INFORME FINAL DE ACTIVIDADES

PERIODO: DEL 1 DE JULIO AL 31 DE AGOSTO DE 2023.

CONTRATO 130.19.11-169 DE 2023

OBJETO: *PRESTACION DE SERVICIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA AGROPECUARIA A PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES, EN EL FORTALECIMIENTO TECNICO Y ADMINISTRATIVO DE LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS DEL MUNICIPIO DE ZARZAL, VALLE DEL CAUCA.*



CONTEXTO

LEY 607 DE 2000. OBJETO. La presente ley tiene por objeto, garantizar la asistencia Técnica Directa Rural Agropecuaria, Medio ambiental, asuntos de aguas y pesquera, al ordenar la prestación de los servicios de asistencia técnica directa rural por parte de los entes municipales, racionalizar y coordinar las actividades correspondientes con miras a asegurar la ampliación progresiva

de la cobertura, calidad y pertinencia del servicio de asistencia técnica, así como el seguimiento, orientación y acompañamiento en la prestación del servicio por parte de las entidades del orden departamental y nacional, en condiciones que permitan la libre escogencia por los beneficiarios de dichos servicios. Con la prestación de la asistencia técnica directa rural se crean las condiciones necesarias para aumentar la competitividad y la rentabilidad de la producción, en un contexto de desarrollo regional y en el marco de la internacionalización de la economía, a la par que se garantiza el acceso equitativo a los servicios estatales y a los beneficios de la ciencia y la tecnología a todos los productores rurales.

PARAGRAFO. Los territorios indígenas podrán constituir las Unidades de Asistencia Técnica Agropecuaria, UMATAS según los usos y costumbres de las comunidades.

Artículo 24 ley 1876 de 2017: Servicio Público de Extensión Agropecuaria. La extensión agropecuaria es un bien y un servicio de carácter público, permanente y descentralizado; y comprende las acciones de acompañamiento integral orientadas a diagnosticar, recomendar, actualizar, capacitar, transferir, asistir, empoderar y generar competencias en los productores agropecuarios para que estos incorporen en su actividad productiva prácticas, productos tecnológicos, tecnologías, conocimientos y comportamientos que beneficien su desempeño y mejoren su competitividad y sostenibilidad, así como su aporte a la seguridad alimentaria y su desarrollo como ser humano integral.

"La asistencia técnica es un componente fundamental para el desarrollo sostenible de las actividades agrícolas, pecuarias, acuícolas y forestales, porque permite un acompañamiento integral a los productores, facilitando el incremento en sus índices de productividad y competitividad".

Una de las principales acciones para contribuir con el desarrollo rural es el fortalecimiento de la economía, particularmente, de la agricultura campesina, que es una de las principales actividades de la población rural y la principal de la población campesina. Para contