDA
11	BORIS YELSINT DAZA ALVAREZ	1063595534	PUERTO LOPEZ
12	CARLOS ALBERTO SALAZAR JIMENEZ	1143469004	LA FLORIDA
13	CARLOS MARIO BARRIENTOS	70194950	COSTA RICA 2
14	CRISTOBAL DE JESUS LUQUEZ OCHOA	12724420	LA HONDA
15	DAIRO CARRILLO LAZARO	1063597658	COSTA RICA 2
16	DAIRO CHICA VARGAS	7574630	CARACOLI 2
17	DARIO MAESTRE LUQUEZ	5131730	EL CAIRO
18	DAVID MONSALVE GELVIS	77037252	SOPLAVIENTO
19	DEINER ANDRES MARTINEZ MONTERO	1003231080	LA HONDA
20	DEISY YARIME CLAVIJO ASCANIO	1003241770	LA HONDA
21	DELIA CECILIA MARTINEZ MESTRE	49718988	NARIZ CON BOCA
22	DINAEL CLAVIJO	12522339	CARACOLI
23	DIOMAR TRUJILLO BARBOSA	1065582085	SOPLAVIENTO
24	DOLORES MARIA MAESTRE ARIAS	42495309	EL CAIRO
25	DUFREY QUINTANA HOLGUIN	1003089713	LOS PALMITOS
26	EDIMER RODRIGUEZ GUTIERREZ	77177412	SOPLAVIENTO
27	EDINSON GUEVARA MARTINEZ	1134849604	COSTA RICA 1
28	EDWAR JESITH ZUÑIGA VILORIA	1193140389	SAN FRANCISCO
29	EIMAR GELVEZ CACERES	7619969	LA HONDA
30	ELIECER ANGARITA CLAVIJO	77192003	EL CAIRO
31	ELISANDRO MAESTRE BOTELLO	77090446	EL CAIRO
32	EMILIO JOSE GODOY BALLESTEROS	77028617	LA HONDA
33	EMILIO JOSE GODOY MORENO	1081814793	LA HONDA
34	ENCARNACION ARIAS CHONA	77160578	COSTA RICA 2
35	ERIKA RODRIGUES HINOJOSA	49771766	BERLIN 1
36	EUSTODIO MARTINEZ CACERES	77070177	MONTE GRANDE
37	EVER ARAUJO LUQUEZ	1063594913	LA FLORIDA
38	FELIPA DE JESUS ARIAS	49767057	EL CAIRO
39	FELIX RAMON CARDENAS GUTIERREZ	1063592902	LA FLORIDA
40	FERNANDO LUIS BAUTE LEMUS	77189930	SOPLAVIENTO
41	FERNEL ORTEGA PEREZ	88283503	CARACOLI

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ASOPROTECCO

BASE SOCIAL CONSOLIDADA			
No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
42	FREDY DE JESUS BARRANCO ORTEGA	77034021	SOPLAVIENTO
43	GEORGE PIANETA GUEVARA	77168437	NUEVO COLON
44	GEREMIAS SANTANDER MAESTRE BOTELLO	77090088	EL CAIRO
45	GILDARDO ENRIQUE TAFUR CARDOZO	77032470	EL CAÑON
46	GRISELDA CASELLEZ	1063590590	SOPLAVIENTO
47	GUILLERMO ARIAS HERNANDEZ	77010746	EL CAIRO
48	GUSTAVO ALBERTO MARQUEZ MAESTRE	77183820	EL CAIRO
49	GUSTAVO ANDRÉS VARGAS CLAVIJO	1063596974	COSTA RICA 2
50	HEBER EMILIO GODOY CLAVIJO	1065589362	LA HONDA
51	HECTOR ELIAS PEREZ GALVIS	5035132	NARIZ CON BOCA
52	HELVER JOSE BARON CLAVIJO	77189138	LA HONDA
53	HERNAN JOSE MARIN ALTAMAR	1066268552	LA HONDA
54	HOLMES AREVALO RIOS	18990314	CARACOLI
55	HUBER ANTONIO GUTIERREZ ARIZA	1065565143	LA FLORIDA
56	HUGO OSMERIS MAESTRE VILLAZON	77176267	EL CAIRO
57	ISIDRO ANTONIO CASTELLANO PEÑA	77023691	EL CAIRO
58	JAIDER DANIEL GODOY MONTERO	1016029364	LA HONDA
59	JESUS ANDREY LEON SUAREZ	1143374383	COSTA RICA 1
60	JESUS HELMES BASTOS ROLON	77146414	COSTA RICA 2
61	JESUS MANUEL BETIN MEJIA	1063592327	PUERTO LOPEZ
62	JHON JAIRO CABALLERO BOLIVAR	77070058	LA FLORIDA
63	JHON JAIRO SANGUINO CLAVIJO	1065612143	LA HONDA
64	JORGE LUIS NAVARRO ARIAS	1063595192	MARQUETALIA
65	JORGE SATURNINO MARTINEZ RODRIGUEZ	7590684	PUERTO LOPEZ
66	JOSE ANTONIO LEON CONTRERAS	5453802	COSTA RICA 1
67	JOSE DAVID NOVOA BALLESTERO	88167933	BERLIN 1
68	JOSE FRANCISCO ALVARADO DAZA	12718035	MONTE GRANDE
69	JOSE JAIR QUINTANA VARGAS	77091749	CARACOLI
70	JOVANI CONTRERAS BONET	77036262	LA HONDA
71	JULIO ALBERTO DURAN	77152265	SOPLAVIENTO
72	KATERINE MARIA MEZA CASTILLO	10004284125	EL CAIRO
73	LEINEI QUINTERO SANCHEZ	42450641	SOPLAVIENTO
74	LENIN ALBERTO DURAN MESTRE	77022630	NARIZ CON BOCA
75	LEONEL BOTELLO CLAVIJO	13166103	LOS PALMITOS
76	LIDUVINA GRISELDA NIEVEZ ARRIETA	42489568	EL CAIRO
77	LOIDA BECERRA SILVA	49785023	COSTA RICA 2
78	LUDIS PAOLA RANGEL IZQUIERDO	1063592053	BERLIN 1
79	LUIS ANTONIO SUAREZ	12716726	EL CAÑON

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ASOPROTECCO

BASE SOCIAL CONSOLIDADA			
No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
80	LUIS BELTRAN MARTINEZ BETIN	77023816	PUERTO LOPEZ
81	LUIS EMILIO HERNANDEZ RANGEL	5091611	LA FLORIDA
82	LUIS JOSE POCHE RANGEL	12647594	LA HONDA
83	LUZ MARINA REYES	26952642	LA FLORIDA
84	LUZ MIREYA GODOY BALLESTEROS	49765504	LA HONDA
85	MARCOS GUILLERMO MARTINEZ MONTERO	77185021	EL CAIRO
86	MARIA DEL CARMEN BARRIENTOS	21529240	COSTA RICA 2
87	MARIA DELFINA VILLAFAÑE COTES	26952638	LA FLORIDA
88	MARIA NOELBA OROZCO QUINTERO	24511170	LA GLORIA
89	MARTA ELENA MESTRE	42485729	NARIZ CON BOCA
90	MARVIN MELKING MARTINEZ MESTRE	1065564096	NARIZ CON BOCA
91	MIGUEL ACEDES ROJAS GRANADO	85190243	SOPLAVIENTO
92	MIGUEL ANGEL CASTILLA CAMARGO	85451127	PUERTO LOPEZ
93	MIGUEL GUSTAVO DAZA ARIAS	12716172	PUERTO LOPEZ
94	MILCIADES QUINTERO QUINTANA	5045946	LA FLORIDA
95	MOISES DAVID CHICA GELVIS	1003267585	EL CAÑON
96	NORVEYZ ANTONIO TRILLOS BECERRA	1063594901	COSTA RICA 2
97	NURY DEL CARMEN CONTRERAS MOLINA	57415154	COSTA RICA 2
98	NURYS MARIA ORTEGA PEREZ	27728027	CARACOLI
99	OLDRIS BASTOS MALDONADO	1193139258	COSTA RICA 2
100	OMAR ANTONIO PEREZ PEREZ	77019406	CARACOLI
101	OMAR FERMIN NIÑO TORRES	77187478	LA FLORIDA
102	ORFELINA PEREZ TORRES	37314003	CARACOLI
103	OSNEIDER ANGARITA ANGARITA	1003202428	LA FLORIDA
104	OSWALDO MESTRE BAHAMON	19419162	EL REPOSO
105	OTONIEL MARTINEZ BETIN	77194400	PUERTO LOPEZ
106	PABLO ARIAS CHONA	12441387	COSTA RICA 2
107	PEDRO MENESES ROJAS	1078826402	EL CAÑON
108	RAFAEL OCTAVIO MARTINEZ ALTAMAR	5134121	MONTES GRANDE
109	RAFAEL EUCEBIO DAZA ALVAREZ	1063590730	PUERTO LOPEZ
110	RAMON ELI SANGUINO QUINTERO	1063597285	COSTA RICA 2
111	REMIGIO MARTINEZ HERNANDEZ	77177069	SAN QUINTIN
112	RICAURTE PAVA	5088120	LA FLORIDA
113	RUBEL ANGEL NAVARRO	18967435	LA HONDA
114	SAMIR GUERRERO TORRES	77170193	BERLIN 1
115	SANDRA MILENA RANGEL HERNANDEZ	49696929	MONTES GRANDE
116	SOLANGEL RANGEL MARTINEZ	26952769	LA HONDA
117	SVETHANHA MARTINEZ MESTRE	1065824737	NARIZ CON BOCA

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

BASE SOCIAL CONSOLIDADA			
No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
118	UBERNEL ANDRES RANGEL VACA	77185720	COSTA RICA 2
119	URIELSO ANGARITA ANGARITA	1003202429	LA FLORIDA
120	WBEIMAR SANTANDER MARTINEZ MESTRE	77090741	NARIZ CON BOCA
121	WENDY NATALI RIVERA SANCHEZ	1065829053	LA FLORIDA
122	WILLIAM ANDRES GONZALEZ MARTINEZ	1065594860	BERLIN 1
123	WILMER ANGARITA ANGARITA	1003202651	LA FLORIDA
124	WILSON NIÑO TORRES	1007870981	COSTA RICA 2
125	WILSON PEREZ SUAREZ	12645301	NARIZ CON BOCA
126	YADIRA AYLETH MAESTRE BOTELLO	49721258	LA HONDA
127	YEINER JUAN FUENTES PACHECO	1063593751	PUERTO LOPEZ
128	YIMI CRUZ ROJAS	1065979758	SOPLAVIENTO
129	YINNER GUALTERO AREVALO	1063592762	SOPLAVIENTO
130	YOGEINIS BASTOS	1193135692	COSTA RICA 2

BASE SOCIAL MARQUESINAS Y FERMENTADORES:

En cuanto a la base social establecida para el beneficio de marquesinas y fermentadores, durante el mes de julio se realizaron 65 caracterizaciones, que permitieron establecer los beneficiarios que tienen las características y condiciones necesarias para establecer la infraestructura productiva en sus predios; una vez realizada los diagnósticos se establecen 12 retiros en la base social de acuerdo con las siguientes observaciones:

Beneficiarios que se retiran:

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO /VEREDA	OBSERVACIONES	
1	ALVEIRO AREVALO DURAN	10633592470	SOPLAVIENTO	El beneficiario no reside en la zona y vendió el predio	Renuncio al proyecto.
2	DANNY JAIR MARTINEZ RIVERO	91080437	EL CAIRO	El beneficiario manifiesta no querer continuar como beneficiario del proyecto.	Renuncio al proyecto.
3	HUGO OSMERIS MAESTRE VILLAZON	77176267	EL CAIRO	El beneficiario manifiesta que no cuenta con el área necesaria para la construcción de ambas estructuras	Renuncio beneficio marquesina y fermentador.
4	JOSE ANTONIO LEON CONTRERAS	5453802	COSTA RICA 1	El beneficiario manifiesta que no cuenta con el área necesaria para la construcción, ni cuenta con los recursos suficientes para el trasporte de materiales	Renuncio beneficio marquesina y fermentador

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO /VEREDA	OBSERVACIONES	
5	JOSE FRANCISCO ALVARADO DAZA	12718035	MONTE GRANDE	El beneficiario manifiesta que no cuenta con el área necesaria para la construcción de ambas estructuras	Renuncio beneficio marquesina y fermentador.
6	LUIS ANTONIO SUAREZ	12716726	EL CAÑON	El beneficiario manifiesta que no cuenta con los recursos suficientes para el trasporte de materiales de construcción	Renuncio beneficio marquesina y fermentador.
7	MANUEL CAÑAS GUTIERREZ	9153927	COSTA RICA 2 - CAÑAVERAL	El beneficiario manifiesta no querer continuar como beneficiario del proyecto.	Renuncio al proyecto.
8	MARIA DELFINA VILLAFAÑE COTES	26952638	LA FLORIDA	El beneficiario manifiesta que no cuenta con los recursos suficientes para el trasporte de materiales de construcción	Renuncio beneficio marquesina y fermentador.
9	MILCIADES QUINTERO QUINTANA	5045946	LA FLORIDA	El beneficiario manifiesta que no cuenta con los recursos suficientes para el trasporte de materiales de construcción	Renuncio beneficio marquesina y fermentador.
10	MISAEL MEJIA	77070099	SOPLAVIENTO	El beneficiario manifiesta no querer continuar como beneficiario del proyecto.	Renuncio al proyecto.
11	UBERNEL ANDRES RANGEL VACA	77185720	COSTA RICA 2	El beneficiario manifiesta que no cuenta con el área necesaria para la construcción de ambas estructuras	Renuncio beneficio marquesina y fermentador.
12	URIELSO ANGARITA ANGARITA	1003202429	LA FLORIDA	El beneficiario manifiesta que no cuenta con los recursos suficientes para el trasporte de materiales de construcción	Renuncio beneficio marquesina y fermentador.

Revisadas las condiciones establecidas en el proyecto, a través de oficio remitido a la Alcaldía de Pueblo Bello y a la Interventoría Consorcio Interventoría Agroforestal, se remitió la solicitud de modificación de la Base Social establecida para recibir el beneficio de la infraestructura productiva (Marquesina y Fermentador), recibiendo las respectivas recomendaciones por parte de Interventoría y el listado de posibles remplazos por parte del Municipio de Pueblo Bello.

Beneficiarios que ingresan:

Se realizan las respectivas visitas de caracterización, verificando que los beneficiarios incluidos cumplen con los requisitos para la implementación de la infraestructura productiva, ingresando los siguientes beneficiarios:

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
1	EDWAR JESITH ZUÑIGA VILORIA	1193140389	SAN FRANCISCO

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
2	FELIX RAMON CARDENAS GUTIERREZ	1063592902	LA FLORIDA
3	FERNEL ORTEGA PEREZ	88283503	CARACOLI
4	GEORGE PIANETA GUEVARA	77168437	NUEVO COLON
5	JHON JAIRO CABALLERO BOLIVAR	77070058	LA FLORIDA
6	JOSE JAIR QUINTANA VARGAS	77091749	CARACOLI
7	LUDIS PAOLA RANGEL IZQUIERDO	1063592053	BERLIN 1
8	MOISES DAVID CHICA GELVIS	1003267585	EL CAÑON
9	OSWALDO MESTRE BAHAMON	19419162	EL REPOSO
10	OTONIEL MARTINEZ BETIN	77194400	PUERTO LOPEZ
11	WILSON PEREZ SUAREZ	12645301	NARIZ CON BOCA
12	YADIRA AYLETH MAESTRE BOTELLO	49721258	LA HONDA

Durante el mes de octubre se presenta el desistimiento del beneficiario HUBER ANTONIO GUTIERREZ ARIZA, después de realizar seguimiento a los compromisos de traslado de los materiales desde el punto de entrega hasta el sitio, el beneficiario manifiesta no estar en condiciones para asumir el traslado (Transporte de los materiales) dado que no cuenta con animales y su estado de salud no le permite cargar los materiales desde el punto de entrega a su predio. Una vez firmada el Acta De Desistimiento y el Acta De Seguimiento A La Ejecución Del Productor se notifica a través de oficio el cambio de beneficiario a la Alcaldía de Pueblo Bello y la Interventoría, aprobando el mismo.

Beneficiario que se retira:

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
1	HUBER ANTONIO GUTIERREZ ARIZA	1065565143	LA FLORIDA

Beneficiario que ingresa:

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
1	NURY DEL CARMEN CONTRERAS MOLINA	57415154	COSTA RICA 2

BASE SOCIAL MARQUESINAS Y FERMENTADORES CONSOLIDADA:

Durante el mes de noviembre se consolida entonces la base social de productores con beneficio de marquesina y fermentadores de la siguiente manera:

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
1	ADALBERTO DAZA ARIAS	12711182	PABLICO
2	ALFONSO GARCIA MARTINEZ	18936400	SOPLAVIENTO
3	ANA ELVIA RANGEL	26952831	LA FLORIDA
4	ANTONIO FRANCISCO DAZA PACHECO	5139040	PUERTO LOPEZ
5	ATHY SHEILA JIMENEZ IZQUIERDO	1001916177	SOPLAVIENTO

ASOPROTECCO

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
6	CARLOS ALBERTO SALAZAR JIMENEZ	1143469004	LA FLORIDA
7	CARLOS MARIO BARRIENTOS	70194950	COSTA RICA 2
8	CRISTOBAL DE JESUS LUQUEZ OCHOA	12724420	LA HONDA
9	DEISY YARIME CLAVIJO ASCANIO	1003241770	LA HONDA
10	DIOMAR TRUJILLO BARBOSA	1065582085	SOPLAVIENTO
11	DUFREY QUINTANA HOLGUIN	1003089713	LOS PALMITOS
12	EDIMER RODRIGUEZ GUTIERREZ	77177412	SOPLAVIENTO
13	EDINSON GUEVARA MARTINEZ	1134849604	COSTA RICA 1
14	EDWAR JESITH ZUÑIGA VILORIA	1193140389	SAN FRANCISCO
15	EIMAR GELVEZ CACERES	7619969	LA HONDA
16	EMILIO JOSE GODOY BALLESTEROS	77028617	LA HONDA
17	ENCARNACION ARIAS CHONA	77160578	COSTA RICA 2
18	ERIKA RODRIGUES HINOJOSA	49771766	BERLIN 1
19	EVER ARAUJO LUQUEZ	1063594913	LA FLORIDA
20	FELIX RAMON CARDENAS GUTIERREZ	1063592902	LA FLORIDA
21	FERNEL ORTEGA PEREZ	88283503	CARACOLI
22	FREDY DE JESUS BARRANCO ORTEGA	77034021	SOPLAVIENTO
23	GEORGE PIANETA GUEVARA	77168437	NUEVO COLON
24	GEREMIAS SANTANDER MAESTRE BOTELLO	77090088	EL CAIRO
25	GRISELDA CASELLEZ	1063590590	SOPLAVIENTO
26	GUILLERMO ARIAS HERNANDEZ	77010746	EL CAIRO
27	HEBER EMILIO GODOY CLAVIJO	1065589362	LA HONDA
28	HELVER JOSE BARON CLAVIJO	77189138	LA HONDA
29	HERNAN JOSE MARIN ALTAMAR	1066268552	LA HONDA
30	JESUS ANDREY LEON SUAREZ	1143374383	COSTA RICA 1
31	JESUS MANUEL BETIN MEJIA	1063592327	PUERTO LOPEZ
32	JHON JAIRO CABALLERO BOLIVAR	77070058	LA FLORIDA
33	JOSE JAIR QUINTANA VARGAS	77091749	CARACOLI
34	JOVANI CONTRERAS BONET	77036262	LA HONDA
35	KATERINE MARIA MEZA CASTILLO	10004284125	EL CAIRO
36	LEINEI QUINTERO SANCHEZ	42450641	SOPLAVIENTO
37	LEONEL BOTELLO CLAVIJO	13166103	LOS PALMITOS
38	LOIDA BECERRA SILVA	49785023	COSTA RICA 2
39	LUDIS PAOLA RANGEL IZQUIERDO	1063592053	BERLIN 1
40	LUIS BELTRAN MARTINEZ BETIN	77023816	PUERTO LOPEZ
41	LUIS EMILIO HERNANDEZ RANGEL	5091611	LA FLORIDA
42	LUIS JOSE POCHE RANGEL	12647594	LA HONDA

No	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	CORREGIMIENTO/VEREDA
43	MARIA DEL CARMEN BARRIENTOS	21529240	COSTA RICA 2
44	MIGUEL GUSTAVO DAZA ARIAS	12716172	PUERTO LOPEZ
45	MOISES DAVID CHICA GELVIS	1003267585	EL CAÑON
46	NORVEYZ ANTONIO TRILLOS BECERRA	1063594901	COSTA RICA 2
47	NURY DEL CARMEN CONTRERAS MOLINA	57415154	COSTA RICA 2
48	OLDRIS BASTOS MALDONADO	1193139258	COSTA RICA 2
49	OMAR FERMIN NIÑO TORRES	77187478	LA FLORIDA
50	OSNEIDER ANGARITA ANGARITA	1003202428	LA FLORIDA
51	OSWALDO MESTRE BAHAMON	19419162	EL REPOSO
52	OTONIEL MARTINEZ BETIN	77194400	PUERTO LOPEZ
53	PABLO ARIAS CHONA	12441387	COSTA RICA 2
54	RAFAEL EUCEBIO DAZA ALVAREZ	1063590730	PUERTO LOPEZ
55	RUBEL ANGEL NAVARRO	18967435	LA HONDA
56	SAMIR GUERRERO TORRES	77170193	BERLIN 1
57	SANDRA MILENA RANGEL HERNANDEZ	49696929	MONTES GRANDE
58	SVETHANHA MARTINEZ MESTRE	1065824737	NARIZ CON BOCA
59	WBEIMAR SANTANDER MARTINEZ MESTRE	77090741	NARIZ CON BOCA
60	WILMER ANGARITA ANGARITA	1003202651	LA FLORIDA
61	WILSON PEREZ SUAREZ	12645301	NARIZ CON BOCA
62	YADIRA AYLETH MAESTRE BOTELLO	49721258	LA HONDA
63	YIMI CRUZ ROJAS	1065979758	SOPLAVIENTO
64	YINNER GUALTERO AREVALO	1063592762	SOPLAVIENTO
65	YOGEINIS BASTOS	1193135692	COSTA RICA 2

4. EJECUCION DE ACTIVIDADES POR PRODUCTO.

Con corte a 30 de noviembre del 2025, se ha desarrollado las siguientes actividades.

4.1 EJECUCION PRODUCTO 1 – SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS.

Seguimiento Al Desarrollo De Entregas De Insumos, Equipos, Materiales, Material Vegetal Para Establecimiento De Cacao En Sistema Agroforestal Con Plátano Y Maderables:

En el periodo ejecutado de junio/julio se implementó el cronograma de entregas y actividades a desarrollar en la ejecución del proyecto, iniciando con el proceso de proveeduría y el establecimiento de compra y almacenamiento de los insumos, equipos y material vegetal, logrando con esto economías de escala y precios competitivos en el mercado acordes al presupuesto ajustado establecido. Se adquieren y almacenan los insumos, equipos, materiales en almacén y el material vegetal en proceso de producción en viveros, revisados por el supervisor e interventoría. Con corte al 30 de noviembre del 2025, se han realizado las siguientes entregas:

ASOPROTECCO

ENTREGA 1.

Entrega realizada a los 130 beneficiarios para iniciar labores de implementación.

DESCRIPCION	CANTIDAD POR BENEF,	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	CANTIDAD TOTAL ENTREGADA	CANTIDAD POR EJECUTAR
Colino de Plátano (rizoma o bulbo de plátano) + 10% de reposición	793	103.090	103.090	0
Desinfectante colinos de plátano (fungicida) Ingrediente activo: Vitavax	1	130	130	0
Desinfectante colinos de plátano (insecticida) ingrediente activo: thiamethoxam + lambda-cyhalothrin	1	130	130	0
Enraizante	1	130	130	0
Cuerda Pita Hilo Fibra Cabuya Agrícola X 500 Mts X 6 Rollos	1	130	130	0
Tanque australiano diámetro 3 MTS y 1.2 MTS de alto, capacidad 8 mil litros, hechos en lámina de acero galvanizado calibre 20 de una longitud de lámina de 2.44 mts y de un ancho de 1.20 mts, las cuales van unidas entre sí con tornillo de 5/16 x 3/4", zincado, con tuerca y arandela, Cubierta interna en geomembrana HDPE calibre 30, bolsa cilíndrica termoformada de 3 mts de diámetro y 1.4 mts de alto, para doblar hacia afuera 20 cm, con ojales metálicos en el borde para poder fijarla a la estructura. Salida en PVC de 2" para distribución del agua.	1	130	130	0
Fumigadora A Batería: Capacidad del tanque: 20 litros Material del tanque: Polietileno de alta densidad Caudal: Hasta 2 l/min Presión de trabajo: 0,2 - 0,45 MPa Presión ajustable: Sí (variable con potenciómetro) Tipo de batería: 18 V-4,0 Ah (Iones de litio) Autonomía: Hasta 7 horas. Presión de funcionamiento a 0,3 MPa = 5,5 horas Tiempo de recarga: Hasta 2h30min para recarga completa Batería extraíble Funcional	1	130	130	0

ENTREGA 2.

Entrega realizada a los 130 beneficiarios para continuar con las labores de implementación.

DESCRIPCION	CANTIDAD POR BENEF,	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	CANTIDAD TOTAL ENTREGADA	CANTIDAD POR EJECUTAR
Analisis de suelo	1	130	130	0

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ENTREGA 3.

Entrega realizada a los primeros 40 beneficiarios que iniciaran la implementación del cultivo de cacao.

DESCRIPCION	CANTIDAD POR BENEF.	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	CANTIDAD TOTAL ENTREGADA	CANTIDAD POR EJECUTAR
Hidroretenedor	2	260	80	180
Abono Orgánico (compostada y estabilizada con registro ICA) x 50 kg	6	780	240	540
Cal dolomita x 50 kg	8	1.040	320	720
Fertilizante formula 15-15-15 x 50 kg	5	650	200	450
Fertilizante formula 12-24-12-2 x 50 kg	4	520	160	360
Fungicida ingrediente activo: Azoxystrobin + difenoconazole	1	130	40	90
Insecticida ingrediente activo: thiacloprid + deltametrina	1	130	40	90
Fertilizante foliar	1	130	40	90

ENTREGA 4.

Entrega realizada a los primeros 40 beneficiarios que iniciaran la implementación del cultivo de cacao.

DESCRIPCION	CANTIDAD POR BENEF	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	CANTIDAD TOTAL ENTREGADA	CANTIDAD POR EJECUTAR
Plántulas de Cacao injertada + 10% de reposición	1.036	134.680	41.440	93.240
Plántulas Maderables + 10% de reposición	79	10.296	3.160	7.136
Pasta cicatrizante	2	260	80	180

4.1.1 ACTIVIDAD 1 - RESULTADOS DE ANALISIS DE SUELO Y GENERACIÓN DE PLAN DE FERTILIZACIÓN.

ACTIVIDAD	MEDO DE VERIFICACION	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUCTADA	CANTIDAD PENDIENTE POR EJECUTAR
Análisis de Suelo	Documentos resultados de Análisis de suelo.	130	130	0
Plan de Fertilización	Documentos Plan de Fertilización.	130	130	0
Acta de Entrega	Documentos actas de entregas firmadas con visto bueno de interventoría.	130	130	0

Actividad ejecutada durante el periodo de Junio y Julio, estableciendo la toma de muestra, envió al laboratorio Agrosoil y la recepción de los 130 resultados que contienen, los datos generales de cada productor, los resultados de los análisis divididos en resultados de propiedades físicas del suelo y resultados de propiedades químicas del

suelo, la composición química, saturación de bases, relaciones iónicas, interpretación de los niveles nutricionales, describe el método utilizado y las observaciones a los resultados. Por otra parte se encuentran las recomendaciones específicas para el cultivo de cacao en fertilización edáfica (suelo/raíz) según la etapa fenológica de acuerdo con el trabajo cultural que establezca el equipo técnico y los productores en campo y fertilización foliar (hojas y tallo).

Dentro de los análisis de suelo se identificaron 4 grandes grupos de resultados, de la siguiente manera:

Grupo 1 - Suelos Deficientes en N-P-K: Se encuentran en este grupo de resultados suelos ricos en materia orgánica, pero que presentan deficiencia de elementos mayores como lo son el nitrógeno, el fósforo y el potasio, por la tanto se les recomienda la incorporación de estos elementos estableciendo el uso de fertilizantes químicos y complementar la nutrición con la fertilización foliar proporcionado macro y micronutrientes al suelo.

Grupo 2 - Suelos ácidos Intermedios: Dentro de este grupo de resultados se encuentra que los suelos presentan unos niveles de acidez intermedios categorizados dentro de la escala como suelos ácidos, en los cuales se debe aplicar enmienda agrícola como la cal dolomítica para tratar de neutralizar los contenidos de aluminio que se encuentran en el suelo; de igual forma se encontraron niveles intermedios de presencia de materia orgánica lo cual indica que se debe incorporar materia orgánica, en forma general se encuentra deficiencia de elementos menores o micronutrientes recomendando que sean incorporados al suelo de manera edáfica complementando la nutrición con una fertilización foliar balanceada.

Grupo 3 - Suelos Con Contenido De Materia Orgánica: Este grupo de resultados arrojo información sobre presencia de materia orgánica, se observó que los niveles no son los suficientes o los necesarios para que las plantas tengan buen desarrollo o crecimiento, estableciendo también que no presentan niveles de acidez Por lo cual se recomendó incorporar materia orgánica el día de la siembra o del trasplante de las plántulas de cacao Asimismo la recomendación general es incorporar materia orgánica cada tres meses durante todo el ciclo en el año.

Grupo 4 - Suelos Con Alta Acides: El grupo de resultados presenta suelos con altos niveles de acidez requiriendo altos niveles de enmienda agrícola como cal dolomítica, en estos suelos en particular la dosificación es mucho más alta que los anteriores grupos, se recomienda aproximadamente entre 1000 a 2000 gramos de cal dolomítica por planta. Sumado la anterior se presenta deficiencia o poca presencia de materia orgánica, haciendo necesario la incorporación de abundante materia orgánica que logre mejorar la capacidad de intercambio catiónico del suelo; teniendo en cuenta que en este grupo los suelos tienden a ser francos arenosos caracterizándose por presentar poca retención de humedad y baja fertilidad.

Por último, teniendo en cuenta los resultados y grupos focales establecidos dada la similitud del tipo de suelo y resultados establecidos, se realizaron y entregaron 130 planes de fertilización que permitirán a los productores establecer las cantidades y tipos de fertilización que necesita el suelo para generar mejoras en su producción.

Durante los meses de octubre y noviembre se continúan con los procesos de refuerzo de la socialización de las características del suelo en cada predio y a su vez las indicaciones de la aplicación de los insumos fertilizantes y de control de maleza y plagas/enfermedades, tanto para los 40 beneficiarios que recibirán el kit de insumos para realizar la siembra de cacao y maderables, como para los 90 que recibirán el kit de insumos en el mes de febrero, teniendo en cuenta que ya se encuentra sembrado el plátano se le entrego información para el manejo del mismo de tal manera que se apliquen fertilizantes por parte del productor.

4.1.2 ACTIVIDAD 2 – ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO DE PLÁTANO.

ACTIVIDAD	MEDO DE VERIFICACION	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUCTADA	CANTIDAD PENDIENTE POR EJECUTAR
Implementación del cultivo – labores culturales para siembra.	Hectáreas sembradas verificadas en visitas de asistencia técnica (Récord y Registro fotográfico)	130	130	0

Durante el periodo de ejecución junio y julio se inició el desarrollo de la actividad realizando la entrega de 103.090 unidades de Colino de Plátano (rizoma o bulbo, cormo de plátano), estableciendo los procesos de siembra en el mes de julio, realizando las labores culturales agrícolas necesarias para sembrar las 130 hectáreas de plátano, acorde al trazado planeado para el arreglo agroforestal, que cumplirá con la misión de servir de sombrío temporal para el cacao, se realiza la aplicación de cal y Enraizante para el fortalecimiento de la siembra y crecimiento de la semilla.

Durante los meses de octubre y noviembre se continua con el manejo agronómico del cultivo de plátano, teniendo en cuenta las instrucciones del equipo técnico en campo. Es importante destacar que se validó la siembra de las 130 hectáreas, con buen manejo de reposición y desarrollo de las plantas acorde a las zonas de siembra.



Dentro del proceso de asistencia técnica en predio y bajo el seguimiento a la siembra y crecimiento del cultivo sombra de Plátano se observa mayor crecimiento en las plántulas, en aquellas zonas donde existe un crecimiento más lento del cultivo se continúa recomendando que se realicen las labores culturales necesarias para mejorar el crecimiento de este, la aplicación de fertilizantes y acciones tendientes a aumentar el crecimiento y mejorar el sombrío para el cacao.

Por último, dentro del manejo integrado del cultivo y la aplicación del MIPE, durante el seguimiento a la siembra en el bimestre de octubre y noviembre se continúa brindando asistencia a los beneficiarios que han presentado picudo negro del plátano (*Cosmopolites sordidus*) endémico en la zona, al igual que la Sigatoka Negra recomendando productos y dosificación de aplicación para contrarrestar el crecimiento de las plagas y enfermedades en el cultivo, por otra parte se continua con la recomendación de resiembra en las zonas más afectadas.

4.1.3 ACTIVIDAD 3 – ESTALECIMIENTO DEL CULTIVO DE CACAO.

ACTIVIDAD	MEDO DE VERIFICACION	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUCTADA	CANTIDAD PENDIENTE POR EJECUTAR
Implementación del cultivo – labores culturales para siembra.	Hectáreas sembradas verificadas en visitas de asistencia técnica (Récord y Registro fotográfico)	130	40	90

Durante el mes de agosto se realizó la entrega de 40 kits de abonamiento y fertilización, para realizar el establecimiento del cacao para 40 beneficiarios del proyecto. Durante el proceso de visita a campo los técnicos realizan la respectiva instrucción del uso de los elementos entregados y a su vez en proceso de formación grupal – Taller, se les indica por parte del profesional a cargo los mecanismos de encalado, abonamiento y uso de los fertilizantes edáficos previo al establecimiento de la siembra de las plántulas de cacao.

Por parte de los productores, se realiza en octubre el proceso de la siembra de 40 hectáreas de cacao, teniendo en cuenta el trazado determinado para el sistema agroforestal, realizando la labor de abonado y aplicación de la cal previa a la siembra del cacao.

DESCRIPCION	CANTIDAD POR BENEF	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	CANTIDAD TOTAL ENTREGADA	CANTIDAD POR EJECUTAR
Plántulas de Cacao injertada + 10% de reposición	1.036	134.680	41.440	93.240

Se iniciaron los procesos de manejo integrado del cultivo acorde a la etapa de implementación y bajo la modalidad de sistema agroforestal con plátano y maderables, acorde a las indicaciones entregadas por el equipo técnico implementador, realizando la siembra de 40 hectáreas acordes a las especificaciones del proyecto.



Por otra parte, dentro del componente de implementación del cultivo de cacao, se establece la instalación del tanque de cosecha de agua, la entrega de materiales fue realizada en el mes de junio, se continua con la instalación de los tanques durante los meses de octubre y noviembre, haciendo énfasis en brindar instrucciones a los 23 beneficiarios que no han instalado teniendo en cuenta que se acerca el verano y el sistema agroforestal puede sufrir dada la falta del recurso hídrico.

ACCIÓN DENTRO DE LA ACTIVIDAD.	MEDO DE VERIFICACION	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUCTADA	CANTIDAD PENDIENTE POR EJECUTAR
Entrega de materiales para instalación del tanque	Acta de entrega de materiales (Tanque)	130	130	0
Instalación y llenado del tanque para cosecha de agua.	Tanques instalados verificados en visitas de asistencia técnica (Récord y Registro fotográfico).	130	107	23

Con un avance de instalación del 82% con corte al 30 de noviembre, se verifica durante el bimestre de octubre y noviembre los procesos de instalación de los tanques y llenado, lo cual permitirá de manera puntual realizar riego a las plantas de plátano y cacao sembradas durante el próximo periodo de verano.

4.1.4 ACTIVIDAD 4 – IMPLEMENTACION DE MADERABLES.

DESCRIPCION	CANTIDAD POR BENEF	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	CANTIDAD TOTAL ENTREGADA	CANTIDAD POR EJECUTAR
Plántulas Maderables + 10% de reposición	79	10.296	3.160	7.136

Durante el bimestre de octubre y noviembre se realiza seguimiento a la implementación de la siembra de árboles maderables como parte del sistema agroforestal, se tiene en cuenta la distancia de siembra el cedro, el robre y el abarco.





4.2 EJECUCION PRODUCTO 2 – SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA EL ACCESO A ACTIVOS PRODUCTIVOS Y DE COMERCIALIZACIÓN.

Dentro del producto dos se encuentra la construcción de la infraestructura de postcosecha, estableciendo marquesinas y unidades fermentadoras, que permitirán un mejor procesamiento del grano de cacao y el manejo de la calidad del producto para la comercialización efectiva, teniendo en cuenta que el manejo de la postcosecha del cacao constituye la labor más importante para mejorar las características organolépticas (color, sabor y aroma), es un factor que determina la calidad y la prima pagada por los compradores en el mercado internacional. La infraestructura productiva establecida en el proyecto consta de 65 marquesinas con dimensiones de 3.5 mts * 6.0 mts con un área de 21,00 (m^2), compuesta por madera, estructura metálica,

concreto y cortinas de plástico y 65 fermentadores con Dimensiones de 4,5 mts * 3,5 mts con un área de 15,75 (m^2) compuesta por madera, zinc y bases en concreto correspondiente a las zapatas, pedestales y losa.

PRODUCTO 2. SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA EL ACCESO A ACTIVOS PRODUCTIVOS Y DE COMERCIALIZACIÓN.	CANTIDAD POR BENEFICIARIO	CANTIDAD TOTAL CONTRATADA	JUL	AGOST	SEPT	OCTUB	NOV	EJECUCION ACUMULADA	EJECUCION PENDIENTE
MARQUESINA									
Preliminares y Cimentación.	1	65	8	14	14	15	5	56	9
Carpinteria metálica	1	65	0	0	0	4	19	23	42
FERMENTADOR									
Preliminares y Cimentación.	1	65	8	14	14	15	5	56	9
Estructura de Cubiertas y Fermentadores.	1	65	0	0	0	4	19	23	42

Con corte al 30 de noviembre del 2025, el proceso de preliminares y cimentación de la placa se avanza en un 86%, se han establecido 56 procesos de preliminares y cimentación de la placa para marquesinas y 56 procesos de preliminares y cimentación de la placa para los cajones fermentadores. En cuanto a procesos de estructuras se avanza en un 35%, teniendo en cuenta que en la carpintería metálica de las marquesinas se avanza en la construcción de las piezas para el armado de las estructuras metálicas de la marquesina y a la fecha se han entregado 23 estructuras, que permitirán el correcto secado del producto y para las estructuras de las cubiertas y los fermentadores, se avanza con la entrega de 23 estructuras, que permitirán a futuro establecer los procesos de fermentación.



ANEXO 1 – Soporte Entrega Zapatas o Placas – Preliminares y Cimentación Marquesinas y Fermentadores.
Soporte Entrega Carpintería Metálica, estructura de cubierta y fermentadores.

4.3 PRODUCTO 3 – SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA DIRIGIDA A PEQUEÑOS PRODUCTORES.

Se continua durante los meses de octubre y noviembre generando espacios de formación que permitan al productor ampliar y mejorar sus conocimientos de las actividades culturales de la siembra del cacao y el sistema agroforestal, mejorando sus capacidades técnicas y empresariales, enfocados a optimizar los procesos de comercialización y apertura de mercados, se ejecuta el proceso de acompañamiento al establecimiento de las 130 hectáreas, a través de las actividades determinadas en el producto 3.

En el marco del proyecto se establecen 5 núcleos o replicas para la formación grupal, por ubicación y facilidad de manejo del grupo poblacional en campo, se constituyeron 7 núcleos de formación o replicas que permiten generar la formación grupal acercando al formador a los productores.

Con corte a 30 de noviembre se han desarrollado 5 ciclos de formación abordando temas importantes como lo son la implementación de los protocolos de BPA, el manejo integral de las Plantaciones, postcosecha, Gestión Ambiental para el Cultivo del Cacao y Visión Empresarial, comercialización/valor agregado y asociatividad/organización de productores.



Ejecución de los Ciclos de Formación:

En el mes de noviembre se modifica la estructura de las capacitaciones teniendo en cuenta las particularidades de la zona en cuanto a la ocupación de los beneficiarios en la cosecha de café, realizando la unión de temas que se correlacionan y dependen el uno del otro, estableciendo en total 7 ciclos de forrmación.

CICLO DE FORMACIÓN	TEMA	TIPO DE EVENTO	No DE NUCLEO /REPLICAS	EVENTOS DESARROLLADOS
1	Formación en la Implementación de protocolos de BPA	Taller	7	7
2	Manejo Integral de las Plantaciones	Taller	7	7
3	Postcosecha	Taller	7	7
4	Gestión Ambiental y Servicios ecosistémicos y cambio climático	Taller	7	7
5	Visión Empresarial, Asociatividad y Organización Productiva, Comercialización y Valor Agregado	Taller	7	7
6	Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades MIPE	ECA	7	0
7	Fertilización con Material Orgánico.	ECA	7	0
		TOTAL REPLICAS	49	35

Desarrollo de los ciclos de formación:

De acuerdo con la metodología aplicada y para facilitar el manejo de la ubicación de la población atendida por el proyecto, con corte a 30 de noviembre del 2025 se han realizado un total acumulado de 5 ciclos de temas, en 7 nodos, para un total de 35 talleres de acuerdo con las zonas de atención del proceso formación grupal.

Durante el mes de noviembre y teniendo en cuenta el Ciclo 4 y 5, se desarrollan los talleres de Gestión Ambiental para el cultivo de cacao / Servicios ecosistémicos y cambio climático y Visión Empresarial/ Comercialización y Valor Agregado/ Asociatividad y Organización Productiva, se observa el siguiente desarrollo:

TALLER DE GESTIÓN AMBIENTAL PARA EL CULTIVO DE CACAO / SERVICIOS ECOSISTÉMICOS Y CAMBIO CLIMÁTICO				
Municipio	Evento	Fecha de Realización	No de Beneficiarios Citados	Número de Beneficiarios Asistentes.
PUEBLO BELLO	Grupo 1 – Soplaviento	04-11-2025	16	16
	Grupo 2 – La Florida	01-11-2025	17	17
	Grupo 3 – Costa Rica, Caracolí, Marquetalia	05-11-2025	27	27
	Grupo 4 – Puerto López, Montes Grandes, San Quintín, Pablico	06-11-2025	16	16
	Grupo 5 – La Honda	07-11-2025	19	19
	Grupo 6 – El Cairo	07-11-2025	14	14
	Grupo 7 – Nariz con boca, San Francisco, Berlín 1, El Cañón,	08-11-2025	21	21
		TOTAL	130	130

En el TALLER DE GESTIÓN AMBIENTAL PARA EL CULTIVO DE CACAO / SERVICIOS ECOSISTÉMICOS Y CAMBIO CLIMÁTICO, durante el mes de noviembre se contó con una participación del 100% de los 130 productores, lo que permitió el apropiado desarrollo de los talleres sobre Gestión Ambiental para el cultivo de cacao / Servicios ecosistémicos y cambio climático, donde se desarrollaron los temas de manera expositiva y participativa, desarrollando actividades y flujo de preguntas por parte de los productores intervenidos. Se trataron temas del ámbito del concepto de Manejo Integrado de Plantaciones

Por otra parte se desarrolló el ciclo 5 con el tema Visión Empresarial/ Comercialización y Valor Agregado/ Asociatividad y Organización Productiva

TALLER DE VISIÓN EMPRESARIAL/ COMERCIALIZACIÓN Y VALOR AGREGADO/ ASOCIATIVIDAD Y ORGANIZACIÓN PRODUCTIVA				
Municipio	Evento	Fecha de Realización	No de Beneficiarios Citados	Número de Beneficiarios Asistentes.
PUEBLO BELLO	Grupo 1 – Soplaviento	04-11-2025	16	16
	Grupo 2 – La Florida	01-11-2025	17	17
	Grupo 3 – Costa Rica, Caracolí, Marquetalia	05-11-2025	27	27
	Grupo 4 – Puerto. López, Montes Grandes, San Quintín, Pablico	06-11-2025	16	16
	Grupo 5 – La Honda	07-11-2025	19	19
	Grupo 6 – El Cairo	07-11-2025	14	14
	Grupo 7 – Nariz con boca, San Francisco, Berlín 1, El Cañón,	08-11-2025	21	21
		TOTAL	130	130

Durante el mes de noviembre y en el desarrollo del TALLER DE VISIÓN EMPRESARIAL/ COMERCIALIZACIÓN Y VALOR AGREGADO/ ASOCIATIVIDAD Y ORGANIZACIÓN PRODUCTIVA se contó con una participación del 100% lo que equivale a 130 productores de los 130 beneficiarios citados, lo que permitió el apropiado desarrollo de los talleres sobre Visitón Empresarial, Comercialización y Valor Agregado y Asociatividad y Organización Productiva, aplicando una metodología expositiva y participativa, que les permitió a los beneficiarios establecer conceptos sobre liderazgo empresarial, la finca como empresa, la comercialización, el valor agregado y los beneficios de tecnificar para elevar calidad y precios en el mercado; igualmente fortalecieron el concepto de asociatividad y sus beneficios y de la organización de productores como medio de trabajo para fortalecer el trabajo en conjunto.

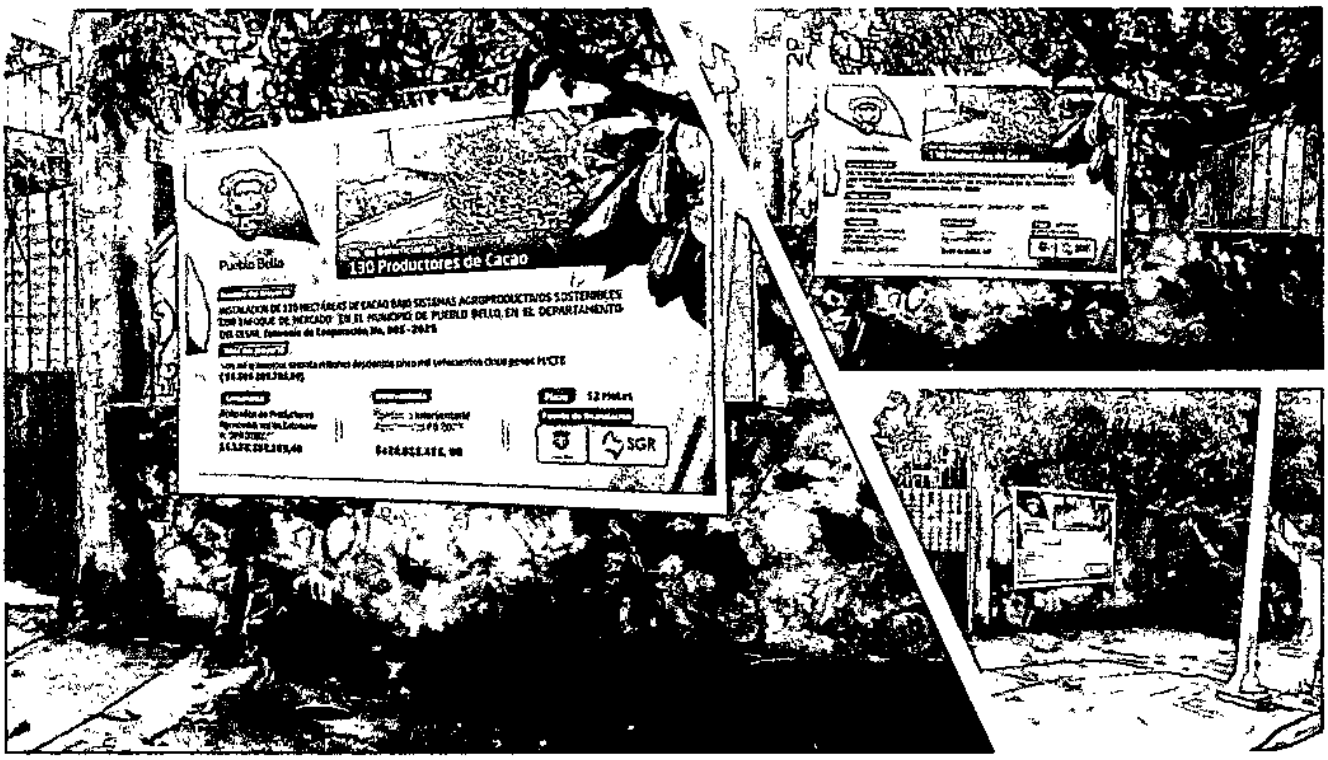
ANEXO 2 – 7 Listados De Asistencia Taller Formación de Gestión Ambiental para el cultivo de cacao / Servicio ecosistémicos y cambio climático y 7 listados de asistencia al Taller de Formación de Visión Empresarial/ Comercialización y Valor Agregado/ Asociatividad y Organización Productiva.

5. *EJECUCION ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS AL DESARROLLO DEL PROYECTO.*

Dentro de las diferentes actividades establecidas para el desarrollo de los productos del convenio se ha avanzado en las siguientes actividades durante el periodo de ejecución del proyecto:

5.1 INSTALACION VALLA INFORMATIVA DEL PROYECTO:

Durante el mes de Junio se realizó la instalación de la Valla informativa correspondiente al proyecto, ubicándola en un sitio concurrido en el centro del municipio con las especificaciones técnicas determinadas en el proyecto y haciendo visible la ejecución de este en el municipio de Pueblo Bello.



5.2 SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO.

Se realizaron 3 reuniones de socialización del proyecto, en el corregimiento de la Honda, casco urbano de Pueblo Bello y la Estación El Chulo / Corregimiento de Costa Rica 1, donde con la presencia de la Alcaldía de Pueblo Bello se socializaron los conceptos básicos del proyecto, actividades, compromisos de los productores y cronograma de actividades próximas a realizar. Durante esta actividad los productores firmaron el acta de compromiso para aquellas actividades que deben desarrollar para la implementación del proyecto, generando con esto cohesión entre los productores y compromiso ante la ejecución del proyecto.

5.3 VISITAS DE ASISTENCIA TÉCNICA – VISITAS PREDIALES.

5.3.1 VISITA 1 – DIAGNOTICO PRODUCTIVO Y SOCIOEMPRESARIAL / CARACTERIZACION – TOMA DE MUESTRAS PARA ANALISIS DE SUELO – SELECCIÓN DEL LOTE Y TRAZADO.

Se realizaron 130 caracterizaciones que permiten establecer el estado actual de las unidades productivas en cuanto a aspectos técnicos, productivos y socioeconómicos, a su vez se realizó la medición y delimitación del lote para la siembra, entregando indicaciones al beneficiario sobre la labor de limpieza y preparación del terreno. En esta visita se realiza la toma de muestra de suelo con el acompañamiento del beneficiario y de acuerdo con las indicaciones técnicas del laboratorio, la delimitación del lote (1 hectárea) para la siembra y el establecimiento de la ruta o puntos de llegada de cada predio.

Estas visitas fueron realizadas durante el mes de junio y se presentó en el mes de julio el análisis de las variables de caracterización, donde se establecieron los consolidados de variables dentro de los siguientes parámetros:

- Datos generales de los beneficiarios.
- Datos generales de los predios.
- Cultivo e infraestructura productiva.
- Producción, asociatividad y comercialización

Determinando de manera general los siguientes resultados:

- La producción promedio de kg de cacao entre los 72 productores activos con el cultivo es de 986 kg/año por hectárea, siendo baja la producción dado que en proyección debería de ser de entre 2500 kg y 3000 kg al año.
- El costo promedio anual para sostenimiento de 1 hectárea de cacao es de $ 8.500.000 pesos, teniendo en cuenta un ejercicio de registro realizado en visita de campo de caracterización.
- El sitio de venta de la producción de cacao se realiza un 71% por medio de un centro de acopio de las asociaciones y el 29% se hace desde la finca del productor, en todo caso el productor asume costo de transporte.
- En relación a la comercialización, se determinó que el 55% de los productores de cacao, le vende la producción a sus asociaciones, mientras que el 45% restante lo vende a intermediarios o acopiadores en el mercado.
- El precio promedio de la venta del kilogramo actualmente es de $ 26.000 pesos, se paga en efectivo a través de intermediario o con plazo a través de las asociaciones.
- Los productores no tienen asistencia técnica continua, una de las fuertes causales de bajo promedio de producción.
- La tecnificación en los cultivos de cacao de los productores encuestados es baja en cuanto a infraestructura productiva, riego y procesos de manejo integrado del cultivo, realizando las labores culturales

Por último, se concluye que el 98% de la población encuestada se encuentra bancarizada, se determinando que estos pueden acceder a fuentes transaccionales y de financiamiento bancario. Esta situación conlleva a que se facilite los procesos transaccionales para el desarrollo de la comercialización y los procesos de tecnificación del

cultivo a través del financiamiento; aprovechando los diferentes beneficios que ofrecen las entidades bancarias para la inversión en el sector agropecuario.

Los productores no realizan proceso de tecnificación e innovación en el proceso de producción, identificando que no realizan labores riego y manejo de infraestructura productiva en buen estado, también se identificó que no tiene asistencia técnica que le permita recibir asesoría profesional para el mejoramiento de la producción de cultivo.

Se identificó que los beneficiarios del proyecto que producen cacao (72 en total) el 82% se encuentran asociados a alguna organización.

Se concluye también, que el 45% de los beneficiarios del proyecto no cultivan cacao y se encuentran en una fase de transición de cultivo del café al cacao, dadas las variaciones establecidas en la zona por el cambio climático.

Por lo tanto, se tiene que fortalecer la capacidad técnica a través de asistencia técnica de manera permanente, brindando capacitación a los productores en la actividad pecuaria, entregando macho reproductor de calidad, que en su conjunto contribuya en aumentar la producción de leche y carne. Por otra parte, se tiene que motivar a los beneficiarios en la conformación de organización de productores, invitarlo al trabajo en equipo, para lograr aprovechar las ventajas que existe en el entorno.

5.3.2 VISITA 2 – GENERALIDADES DEL CULTIVO DE CACAO BAJO SISTEMA AGROFORESTAL – ESTABLECIMIENTO DE SOMBRÍO TEMPORAL.

Visitas desarrolladas durante el mes de Julio se desarrollaron 130 visitas dirigidas a dar a conocer el modelo de producción bajo sistema agroforestal, detallando los beneficios, la tecnología y los medios para la implementación, desarrollando el trazado del lote en un esquema de 3 x 3 en algunos casos y 3,5 x 3.5 dependiendo la pendiente del lote, a su vez se dieron las Indicaciones de siembra del sombrío temporal plátano y se establecieron parámetros y dosis para el uso de las bombas de espalda y el Enraizante.

5.3.3 VISITA 3 – PLANES DE FERTILIZACIÓN DEL CULTIVO Y MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES.

Se realiza durante esta visita la socialización de los resultados del análisis de suelo con los productores, haciendo entrega del plan de fertilización acorde a las indicaciones, explicando los requerimientos de los nutrientes acorde al resultado, el estado fisiológico de la planta y su etapa de desarrollo; por otra parte se trabajó el tema de aprovechamiento de técnicas sostenibles que mejoren la productividad sin comprometer el equilibrio ecológico aplicando el manejo integrado de plagas y enfermedades y fomentando el monitoreo y control continuo en su predios.

5.3.4 VISITA 4 - REQUERIMIENTOS DE RECURSOS HÍDRICOS DEL CULTIVO / PLANES DE FERTILIZACIÓN.

Durante el mes de agosto se desarrolla en campo la visita de asistencia técnica No 4, desarrollando el tema de requerimiento de recursos hídricos del cultivo y estableciendo la socialización del plan de fertilización, donde se manejó las instrucciones para armado del tanque de la cosecha de agua dando recomendaciones para instalar de

manera particular mangueras o sistemas de riego, indicando al productor los beneficios del manejo de recurso hídrico en el predio.

Se realiza también seguimiento al crecimiento del plátano, seguimiento a la instalación del tanque acorde a los beneficiarios que hayan recibido los elementos, seguimiento a la preparación de la siembra del cacao para los 40 beneficiarios que recibirían en septiembre y de manera general la socialización del plan de fertilización acorde a la entrega de los insumos fertilizantes.

5.3.5 VISITA 5 - SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL EN LOS CULTIVOS DE CACAO.

Se desarrollo durante el mes de septiembre la visita No 5 desarrollando la temática sobre Sostenibilidad ambiental en los cultivos de cacao, que busca Fomentar la conservación ambiental y de la biodiversidad, a través del uso sostenible de los recursos naturales, cultivando con respeto y establecer los principios de sostenibilidad en la producción del cacao.

Por otra parte, se realiza el seguimiento al crecimiento del sombrío temporal – plátano y al establecimiento del cultivo, estableciendo las recomendaciones para las labores culturales del cultivo de cacao.

5.3.6 VISITA 6 - SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA AGROFORESTAL.

Durante el bimestre de octubre y noviembre, se modifica la asistencia técnica estableciendo prioridad a la siembra del cacao y los maderables realzando por parte de los técnicos visitas bimestrales a los productores y enfocando una segunda visita de seguimiento a los 40 beneficiarios que realizaron la siembra. Se desarrollo durante el bimestre la visita No 6 desarrollando la temática seguimiento a la implementación del sistema agroforestal, manejo agronómico de plátano, cacao y maderables, se realizó énfasis en la fertilización.

ANEXO 3 – 130 Récords de visita de asistencia técnica y 130 registros fotográficos.

6. AVANCES PROCESOS CONTRACTUALES Y ADMINISTRATIVOS.

Se establecen los procesos de contratación del personal de apoyo en asistencia técnica, durante el periodo se reportan los profesionales y asistenciales del proyecto.

6.1 CONTRATRATOS ADMINSITRATIVOS – PROFESIONALES - TECNICOS

- EQUIPO IMPLEMENTADOR TÉCNICO DEL PROYECTO.

PROFESIONAL / TECNICO	CONTRATO	CARGO ASIGNADO
Maria Fernanda Peralta Rodríguez	CPS-PB-01 de 2025	Directora
Maira Liliana Arcos Rey	CPS-PB-02 de 2025	Auxiliar Administrativo
Joider Bastidas Cáceres.	CPS-PB-03 de 2025	Técnico 1.
Katherine Portillo	CPS-PB-06 de 2025	Técnico 2.
Eduar Jesús Díaz Parada	CPS-PB-07 de 2025	Técnico 3.

- EQUIPO IMPEMENTADOR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.

PROFESIONAL / TECNICO	CONTRATO	CARGO ASIGNADO
Leonel Enrique Peralta Rodríguez	CPS-PB-09 de 2025	Director De Obra
Juan Diego Meriño.	CPS-PB-10 de 2025	Residente 1
José Luis Úsuga	CPS-PB-11 de 2025	Residente 2
Tilson Andrés Meriño	CPS-PB-12 de 2025	Almacenista

Durante el periodo comprendido entre el 31 de julio y el 30 de septiembre se liquidan los contratos de los profesionales Ambiental y socioempresarial, terminando con esto su labor en campo.

En el bimestre de octubre y noviembre se presenta la renuncia del técnico Rafael Ovidio Duran y es remplazado por el técnico Joider Bastidas Cáceres.

ANEXO 4 – Contrato Personal Administrativo.

6.2 CONTRATOS PROVEEDURIAS – COMPRAS Y SERVICIOS.

<table>
<tr><th>No DE CONT.</th><th>FECHA SUSCRIP.</th><th>PROVEEDOR</th><th>SUMINISTROS/COMPRAS/OBJETO DEL CONTRATO</th></tr>
<tr><td>007-2025</td><td>03-06-2025</td><td>La Promotora De Desarrollo Integral Y Comunitario – PRODESAIN</td><td>
<table>
<tr><th>INSUMOS</th><th>UNIDAD</th><th>CANT</th></tr>
<tr><td>Plántulas de Cacao injertada + 10% de reposición</td><td>Unidad</td><td>122.460</td></tr>
<tr><td>Plántulas Maderables + 10% de reposición</td><td>Unidad</td><td>10.296</td></tr>
<tr><td>Hidroretenedor</td><td>Kilo</td><td>260</td></tr>
<tr><td>Abono Orgánico (compostada y estabilizada con registro ICA) x 50 kg</td><td>Bulto</td><td>780</td></tr>
<tr><td>Cal dolomita x 50 kg</td><td>Bulto</td><td>1.040</td></tr>
<tr><td>Fertilizante formula 15-15-15 x 50 kg</td><td>Bulto</td><td>650</td></tr>
<tr><td>Fertilizante formula 12-24-12-2 x 50 kg</td><td>Bulto</td><td>520</td></tr>
<tr><td>Pasta cicatrizante FRASCO</td><td>Frasco</td><td>260</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>008 - 2025</td><td>02-06-2025</td><td>Las Tres Cordilleras</td><td>
<table>
<tr><th>INSUMOS</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD</th></tr>
<tr><td>Colino de Plátano (rizoma o bulbo de plátano) + 10% de reposición</td><td>Unidad</td><td>103.090</td></tr>
<tr><td>Desinfectante colinos de plátano (fungicida) Ingrediente activo: Vitabas</td><td>Kilo</td><td>130</td></tr>
<tr><td>Desinfectante colinos de plátano (insecticida) ingrediente activo: thiamethoxam + lambda-cyhalothrin</td><td>Litro</td><td>130</td></tr>
<tr><td>Enraizante</td><td>Litro</td><td>130</td></tr>
<tr><td>Fungicida ingrediente activo: Azoxystrobin + difenoconazole Litro</td><td>Litro</td><td>130</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>No DE CONT.</th><th>FECHA SUSCRIP.</th><th>PROVEEDOR</th><th>SUMINISTROS/COMPRAS/OBJETO DEL CONTRATO</th></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>Insecticida ingrediente activo: thiacloprid + deltametrina Litro</td><td>Litro</td><td>130</td></tr>
<tr><td>Fertilizante foliar LITRO</td><td>Litro</td><td>130</td></tr>
<tr><td>Cuerda Pita Hilo Fibra Cabuya Agrícola X 500 Mts X 6 Rollos</td><td>Unidad</td><td>130</td></tr>
<tr><td>Fumigadora A Batería: Capacidad del tanque: 20 litros Material del tanque: Polietileno de alta densidad Caudal: Hasta 2 l/min Presión de trabajo: 0,2 - 0,45 MPa Presión ajustable: Sí (variable con potenciómetro) Tipo de batería: 18 V-4,0 Ah (iones de litio) Autonomía: Hasta 7 horas. Presión de funcionamiento a 0,3 MPa = 5,5 horas Tiempo de recarga: Hasta 2h30min para recarga completa Batería extraíble Funcional</td><td>Unidad</td><td>130</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>009-2025</td><td>02-06-2025</td><td>CYF CONSULTING´S S.A.S</td><td>
<table>
<tr><th>INSUMOS</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD</th></tr>
<tr><td>Tanque australiano diámetro 3 MTS y 1.2 MTS de alto, capacidad 8 mil litros, hechos en lámina de acero galvanizado calibre 20 de una longitud de lámina de 2.44 mts y de un ancho de 1.20 mts, las cuales van unidas entre sí con tornillo de 5/16 x 3/4", zincado, con tuerca y arandela, Cubierta interna en geomembrana HDPE calibre 30, bolsa cilíndrica termoformada de 3 mts de diámetro y 1.4 mts de alto, para doblar hacia afuera 20 cm, con ojales metálicos en el borde para poder fijarla a la estructura. Salida en PVC de 2" para distribución del agua.</td><td>Unidad</td><td>130</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>CAVTP-01-PB DE 2025</td><td>30 -05-2025</td><td>ELITRANS S.A.S.</td><td>Transporte personal administrativo (Profesionales y Técnicos)</td></tr>
<tr><td>CAVTP-02-PB DE 2025</td><td>30-06-2025</td><td>LAVI SAS</td><td>Transporte personal de obra (infraestructura productiva)</td></tr>
<tr><td>CA -01-PB DE 2025</td><td>30-06-2025</td><td>Corina Fajardo</td><td>Contrato de Arriendo inmueble bodega/Taller</td></tr>
</table>

Durante el periodo comprendido en el bimestre octubre y noviembre se mantienen los procesos contractuales de proveedurías activos, sin novedad de cambio, ni modificaciones en los suministros y servicios.

En cuanto a los procesos contractuales de personal, se cumplen los periodos de contratación de los profesionales ambiental y empresarial quienes culminan contratación el 31 de julio.

6.3 REGISTROS PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL.

REPORTE PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL MES DE OCTUBRE - EQUIPO IMPLEMENTADOR TÉCNICO DEL PROYECTO

PROFESINAL / ASISTENCIAL	CARGO	PLANILLA SEGURIDAD PAGADA	MES	IBC $	PAGO REALIZADO $
Maria Fernanda Peralta Rodríguez.	Directora	949418694	Octubre	3.248.000	959.900
Maira Liliana Arcos Rey	Auxiliar Administrativo	9493532841	Octubre	1.423.500	414.500
Joider Bastidas Cáceres.	Técnico 1	9493471572	Octubre	1.440.000	425.500
Katherine Portillo	Técnico 2	9494181890	Octubre	1.423.500	413.300
Eduar Jesús Díaz Parada	Técnico 3	9493468237	Octubre	1.423.500	440.500

REPORTE PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL MES DE OCTUBRE - EQUIPO IMPEMENTADOR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.

PROFESINAL / ASISTENCIAL	CARGO	PLANILLA SEGURIDAD PAGADA	MES	IBC $	PAGO REALIZADO $
Leonel Enrique Peralta Rodríguez	Director de Obra	9493871202	Octubre	1.680.000	463.500
Juan Diego Meriño.	Residente 1	9493931080	Octubre	2.008.000	593.300
José Luis Úsuga	Residente 2	91293770	Octubre	11.000.000	3.359.900
Tilson Andrés Meriño	Almacenista	7989155754	Octubre	1.423.500	420.700

REPORTE PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL MES DE NOVIEMBRE - EQUIPO IMPLEMENTADOR TÉCNICO DEL PROYECTO

PROFESINAL / ASISTENCIAL	CARGO	PLANILLA SEGURIDAD PAGADA	MES	IBC $	PAGO REALIZADO $
Maria Fernanda Peralta Rodríguez.	Directora	9496071730	Noviembre	1.680.000	496.400
Maira Liliana Arcos Rey	Auxiliar Administrativo	9495059479	Noviembre	1.423.500	413.300
Joider Bastidas Cáceres.	Técnico 1	9494993025	Noviembre	1.839.804	249.300
Katherine Portillo	Técnico 2	9495633392	Noviembre	1.423.500	413.300
Eduar Jesús Díaz Parada	Técnico 3	9494962487	Noviembre	1.423.500	440.500

REPORTE PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL MES DE NOVIEMBRE - EQUIPO IMPEMENTADOR OBRAS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.

PROFESINAL / ASISTENCIAL	CARGO	PLANILLA SEGURIDAD PAGADA	MES	IBC $	PAGO REALIZADO $
Leonel Enrique Peralta Rodríguez	Director de Obra	9495392224	Noviembre	1.568.500	463.500
Juan Diego Meriño.	Residente 1	9495493223	Noviembre	2.008.000	593.300
José Luis Úsuga.	Residente 2	91919137	Noviembre	11.000.000	3.302.500
Tilson Andrés Meriño.	Almacenista	7992943321	Noviembre	1.423.500	420.700

7. AVANCES EJECUCIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO.

Teniendo en cuenta el desarrollo de la ejecución del proyecto, se presenta la ejecución del periodo comprendido entre el 1 de octubre y el 30 de noviembre del 2025, equivalente al desarrollo de las actividades y los procesos de entrega desarrollados durante el periodo, para realizar la implementación del proyecto.

7.1 EJECUCIÓN FINANCIERA GENERAL.

En el marco del desarrollo del proyecto, se avanza con una ejecución por un valor de TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS ONCE MIL CUATROCIENTOS NUEVE PESOS CON SESENTA CENTAVOS MCTE ($ 3.234.711.409,60), correspondiente a una ejecución física del 53% del proyecto, teniendo en cuenta los elementos entregados y las acciones desarrolladas durante el bimestre Octubre y Noviembre del 2025.

Se destaca la ejecución del producto 1 - SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS, que presenta un avance del 64%, se continua la ejecución del producto 2 - SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA EL ACCESO A ACTIVOS PRODUCTIVOS Y DE COMERCIALIZACIÓN presentando un avance de 42% y del producto 3 - SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA DIRIGIDA A PEQUEÑOS con un desarrollo del 73%. que permite adelantar los procesos de implementación en campo.

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA GENERAL DEL PROYECTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
PRODUCTO 1. SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS.	**$ 2.993.971.427,70**	**$ 1.903.495.580,12**	**$ 1.090.475.847,58**	**64%**
REALIZAR EL ANALISIS DE SUELO	$ 23.379.255,32	$ 23.379.255,32	$ 0,00	100%
Realizar tomas de muestras, envió y recepción de Análisis de Suelo.	$ 20.329.787,23	$ 20.329.787,23	$ 0,00	100%
Entrega Análisis de Suelo y Recomendaciones	$ 3.049.468,09	$ 3.049.468,09	$ 0,00	100%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE PLATANO	$ 682.332.313,83	$ 682.332.313,83	$ 0,00	100%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo de Plátano.	$ 593.332.446,81	$ 593.332.446,81	$ 0,00	100%
Seguimiento al Establecimiento del Cultivo	$ 88.999.867,02	$ 88.999.867,02	$ 0,00	100%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE CACAO	$ 1.925.646.264,68	$ 1.021.921.436,60	$ 903.724.828,09	53%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo de Cacao	$ 1.674.475.012,77	$ 888.627.336,17	$ 785.847.676,60	53%
Realizar Seguimiento al Establecimiento del Cacao	$ 251.171.251,91	$ 133.294.100,43	$ 117.877.151,49	53%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE MADERABLE	$ 62.980.851,06	$ 19.378.723,40	$ 43.602.127,66	31%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo Maderables	$ 54.765.957,45	$ 16.851.063,83	$ 37.914.893,62	31%
Realizar Seguimiento al Establecimiento del Maderable	$ 8.214.893,62	$ 2.527.659,57	$ 5.687.234,04	31%
GERENCIA DEL PRODUCTO 1	$ 299.632.742,81	$ 156.483.850,97	$ 143.148.891,84	52%
Personal Administrativo y operativo para Cultivos.	$ 171.410.552,02	$ 91.001.656,67	$ 80.408.895,34	53%
Otros Gastos	$ 128.222.190,79	$ 65.482.194,30	$ 62.739.996,49	51%

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA GENERAL DEL PROYECTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
PRODUCTO 2. SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA EL ACCESO A ACTIVOS PRODUCTIVOS Y DE COMERCIALIZACIÓN.	**$ 3.122.502.178,40**	**$ 1.319.763.412,70**	**$ 1.802.738.765,70**	**42%**
MARQUESINA	$ 1.655.786.860,00	$ 665.838.605,00	$ 989.948.255,00	40%
Preliminares y Cimentación.	$ 232.424.985,00	$ 162.187.480,00	$ 70.237.505,00	70%
carpintería metálica	$ 1.423.361.875,00	$ 503.651.125,00	$ 919.710.750,00	35%
FERMENTADOR	$ 1.219.559.705,00	$ 512.318.201,00	$ 707.241.504,00	42%
Preliminares y Cimentación.	$ 159.115.450,00	$ 137.084.080,00	$ 22.031.370,00	86%
Estructura de Cubiertas y Fermentadores.	$ 1.060.444.255,00	$ 375.234.121,00	$ 685.210.134,00	35%
GERENCIA DEL PRODUCTO 2	$ 247.155.613,40	$ 141.606.606,70	$ 105.549.006,70	57%
Personal Administrativo para Construcción	$ 145.709.400,00	$ 80.383.500,00	$ 65.325.900,00	55%
Otros Gastos	$ 101.446.213,40	$ 61.223.106,70	$ 40.223.106,70	60%
PRODUCTO 3. SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA DIRIGIDA A PEQUEÑOS	**$ 15.718.663,30**	**$ 11.452.416,76**	**$ 3.734.042,55**	**73%**
TALLER	$ 10.920.212,77	$ 10.920.212,77	$ 0,00	100%
ECAS	$ 3.734.042,55	$ 0,00	$ 3.734.042,55	0%
GERENCIA PRODUCTO 3	$ 1.064.407,98	$ 532.204	$ 532.203,99	
VALOR COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DEL PROYECTO	**$ 6.132.192.269,40**	**$ 3.234.711.409,58**	**$ 2.897.480.859,82**	**53%**

7.2 EJECUCION FINACIERA DETALLADA POR PRODUCTO.

Se presenta al detalle por unidad, la ejecución correspondiente al bimestre octubre y noviembre, teniendo en cuenta la inclusión en cada ítem de los porcentajes de participación en los gastos de impuestos.

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA POR PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA OCT	EJECUCION FINANCIERA NOV	EJECUÓN ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
PRODUCTO 1. SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS.	**$ 2.993.971.427,70**	**$ 26.049.599,33**	**$ 26.049.599,33**	**$ 1.903.495.580,12**	**$ 1.090.475.847,58**	**64%**
REALIZAR EL ANALISIS DE SUELO	**$ 23.379.255,32**	**$ 0,00**	**$ 0,00**	**$ 23.379.255,32**	**$ 0,00**	**100%**
Realizar tomas de muestras, envió y recepción de Análisis de Suelo.	$ 20.329.787,23	$ 0,00	$ 0,00	$ 20.329.787,23	**$ 0,00**	**100%**
Análisis de suelo.	$ 20.329.787,23	$ 0,00	$ 0,00	$ 20.329.787,23	**$ 0,00**	**100%**
Entrega de Análisis y Recomendaciones	$ 3.049.468,09	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.049.468,09	**$ 0,00**	**100%**

ASOPROTECCO

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA POR PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA OCT	EJECUCION FINANCIERA NOV	EJECUÓN ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
Costos Indirectos - Herramientas	$ 1.016.489,36	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.016.489,36	$ 0,00	100%
Costos Indirectos - transporte de insumos	$ 2.032.978,72	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.032.978,72	$ 0,00	100%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE PLATANO	$ 682.332.313,83	$ 0,00	$ 0,00	$ 682.332.313,83	$ 0,00	100%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo de Plátano.	$ 593.332.446,81	$ 0,00	$ 0,00	$ 593.332.446,81	$ 0,00	100%
Colino de plátano (rizoma o bulbo de plátano) + 10% de reposición	$ 356.428.191,49	$ 0,00	$ 0,00	$ 356.428.191,49	$ 0,00	100%
Desinfectante colinos de plátano (fungicida) Ingrediente activo: Vitavax	$ 13.186.702,13	$ 0,00	$ 0,00	$ 13.186.702,13	$ 0,00	100%
Desinfectante colinos de plátano (insecticida) Ingrediente activo: thiamethoxam + lambda-cyhalothrin	$ 14.293.085,11	$ 0,00	$ 0,00	$ 14.293.085,11	$ 0,00	100%
Enraizante	$ 15.115.957,45	$ 0,00	$ 0,00	$ 15.115.957,45	$ 0,00	100%
Fumigadora A batería: Capacidad del tanque: 20 litros Material del tanque: Polietileno de alta densidad Caudal: Hasta 2 l/min Presión de trabajo: 0,2 - 0,45 MPa Presión ajustable: Sí (variable con potenciómetro) Tipo de batería: 18 V-4,0 Ah (Iones de litio) Autonomía: Hasta 7 horas. Presión de funcionamiento a 0,3 MPa = 5,5 horas Tiempo de recarga: Hasta 2h30min para recarga completa Batería extraíble Funcional	$ 169.414.893,62	$ 0,00	$ 0,00	$ 169.414.893,62	$ 0,00	100%
Cuerda Pita Hilo Fibra Cabuya Agrícola X 500 Mts X 6 Rollos	$ 24.893.617,02	$ 0,00	$ 0,00	$ 24.893.617,02	$ 0,00	100%
Seguimiento al Establecimiento del Cultivo	$ 88.999.867,02	$ 0,00	$ 0,00	$ 88.999.867,02	$ 0,00	100%
Costos Indirectos - Herramientas	$ 29.666.622,34	$ 0,00	$ 0,00	$ 29.666.622,34	$ 0,00	100%
Costos Indirectos - transporte de insumos	$ 59.333.244,68	$ 0,00	$ 0,00	$ 59.333.244,68	$ 0,00	100%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE CACAO	$ 1.925.646.264,68	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.021.921.436,60	$ 903.724.828,09	53%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo de Cacao	$ 1.674.475.012,77	$ 0,00	$ 0,00	$ 888.627.336,17	$ 785.847.676,60	53%
plántulas de Cacao Injertada + 10% de reposición	$ 755.554.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 232.478.400,00	$ 523.076.400,00	31%
Hidroretenedor	$ 38.723.404,26	$ 0,00	$ 0,00	$ 11.914.893,62	$ 26.808.510,64	31%
Abono orgánico (compostada y estabilizada con registro ICA) x 50 kg	$ 30.868.085,11	$ 0,00	$ 0,00	$ 9.497.872,34	$ 21.370.212,77	31%
Cal dolomita x 50 kg	$ 27.604.255,32	$ 0,00	$ 0,00	$ 8.493.617,02	$ 19.110.638,30	31%

ASOPROTECCO

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA POR PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA OCT	EJECUCION FINANCIERA NOV	EJECUÓN ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
Fertilizante formula 15-15-15 x 50 kg	$ 110.638.297,87	$ 0,00	$ 0,00	$ 34.042.553,19	$ 76.595.744,68	31%
Fertilizante formula 12-24-12-2 x 50 kg	$ 105.106.382,98	$ 0,00	$ 0,00	$ 32.340.425,53	$ 72.765.957,45	31%
Pasta cicatrizante	$ 12.446.808,51	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.829.787,23	$ 8.617.021,28	31%
Fungicida ingrediente activo: Azoxystrobin + difenoconazole	$ 23.987.765,96	$ 0,00	$ 0,00	$ 7.380.851,06	$ 16.606.914,89	31%
Insecticida ingrediente activo: thiacloprid + deltametrina	$ 25.619.680,85	$ 0,00	$ 0,00	$ 7.882.978,72	$ 17.736.702,13	31%
Fertilizante foliar	$ 4.563.829,79	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.404.255,32	$ 3.159.574,47	31%
Tanque australiano diámetro 3 MTS y 1.2 MTS de alto, capacidad 8 mil litros, hechos en lámina de acero galvanizado calibre 20 de una longitud de lámina de 2.44 mts y de un ancho de 1.20 mts, las cuales van unidas entre sí con tornillo de 5/16 x 3/4", zincado, con tuerca y arandela, Cubierta interna en geomembrana HDPE calibre 30, bolsa cilíndrica termoformada de 3 mts de diámetro y 1.4 mts de alto, para doblar hacia afuera 20 cms, con ojales metálicos en el borde para poder fijarla a la estructura. Salida en PVC de 2" para distribución del agua.	$ 539.361.702,13	$ 0,00	$ 0,00	$ 539.361.702,13	$ 0,00	100%
Realizar Seguimiento al Establecimiento del Cacao	$ 251.171.251,91	$ 0,00	$ 0,00	$ 133.294.100,43	$ 117.877.151,49	53%
Costos Indirectos - Herramientas	$ 83.723.750,64	$ 0,00	$ 0,00	$ 44.431.366,81	$ 39.292.383,83	53%
Costos Indirectos - transporte de insumos	$ 167.447.501,28	$ 0,00	$ 0,00	$ 88.862.733,62	$ 78.584.767,66	53%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE MADERABLE	$ 62.980.851,06	$ 0,00	$ 0,00	$ 19.378.723,40	$ 43.602.127,66	31%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo Maderables	$ 54.765.957,45	$ 0,00	$ 0,00	$ 16.851.063,83	$ 37.914.893,62	31%
Plántulas Maderables + 10% de reposición	$ 54.765.957,45	$ 0,00	$ 0,00	$ 16.851.063,83	$ 37.914.893,62	31%
Realizar Seguimiento al Establecimiento del Maderable	$ 8.214.893,62	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.527.659,57	$ 5.687.234,04	31%
Costos Indirectos - Herramientas	$ 2.738.297,87	$ 0,00	$ 0,00	$ 842.553,19	$ 1.895.744,68	31%
Costos Indirectos - transporte de insumos	$ 5.476.595,74	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.685.106,38	$ 3.791.489,36	31%
GERENCIA DEL PRODUCTO 1	$ 299.632.742,81	$ 26.049.599,33	$ 26.049.599,33	$ 156.483.850,97	$ 143.148.891,84	52%
Personal Administrativo y operativo para Cultivos.	$ 171.410.552,02	$ 15.549.599,33	$ 15.549.599,33	$ 91.001.656,67	$ 80.408.895,34	53%
Director (Ing. agrónomo y/o Agroforestal)	$ 47.055.000,00	$ 3.921.250,00	$ 3.921.250,00	$ 23.527.500,00	$ 23.527.500,00	50%
Profesional en Ing. Ambiental	$ 2.007.680,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.007.680,00	$ 0,00	100%
Profesional en administración	$ 2.007.680,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.007.680,00	$ 0,00	100%

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ASOPROTECCO

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA POR PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA OCT	EJECUCION FINANCIERA NOV	EJECUÓN ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
Auxiliar Administrativa	$ 24.340.192,02	$ 2.028.349,33	$ 2.028.349,33	$ 12.258.796,67	$ 12.081.395,34	50%
Técnico en Campo 1	$ 38.400.000,00	$ 3.200.000,00	$ 3.200.000,00	$ 19.200.000,00	$ 19.200.000,00	50%
Técnico en Campo 2	$ 28.800.000,00	$ 3.200.000,00	$ 3.200.000,00	$ 16.000.000,00	$ 12.800.000,00	56%
Técnico en Campo 3	$ 28.800.000,00	$ 3.200.000,00	$ 3.200.000,00	$ 16.000.000,00	$ 12.800.000,00	56%
Otros Gastos	$ 128.222.190,79	$ 10.500.000,00	$ 10.500.000,00	$ 65.482.194,30	$ 62.739.996,49	51%
Transporte Mano de Obra Calificada.	$ 126.000.000,00	$ 10.500.000,00	$ 10.500.000,00	$ 63.000.000,00	$ 63.000.000,00	50%
Valla publicitaria	$ 2.222.190,79	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.482.194,30	-$ 260.003,51	112%
PRODUCTO 2. SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA EL ACCESO A ACTIVOS PRODUCTIVOS Y DE COMERCIALIZACIÓN.	$ 3.122.502.178,40	$ 261.332.954,34	$ 781.077.634,34	$ 1.319.763.412,70	$ 1.802.738.765,70	42%
MARQUESINA	$ 1.655.786.860,00	$ 131.034.575,00	$ 430.540.650,00	$ 665.838.605,00	$ 989.948.255,00	40%
Preliminares y Cimentación.	$ 232.424.985,00	$ 43.443.075,00	$ 14.481.025,00	$ 162.187.480,00	$ 70.237.505,00	70%
localización y Replanteo	$ 16.134.560,00	$ 3.723.360,00	$ 1.241.120,00	$ 13.900.544,00	$ 2.234.016,00	86%
Descapote manual en terreno común, hasta Prof. 0.15m	$ 6.196.255,00	$ 1.429.905,00	$ 476.635,00	$ 5.338.312,00	$ 857.943,00	86%
Relleno en material en recebo; Incluye suministro y compactación	$ 44.171.660,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00		
Excavación manual en material común	$ 2.236.975,00	$ 516.225,00	$ 172.075,00	$ 1.927.240,00	$ 309.735,00	86%
Solado concreto 2.500 psi, e: 0.05m	$ 1.031.875,00	$ 238.125,00	$ 79.375,00	$ 889.000,00	$ 142.875,00	86%
Micropilotes en concreto 3.000 psi	$ 14.154.335,00	$ 3.266.385,00	$ 1.088.795,00	$ 12.194.504,00	$ 1.959.831,00	86%
Acero de refuerzo para pilotes en concreto de 3000 psi	$ 25.594.855,00	$ 5.906.505,00	$ 1.968.835,00	$ 22.050.952,00	$ 3.543.903,00	86%
Losa de concreto 3000 PSI	$ 122.904.470,00	$ 28.362.570,00	$ 9.454.190,00	$ 105.886.928,00	$ 17.017.542,00	86%
carpintería metálica	$ 1.423.361.875,00	$ 87.591.500,00	$ 416.059.625,00	$ 503.651.125,00	$ 919.710.750,00	35%
Suministro e instalación de varilla roscada de 5/16" x 30 cm (incluye arandelas y tuercas)	$ 36.991.890,00	$ 2.276.424,00	$ 10.813.014,00	$ 13.089.438,00	$ 23.902.452,00	35%
Suministro e instalación de columnas intermedias en tubo estructural calibre 16 de 5x5 cm de 0,8	$ 112.145.995,00	$ 6.901.292,00	$ 32.781.137,00	$ 39.682.429,00	$ 72.463.566,00	35%
Suministro e instalación de columnas perimetrales esquineras en tubo estructural calibre 16 de 5x5 cm de 1,7	$ 178.227.790,00	$ 10.967.864,00	$ 52.097.354,00	$ 63.065.218,00	$ 115.162.572,00	35%
Suministro e instalación de columnas perimetrales intermedias en tubo estructural calibre 16 de 5x5 cm de 1,7	$ 124.313.735,00	$ 7.650.076,00	$ 36.337.861,00	$ 43.987.937,00	$ 80.325.798,00	35%

ASOPROTECCO

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA POR PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA OCT	EJECUCION FINANCIERA NOV	EJECUÓN ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
Suministro e instalación de soporte en ángulo de3/16" x2" de la cama de secado	$ 269.447.490,00	$ 16.581.384,00	$ 78.761.574,00	$ 95.342.958,00	**$ 174.104.532,00**	35%
Suministro e instalación de arcos para cubierta en tubería cold rolled calibre 18 de 1"	$ 107.289.260,00	$ 6.602.416,00	$ 31.361.476,00	$ 37.963.892,00	**$ 69.325.368,00**	35%
Suministro e instalación de estructura de amarre longitudinal de los arcos de cubierta en tubería cold rolled calibre 18 de 1/2 "	$ 67.247.830,00	$ 4.138.328,00	$ 19.657.058,00	$ 23.795.386,00	**$ 43.452.444,00**	35%
Suministro e instalación de Ventanas semicirculares con tela en polietileno para invernadero con protección UV y laminado por ambas caras	$ 41.786.420,00	$ 2.571.472,00	$ 12.214.492,00	$ 14.785.964,00	**$ 27.000.456,00**	35%
Manivelas para cortinas laterales en tubo cold rolled calibre 18 de 2,5cm x 2,5cm	$ 42.677.765,00	$ 2.626.324,00	$ 12.475.039,00	$ 15.101.363,00	**$ 27.576.402,00**	35%
Suministro e instalación de plástico agronelo tipo invernadero calibre 6 para cubierta y cortinas laterales	$ 165.385.545,00	$ 10.177.572,00	$ 48.343.467,00	$ 58.521.039,00	**$ 106.864.506,00**	35%
Suministro e instalación de estructura de amarre transversal de los arcos de cubierta en tubería cold rolled calibre 18 de 1/2 " de 25mmx50mm.	$ 28.204.735,00	$ 1.735.676,00	$ 8.244.461,00	$ 9.980.137,00	**$ 18.224.598,00**	35%
Manivelas para cortinas frontales en tubo cold rolled calibre 18 de 2,5cm x 2,5cm	$ 58.379.100,00	$ 3.592.560,00	$ 17.064.660,00	$ 20.657.220,00	**$ 37.721.880,00**	35%
Suministro de camas madera de secado 5x2.5m	$ 191.264.320,00	$ 11.770.112,00	$ 55.908.032,00	$ 67.678.144,00	**$ 123.586.176,00**	35%
FERMENTADOR	**$ 1.219.559.705,00**	**$ 101.977.058,00**	**$ 322.215.663,00**	**$ 512.318.201,00**	**$ 707.241.504,00**	42%
Preliminares y Cimentación.	$ 159.115.450,00	$ 36.718.950,00	$ 12.239.650,00	$ 137.084.080,00	**$ 22.031.370,00**	86%
localización y Replanteo	$ 14.427.270,00	$ 3.329.370,00	$ 1.109.790,00	$ 12.429.648,00	**$ 1.997.622,00**	86%
Excavación manual en material común	$ 6.536.010,00	$ 1.508.310,00	$ 502.770,00	$ 5.631.024,00	**$ 904.986,00**	86%
Zapatas y pedestales en concreto de 3000 PSI	$ 20.749.040,00	$ 4.788.240,00	$ 1.596.080,00	$ 17.876.096,00	**$ 2.872.944,00**	86%
Acero de refuerzo 60000psi	$ 22.628.710,00	$ 5.222.010,00	$ 1.740.670,00	$ 19.495.504,00	**$ 3.133.206,00**	86%
Losa de concreto 3000 PSI	$ 94.774.420,00	$ 21.871.020,00	$ 7.290.340,00	$ 81.651.808,00	**$ 13.122.612,00**	86%
Estructura de Cubiertas y Fermentadores.	$ 1.060.444.255,00	$ 65.258.108,00	$ 309.976.013,00	$ 375.234.121,00	**$ 685.210.134,00**	35%
Suministro e instalación de listón en madera para columnas. Dim. 4"x4"	$ 125.739.575,00	$ 7.737.820,00	$ 36.754.645,00	$ 44.492.465,00	**$ 81.247.110,00**	35%

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ASOPROTECCO

ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS DE COLOMBIA.
CONVENIO COOPERACION 005-2025
EJECUCIÓN FINANCIERA POR PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO	EJECUCION FINANCIERA OCT	EJECUCION FINANCIERA NOV	EJECUÓN ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	% DE AVANCE
Suministro e instalación de estructura y cubierta en lámina de zinc	$ 374.777.910,00	$ 23.063.256,00	$ 109.550.466,00	$ 132.613.722,00	**$ 242.164.188,00**	35% 37
Platina de anclaje pedestal/madera	$ 46.221.630,00	$ 2.844.408,00	$ 13.510.938,00	$ 16.355.346,00	**$ 29.866.284,00**	35%
Suministro e instalación de estructura en madera para soporte de cajones fermentadores	$ 187.790.460,00	$ 11.556.336,00	$ 54.892.596,00	$ 66.448.932,00	**$ 121.341.528,00**	35%
Construcción de cajones en madera Dim. 0.60x0.60x0.60 h	$ 302.249.610,00	$ 18.599.976,00	$ 88.349.886,00	$ 106.949.862,00	**$ 195.299.748,00**	35%
Inmunización de madera de estructura de fermentación	$ 23.665.070,00	$ 1.456.312,00	$ 6.917.482,00	$ 8.373.794,00	**$ 15.291.276,00**	35%
GERENCIA DEL PRODUCTO 2	**$ 247.155.613,40**	**$ 28.321.321,34**	**$ 28.321.321,34**	**$ 141.606.606,70**	**$ 105.549.006,70**	57%
Personal Administrativo para Construcción	$ 145.709.400,00	$ 16.076.700,00	$ 16.076.700,00	$ 80.383.500,00	**$ 65.325.900,00**	55%
Director de Obra	$ 39.212.500,00	$ 3.921.250,00	$ 3.921.250,00	$ 19.606.250,00	**$ 19.606.250,00**	50%
Ing., Residente	$ 50.192.000,00	$ 5.019.200,00	$ 5.019.200,00	$ 25.096.000,00	**$ 25.096.000,00**	50%
Ing., Residente	$ 35.134.400,00	$ 5.019.200,00	$ 5.019.200,00	$ 25.096.000,00	**$ 10.038.400,00**	71%
Almacenista	$ 21.170.500,00	$ 2.117.050,00	$ 2.117.050,00	$ 10.585.250,00	**$ 10.585.250,00**	50%
Otros Gastos	$ 101.446.213,40	$ 12.244.621,34	$ 12.244.621,34	$ 61.223.106,70	**$ 40.223.106,70**	60%
Arriendo de Oficina y almacén	$ 17.446.213,40	$ 1.744.621,34	$ 1.744.621,34	$ 8.723.106,70	**$ 8.723.106,70**	50%
Transporte Mano de Obra no Calificada. (cuadrillas)	$ 84.000.000,00	$ 10.500.000,00	$ 10.500.000,00	$ 52.500.000,00	**$ 31.500.000,00**	63%
PRODUCTO 3. SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA DIRIGIDA A PEQUEÑOS	**$ 15.718.663,30**	**$ 88.700,67**	**$ 2.413.168,75**	**$ 11.452.416,76**	**$ 4.266.246,54**	73%
TALLER	$ 10.920.212,77	$ 0,00	$ 2.324.468,09	$ 10.920.212,77	**$ 0,00**	100%
Formación en la Implementación de protocolos de BPA.	$ 5.265.957,45	$ 0,00	$ 0,00	$ 5.265.957,45	**$ 0,00**	100%
Manejo Integral de las plantaciones.	$ 1.664.893,62	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.664.893,62	**$ 0,00**	100%
Postcosecha	$ 1.664.893,62	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.664.893,62	**$ 0,00**	100%
Gestión Ambiental para el Cultivo del Cacao.	$ 1.664.893,62	$ 0,00	$ 1.664.893,62	$ 1.664.893,62	**$ 0,00**	100%
Visión empresarial.	$ 659.574,47	$ 0,00	$ 659.574,47	$ 659.574,47	**$ 0,00**	100%
ECAS	$ 3.734.042,55	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	**$ 3.734.042,55**	0%
Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades MIPE– ECA.	$ 1.867.021,28	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	**$ 1.867.021,28**	0%
Fertilización con material orgánico - ECA.	$ 1.867.021,28	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	**$ 1.867.021,28**	0%
GERENCIA PRODUCTO 3	$ 1.064.407,98	$ 88.701	$ 88.701	$ 532.203,99	**$ 532.203,99**	
Auxiliar Administrativa	$ 1.064.407,98	$ 88.701	$ 88.701	$ 532.203,99	**$ 532.203,99**	50%
VALOR COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DEL PROYECTO	**$ 6.132.192.269,40**	**$ 287.471.254,34**	**$ 809.540.402,43**	**$ 3.234.711.409,58**	**$ 2.897.480.859,82**	53%

ASOPROTECCO

Ejecución Detallada Por mes:

DESCRIPCIÓN (Corresponde a los Items o productos contratados)	UNID	CANT	VALOR UNIT	VALOR X BENEF / CANTIDAD	VALOR TOTAL CONTRATADO	CAT. EJEC OCT	VALOR EJECUT. OCTUBRE	CAT. EJEC NOV	VALOR EJECUT. NOVIEMBRE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	%AVAN
PRODUCTO 1. SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS.						EJECUCION OCTUBRE		EJECUCION NOVIEMBRE				
REALIZAR EL ANALISIS DE SUELO	Unid	130		$ 179.840,43	$ 23.379.255,32		$ 0,00		$ 0,00	$ 23.379.255,32	$ 0,00	100%
Realizar tomas de muestras, envió y recepción de Análisis de Suelo.	Unid	130	$ 156.382,98	$ 156.382,98	$ 20.329.787,23	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 20.329.787,23	$ 0,00	100%
Análisis de suelo.	Unid	130	$ 156.382,98	$ 156.382,98	$ 20.329.787,23	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 20.329.787,23	$ 0,00	100%
Entrega de Análisis y Recomendaciones	Unid	130	$ 23.457,45	$ 23.457,45	$ 3.049.468,09		$ 0,00		$ 0,00	$ 3.049.468,09	$ 0,00	100%
Costos Indirectos - Herramientas	5%	130	$ 7.819,15	$ 7.819,15	$ 1.016.489,36	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 1.016.489,36	$ 0,00	100%
Costos Indirectos - transporte de insumos	10%	130	$ 15.638,30	$ 15.638,30	$ 2.032.978,72	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 2.032.978,72	$ 0,00	100%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE PLATANO	Unid	130		$ 5.248.710,11	$ 682.332.313,83		$ 0,00		$ 0,00	$ 682.332.313,83	$ 0,00	100%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo de Plátano.	Unid	130		$ 4.564.095,74	$ 593.332.446,81	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 593.332.446,81	$ 0,00	100%
Colino de Plátano (rizoma o bulbo de plátano) + 10% de reposición	Unid	103090	$ 3.457,45	$ 2.741.755,32	$ 356.428.191,49	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 356.428.191,49	$ 0,00	100%
Desinfectante colinos de plátano (fungicida) ingrediente activo: Vitavax	Kilo	130	$ 101.436,17	$ 101.436,17	$ 13.186.702,13	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 13.186.702,13	$ 0,00	100%
Desinfectante colinos de plátano (insecticida) ingrediente activo: thiamethoxam + lambda-cyhalothrin	Litro	130	$ 109.946,81	$ 109.946,81	$ 14.293.085,11	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 14.293.085,11	$ 0,00	100%
Enraizante	Litro	130	$ 116.276,60	$ 116.276,60	$ 15.115.957,45	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 15.115.957,45	$ 0,00	100%

ASOPROTECCO

DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNID	CANT	VALOR UNIT.	VALOR X BENEF / CANTIDAD	VALOR TOTAL CONTRATADO	CAT. EJEC OCT	VALOR EJECUT. OCTUBRE	CAT. EJEC NOV	VALOR EJECUT. NOVIEMBRE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	%AVAN
Fumigadora A Batería: Capacidad del tanque: 20 litros Material del tanque: Polietileno de alta densidad Caudal: Hasta 2 l/min Presión de trabajo: 0,2 - 0,45 MPa Presión ajustable: Sí (variable con potenciómetro) Tipo de batería: 18 V-4,0 Ah (iones de litio) Autonomía: Hasta 7 horas. Presión de funcionamiento a 0,3 MPa = 5,5 horas Tiempo de recarga: Hasta 2h30min para recarga completa Batería extraíble Funcional	Unid	130	$ 1.303.191,49	$ 1.303.191,49	$ 169.414.893,62	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 169.414.893,62	$ 0,00	100%
Cuerda Pita Hilo Fibra Cabuya Agrícola X 500 Mts X 6 Rollos	Unid	130	$ 191.489,36	$ 191.489,36	$ 24.893.617,02	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 24.893.617,02	$ 0,00	100%
Seguimiento al Establecimiento del Cultivo	Unid	130	$ 684.614,36	$ 684.614,36	$ 88.999.867,02	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 88.999.867,02	$ 0,00	100%
Costos Indirectos - Herramientas	5%	130	$ 228.204,79	$ 228.204,79	$ 29.666.622,34	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 29.666.622,34	$ 0,00	100%
Costos Indirectos - transporte de insumos	10%	130	$ 456.409,57	$ 456.409,57	$ 59.333.244,68	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 59.333.244,68	$ 0,00	100%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE CACAO	Unid	130		$ 14.812.663,57	$ 1.925.646.264,68					$ 1.021.921.436,60	$ 903.724.828,09	53%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo de Cacao	Unid	130		$ 12.880.577,02	$ 1.674.475.012,77		$ 0,00		$ 0,00	$ 888.627.336,17	$ 785.847.676,60	53%
plántulas de Cacao injertada + 10% de reposición	Unidad	134680	$ 5.610,00	$ 5.811.960,00	$ 755.554.800,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 232.478.400,00	$ 523.076.400,00	31%
Hidroretenedor	Kilo	260	$ 148.936,17	$ 297.872,34	$ 38.723.404,26	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 11.914.893,62	$ 26.808.510,64	31%
Abono Orgánico (compostada y estabilizada con registro ICA) x 50 kg	Bulto	780	$ 39.574,47	$ 237.446,81	$ 30.868.085,11	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 9.497.872,34	$ 21.370.212,77	31%
Cal dolomita x 50 kg	Bulto	1040	$ 26.542,55	$ 212.340,43	$ 27.604.255,32	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 8.493.617,02	$ 19.110.638,30	31%
Fertilizante formula 15-15-15 x 50 kg	Bulto	650	$ 170.212,77	$ 851.063,83	$ 110.638.297,87	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 34.042.553,19	$ 76.595.744,68	31%
Fertilizante formula 12-24-12-2 x 50 kg	Bulto	520	$ 202.127,66	$ 808.510,64	$ 105.106.382,98	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 32.340.425,53	$ 72.765.957,45	31%
Pasta cicatrizante	Frasco	260	$ 47.872,34	$ 95.744,68	$ 12.446.808,51	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 3.829.787,23	$ 8.617.021,28	31%

Asociación de Productores Agropecuarios de Colombia - ASOPROTECCO
Carrera 2 # 2 - 38 Corregimiento Villa de San Andrés – Aguachica, Cesar
Celulares: 3156705208 / 3183491647
www.asoprotecco.com – info@asoprotecco.com

ASOPROTECCO

DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNID	CANT	VALOR UNIT	VALOR X BENEF / CANTIDAD	VALOR TOTAL CONTRATADO	CAT. EJEC OCT	VALOR EJECUT. OCTUBRE	CAT. EJEC NOV	VALOR EJECUT. NOVIEMBRE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	%AVAN
Fungicida ingrediente activo: Azoxystrobin + difenoconazole	Litro	130	$ 184.521,28	$ 184.521,28	$ 23.987.765,96	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 7.380.851,06	$ 16.606.914,89	31%
Insecticida ingrediente activo: thiacloprid + deltametrina	Litro	130	$ 197.074,47	$ 197.074,47	$ 25.619.680,85	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 7.882.978,72	$ 17.736.702,13	31%
Fertilizante foliar	Litro	130	$ 35.106,38	$ 35.106,38	$ 4.563.829,79	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 1.404.255,32	$ 3.159.574,47	31%
Tanque australiano diámetro 3 MTS y 1.2 MTS de alto, capacidad 8 mil litros, hechos en lamina de acero galvanizado calibre 20 de una longitud de lámina de 2.44 mts y de un ancho de 1.20 mts, las cuales van unidas entre sí con tornillo de 5/16 x 3/4", zincado, con tuerca y arandela, Cubierta interna en geomembrana HDPE calibre 30, bolsa cilíndrica termoformada de 3 mts de diámetro y 1.4 mts de alto, para doblar hacia afuera 20 cms, con ojales metálicos en el borde para poder fijarla a la estructura. Salida en PVC de 2" para distribución del agua.	Unidad	130	$ 4.148.936,17	$ 4.148.936,17	$ 539.361.702,13	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 539.361.702,13	$ 0,00	100%
Realizar Seguimiento al Establecimiento del Cacao	Unid	130		$ 1.932.086,55	$ 251.171.251,91				$ 0,00	$ 133.294.100,43	$ 117.877.151,49	53%
Costos Indirectos - Herramientas	5%	130	$ 644.028,85	$ 644.028,85	$ 83.723.750,64	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	$ 44.431.366,81	$ 39.292.383,83	53%
Costos Indirectos - transporte de insumos	10%	130	$ 1.288.057,70	$ 1.288.057,70	$ 167.447.501,28	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	$ 88.862.733,62	$ 78.584.767,66	53%
REALIZAR ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE MADERABLE	Unid	130		$ 484.468,09	$ 62.980.851,06		$ 0,00		$ 0,00	$ 19.378.723,40	$ 43.602.127,66	31%
Realizar la Entrega de Insumos Para el Cultivo Maderables	Unid	130		$ 421.276,60	$ 54.765.957,45		$ 0,00		$ 0,00	$ 16.851.063,83	$ 37.914.893,62	31%
plántulas Maderables + 10% de reposición	Unid	10296	$ 5.319,15	$ 421.276,60	$ 54.765.957,45	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 16.851.063,83	$ 37.914.893,62	31%
Realizar Seguimiento al Establecimiento del Maderable	Unid	130		$ 63.191,49	$ 8.214.893,62		$ 0,00		$ 0,00	$ 2.527.659,57	$ 5.687.234,04	31%

ASOPROTECCO

DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNID	CANT	VALOR UNIT	VALOR X BENEF / CANTIDAD	VALOR TOTAL CONTRATADO	CAT. EJEC OCT	VALOR EJECUT. OCTUBRE	CAT. EJEC NOV	VALOR EJECUT. NOVIEMBRE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	%AVAN
Costos Indirectos - Herramientas	5%	130	$ 21.063,83	$ 21.063,83	$ 2.738.297,87	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	$ 842.553,19	$ 1.895.744,68	31%
Costos Indirectos - transporte de insumos	10%	130	$ 42.127,66	$ 42.127,66	$ 5.476.595,74	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	$ 1.685.106,38	$ 3.791.489,36	31%
GERENCIA DEL PRODUCTO 1	Unid	130			$ 299.632.742,81		$ 26.049.599,33		$ 26.049.599,33	$ 156.483.850,97	$ 143.148.891,84	52%
Personal Administrativo y operativo para Cultivos.	Unid	130			$ 171.410.552,02		$ 15.549.599,33		$ 15.549.599,33	$ 91.001.656,67	$ 80.408.895,34	53%
Director (Ing. agrónomo y/o Agroforestal)	Mes	12	$ 3.921.250,00	$ 3.921.250,00	$ 47.055.000,00	1	$ 3.921.250,00	1	$ 3.921.250,00	$ 23.527.500,00	$ 23.527.500,00	50%
Profesional en Ing. Ambiental	Mes	1	$ 2.007.680,00	$ 2.007.680,00	$ 2.007.680,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 2.007.680,00	$ 0,00	100%
Profesional en administración	Mes	1	$ 2.007.680,00	$ 2.007.680,00	$ 2.007.680,00	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 2.007.680,00	$ 0,00	100%
Auxiliar Administrativa	Mes	12	$ 2.028.349,33	$ 2.028.349,33	$ 24.340.192,02	1	$ 2.028.349,33	1	$ 2.028.349,33	$ 12.258.796,67	$ 12.081.395,34	50%
Técnico en Campo 1	Mes	12	$ 3.200.000,00	$ 3.200.000,00	$ 38.400.000,00	1	$ 3.200.000,00	1	$ 3.200.000,00	$ 19.200.000,00	$ 19.200.000,00	50%
Técnico en Campo 2	Mes	9	$ 3.200.000,00	$ 3.200.000,00	$ 28.800.000,00	1	$ 3.200.000,00	1	$ 3.200.000,00	$ 16.000.000,00	$ 12.800.000,00	56%
Técnico en Campo 3	Mes	9	$ 3.200.000,00	$ 3.200.000,00	$ 28.800.000,00	1	$ 3.200.000,00	1	$ 3.200.000,00	$ 16.000.000,00	$ 12.800.000,00	56%
Otros Gastos	Unid	130			$ 128.222.190,79		$ 10.500.000,00		$ 10.500.000,00	$ 65.482.194,30	$ 62.739.996,49	51%
Transporte Mano de Obra Calificada.	Mes	12	$ 10.500.000,00	$ 10.500.000,00	$ 126.000.000,00	1	$ 10.500.000,00	1	$ 10.500.000,00	$ 63.000.000,00	$ 63.000.000,00	50%
Valla publicitaria	Unidad	1	$ 2.222.190,79	$ 2.222.190,79	$ 2.222.190,79	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 2.482.194,30	-$ 260.003,51	112%
TOTAL PRODUCTO 1. + ADMINITRACIÓN .					$ 2.993.971.427,70	$ 0,00	$ 26.049.599,33	$ 0,00	$ 26.049.599,33	$ 1.903.495.580,12	$ 1.090.475.847,58	64%
PRODUCTO 2. SERVICIO DE APOYO FINANCIERO PARA EL ACCESO A ACTIVOS PRODUCTIVOS Y DE COMERCIALIZACIÓN.												
MARQUESINA					$ 1.655.786.860,00		$ 131.034.575,00		$ 430.540.650,00	$ 665.838.605,00	$ 989.948.255,00	40%
Preliminares y Cimentación.	UND	65		$ 3.575.769,00	$ 232.424.985,00	15	$ 43.443.075,00	5	$ 14.481.025,00	$ 162.187.480,00	$ 70.237.505,00	70%
localización y Replanteo	m2	21,0	$ 11.820,21	$ 248.224,00	$ 16.134.560,00		$ 3.723.360,00		$ 1.241.120,00	$ 13.900.544,00	$ 2.234.016,00	86%
Descapote manual en terreno común, hasta Prof. 0.15m	m2	21,0	$ 4.539,36	$ 95.327,00	$ 6.196.255,00		$ 1.429.905,00		$ 476.635,00	$ 5.338.312,00	$ 857.943,00	86%
Relleno en material en recebo; incluye suministro y compactación	m3	3,15	$ 215.734,62	$ 679.564,00	$ 44.171.660,00		$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 44.171.660,00	0%
Excavación manual en material común	m3	0,47	$ 73.418,09	$ 34.415,00	$ 2.236.975,00		$ 516.225,00		$ 172.075,00	$ 1.927.240,00	$ 309.735,00	86%
Solado concreto 2.500 psi, e: 0.05m	m3	0,03	$ 507.993,62	$ 15.875,00	$ 1.031.875,00		$ 238.125,00		$ 79.375,00	$ 889.000,00	$ 142.875,00	86%
Micropilotes en concreto 3.000 psi	m3	0,25	$ 871.034,04	$ 217.759,00	$ 14.154.335,00		$ 3.266.385,00		$ 1.088.795,00	$ 12.194.504,00	$ 1.959.831,00	86%
Acero de refuerzo para pilotes en concreto de 3000 psi	kg	18,17	$ 21.671,28	$ 393.767,00	$ 25.594.855,00		$ 5.906.505,00		$ 1.968.835,00	$ 22.050.952,00	$ 3.543.903,00	86%
Losa de concreto 3000 PSI	m3	2,10	$ 900.398,94	$ 1.890.838,00	$ 122.904.470,00		$ 28.362.570,00		$ 9.454.190,00	$ 105.886.928,00	$ 17.017.542,00	86%

ASOPROTECCO

DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNID	CANT	VALOR UNIT	VALOR X BENEF / CANTIDAD	VALOR TOTAL CONTRATADO	CAT. EJEC OCT	VALOR EJECUT. OCTUBRE	CAT. EJEC NOV	VALOR EJECUT. NOVIEMBRE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	%AVAN
carpintería metálica	UNIDAD	65		$ 21.897.875,00	$ 1.423.361.875,00	4	$ 87.591.500,00	19	$ 416.059.625,00	$ 503.651.125,00	$ 919.710.750,00	35%
Suministro e instalación de varilla roscada de 5/16" x 30 cm (incluye arandelas y tuercas)	und	48	$ 11.856,38	$ 569.106,00	$ 36.991.890,00		$ 2.276.424,00		$ 10.813.014,00	$ 13.089.438,00	$ 23.902.452,00	35%
Suministro e instalación de columnas intermedias en tubo estructural calibre 16 de 5x5 cm de 0,8	und	4	$ 431.330,85	$ 1.725.323,00	$ 112.145.995,00		$ 6.901.292,00		$ 32.781.137,00	$ 39.682.429,00	$ 72.463.566,00	35%
Suministro e instalación de columnas perimetrales esquineras en tubo estructural calibre 16 de 5x5 cm de 1,7	und	4	$ 685.491,49	$ 2.741.966,00	$ 178.227.790,00		$ 10.967.864,00		$ 52.097.354,00	$ 63.065.218,00	$ 115.162.572,00	35%
Suministro e instalación de columnas perimetrales intermedias en tubo estructural calibre 16 de 5x5 cm de 1,7	und	4	$ 478.129,79	$ 1.912.519,00	$ 124.313.735,00		$ 7.650.076,00		$ 36.337.861,00	$ 43.987.937,00	$ 80.325.798,00	35%
Suministro e instalación de soporte en ángulo de3/16" x2" de la cama de secado	ml	24,8	$ 167.151,06	$ 4.145.346,00	$ 269.447.490,00		$ 16.581.384,00		$ 78.761.574,00	$ 95.342.958,00	$ 174.104.532,00	35%
Suministro e instalación de arcos para cubierta en tubería cold rolled calibre 18 de 1"	und	4,0	$ 412.651,06	$ 1.650.604,00	$ 107.289.260,00		$ 6.602.416,00		$ 31.361.476,00	$ 37.963.892,00	$ 69.325.368,00	35%
Suministro e instalación de estructura de amarre longitudinal de los arcos de cubierta en tubería cold rolled calibre 18 de 1/2 "	und	3,0	$ 344.860,64	$ 1.034.582,00	$ 67.247.830,00		$ 4.138.328,00		$ 19.657.058,00	$ 23.795.386,00	$ 43.452.444,00	35%
Suministro e instalación de Ventanas semicirculares con tela en polietileno para invernadero con protección UV y laminado por ambas caras	und	2,0	$ 321.434,04	$ 642.868,00	$ 41.786.420,00		$ 2.571.472,00		$ 12.214.492,00	$ 14.785.964,00	$ 27.000.456,00	35%
Manivelas para cortinas laterales en tubo cold rolled calibre 18 de 2,5cm x 2,5cm	und	2,0	$ 328.290,43	$ 656.581,00	$ 42.677.765,00		$ 2.626.324,00		$ 12.475 039,00	$ 15.101.363,00	$ 27.576.402,00	35%
Suministro e instalación de plástico agronelo tipo invernadero calibre 6 para cubierta y cortinas laterales	m2	53,87	$ 47.232,98	$ 2.544.393,00	$ 165.385.545,00		$ 10.177.572,00		$ 48.343.467,00	$ 58.521.039,00	$ 106.864.506,00	35%

ASOPROTECCO

DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNID	CANT	VALOR UNIT	VALOR X BENEF / CANTIDAD	VALOR TOTAL CONTRATADO	CAT. EJEC OCT	VALOR EJECUT. OCTUBRE	CAT. EJEC NOV	VALOR EJECUT. NOVIEMBRE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	%AVAN
Suministro e instalación de estructura de amarre transversal de los arcos de cubierta en tubería cold rolled calibre 18 de 1/2 " de 25mmx50mm.	und	2,0	$ 216.959,57	$ 433.919,00	$ 28.204.735,00		$ 1.735.676,00		$ 8.244.461,00	$ 9.980.137,00	$ 18.224.598,00	43 35%
Manivelas para cortinas frontales en tubo cold rolled calibre 18 de 2,5cm x 2,5cm	und	2,0	$ 449.070,21	$ 898.140,00	$ 58.379.100,00		$ 3.592.560,00		$ 17.064.660,00	$ 20.657.220,00	$ 37.721.880,00	35%
Suministro de camas madera de secado 5x2,5m	und	1,0	$ 2.942.527,66	$ 2.942.528,00	$ 191.264.320,00		$ 11.770.112,00		$ 55.908.032,00	$ 67.678.144,00	$ 123.586.176,00	35%
FERMENTADOR					$ 1.219.559.705,00		$ 101.977.058,00		$ 322.215.663,00	$ 512.318.201,00	$ 707.241.504,00	42%
PRELIMINARES Y CIMENTACIÓN	UNIDAD	65		$ 2.447.930,00	$ 159.115.450,00	15	$ 36.718.950,00	5	$ 12.239.650,00	$ 137.084.080,00	$ 22.031.370,00	86%
localización y Replanteo	m2	15,8	$ 14.092,55	$ 221.958,00	$ 14.427.270,00		$ 3.329.370,00		$ 1.109.790,00	$ 12.429.648,00	$ 1.997.622,00	86%
Excavación manual en material común	m3	1,58	$ 63.843,62	$ 100.554,00	$ 6.536.010,00		$ 1.508.310,00		$ 502.770,00	$ 5.631.024,00	$ 904.986,00	86%
Zapatas y pedestales en concreto de 3000 PSI	m3	0,39	$ 812.255,32	$ 319.216,00	$ 20.749.040,00		$ 4.788.240,00		$ 1.596.080,00	$ 17.876.096,00	$ 2.872.944,00	86%
Acero de refuerzo 60000psi	kg	17,14	$ 20.315,96	$ 348.134,00	$ 22.628.710,00		$ 5.222.010,00		$ 1.740.670,00	$ 19.495.504,00	$ 3.133.206,00	86%
Losa de concreto 3000 PSI	m3	1,58	$ 925.757,45	$ 1.458.068,00	$ 94.774.420,00		$ 21.871.020,00		$ 7.290.340,00	$ 81.651.808,00	$ 13.122.612,00	86%
ESTRUCTURA DE CUBIERTAS Y FERMENTADORES	UNIDAD	65		$ 16.314.527,00	$ 1.060.444.255,00	4	$ 65.258.108,00	19	$ 309.976.013,00	$ 375.234.121,00	$ 685.210.134,00	35%
Suministro e instalación de listón en madera para columnas. Dim. 4"x4"	ml	13,6	$ 142.239,36	$ 1.934.455,00	$ 125.739.575,00		$ 7.737.820,00		$ 36.754.645,00	$ 44.492.465,00	$ 81.247.110,00	35%
Suministro e instalación de estructura y cubierta en lamina de zinc	m2	17,3	$ 333.284,04	$ 5.765.814,00	$ 374.777.910,00		$ 23.063.256,00		$ 109.550.466,00	$ 132.613.722,00	$ 242.164.188,00	35%
Platina de anclaje pedestal/madera	und	6	$ 118.517,02	$ 711.102,00	$ 46.221.630,00		$ 2.844.408,00		$ 13.510.938,00	$ 16.355.346,00	$ 29.866.284,00	35%
Suministro e instalación de estructura en madera para soporte de cajones fermentadores	und	1	$ 2.889.084,04	$ 2.889.084,00	$ 187.790.460,00		$ 11.556.336,00		$ 54.892.596,00	$ 66.448.932,00	$ 121.341.528,00	35%
Construcción de cajones en madera Dim. 0,60x0.60x0.60 h	ml	3,6	$ 1.291.664,89	$ 4.649.994,00	$ 302.249.610,00		$ 18.599.976,00		$ 88.349.886,00	$ 106.949.862,00	$ 195.299.748,00	35%
inmunización de madera de estructura de fermentación	ml	50,4769	$ 7.212,77	$ 364.078,00	$ 23.665.070,00		$ 1.456.312,00		$ 6.917.482,00	$ 8.373.794,00	$ 15.291.276,00	35%
GERENCIA DEL PRODUCTO 2					$ 247.155.613,40		$ 28.321.321,34		$ 28.321.321,34	$ 141.606.606,70	$ 105.549.006,70	57%
Personal Administrativo para Construcción					$ 145.709.400,00		$ 16.076.700,00		$ 16.076.700,00	$ 80.383.500,00	$ 65.325.900,00	55%

ASOPROTECCO

DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNID	CANT	VALOR UNIT	VALOR X BENEF / CANTIDAD	VALOR TOTAL CONTRATADO	CAT. EJEC OCT	VALOR EJECUT. OCTUBRE	CAT. EJEC NOV	VALOR EJECUT. NOVIEMBRE	EJECUCION ACUMULADA	SALDO POR EJECUTAR	%AVAN
Director de obra	Mes	10	$ 3.921.250,00	$ 3.921.250,00	$ 39.212.500,00	1	$ 3.921.250,00	1	$ 3.921.250,00	$ 19.606.250,00	$ 19.606.250,00	50%
Ing., Residente	Mes	10	$ 5.019.200,00	$ 5.019.200,00	$ 50.192.000,00	1	$ 5.019.200,00	1	$ 5.019.200,00	$ 25.096.000,00	$ 25.096.000,00	50%
Ing., Residente	Mes	7	$ 5.019.200,00	$ 5.019.200,00	$ 35.134.400,00	1	$ 5.019.200,00	1	$ 5.019.200,00	$ 25.096.000,00	$ 10.038.400,00	71%
Almacenista	Mes	10	$ 2.117.050,00	$ 2.117.050,00	$ 21.170.500,00	1	$ 2.117.050,00	1	$ 2.117.050,00	$ 10.585.250,00	$ 10.585.250,00	50%
Otros Gastos	Unidad	130	0		$ 101.446.213,40		$ 12.244.621,34		$ 12.244.621,34	$ 61.223.106,70	$ 40.223.106,70	60%
Arriendo de Oficina y almacén	Mes	10	$ 1.744.621,34	$ 1.744.621,34	$ 17.446.213,40	1	$ 1.744.621,34	1	$ 1.744.621,34	$ 8.723.106,70	$ 8.723.106,70	50%
Transporte Mano de Obra no Calificada (cuadrillas)	Mes	8	$ 10.500.000,00	$ 10.500.000,00	$ 84.000.000,00	1	$ 10.500.000,00	1	$ 10.500.000,00	$ 52.500.000,00	$ 31.500.000,00	63%
TOTAL PRODUCTO 2 + ADMINISTRACIÓN					$ 3.122.502.178,40	$ 0,00	$ 261.332.954,34	$ 0,00	$ 781.077.634,34	$ 1.319.763.412,70	$ 1.802.738.765,70	42%
PRODUCTO 3. SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA DIRIGIDA A PEQUEÑOS												
TALLER					$ 10.920.212,77		$ 0,00		$ 2.324.468,09	$ 10.920.212,77	$ 0,00	100%
Formación en la Implementación de protocolos de BPA.	Und	4	$ 1.316.489,36	$ 1.316.489,36	$ 5.265.957,45	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 5.265.957,45	$ 0,00	100%
Manejo integral de las plantaciones.	Und	2	$ 832.446,81	$ 832.446,81	$ 1.664.893,62	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 1.664.893,62	$ 0,00	100%
Postcosecha	Und	2	$ 832.446,81	$ 832.446,81	$ 1.664.893,62	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 1.664.893,62	$ 0,00	100%
Gestión Ambiental para el Cultivo del Cacao.	Und	2	$ 832.446,81	$ 832.446,81	$ 1.664.893,62	0	$ 0,00	2	$ 1.664.893,62	$ 1.664.893,62	$ 0,00	100%
Visión empresarial.	Und	2	$ 329.787,23	$ 329.787,23	$ 659.574,47	0	$ 0,00	2	$ 659.574,47	$ 659.574,47	$ 0,00	100%
ECAS					$ 3.734.042,55		$ 0,00		$ 0,00	$ 0,00	$ 3.734.042,55	0%
Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades MIPE– ECA.	Und	2	$ 933.510,64	$ 933.510,64	$ 1.867.021,28	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.867.021,28	0%
Fertilización con material orgánico - ECA.	Und	2	$ 933.510,64	$ 933.510,64	$ 1.867.021,28	0	$ 0,00	0	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.867.021,28	0%
GERENCIA PRODUCTO 3.					$ 1.064.407,98		$ 88.700,67		$ 88.700,67	$ 532.203,99	$ 532.203,99	50%
Auxiliar Administrativa	Und	12	$ 54.467,71	$ 88.701	$ 1.064.407,98	1	$ 88.700,67	1	$ 88.700,67	$ 532.203,99	$ 532.203,99	50%
TOTAL PROEUCTO 3 + ADMNISTRACIÓN					$ 15.718.663,30		$ 88.700,67		$ 2.413.168,75	$ 11.452.416,76	$ 4.266.246,54	73%
TOTAL DEL PROYECTO					$ 6.132.192.269,40		$ 287.471.254,34		$ 809.540.402,43	$ 3.234.711.409,58	$ 2.897.480.859,82	53%

ASOPROTECCO

ANEXO 5 – Soportes Contables De La Ejecución.

Se presenta en actual informe correspondiente al periodo comprendido entre el 1 de octubre y el 30 de noviembre de 2025, en el municipio de Pueblo Bello.

45

JUAN CARLOS CÁRDENAS ECHAVARRÍA.
Representante Legal.
Asoprotecco.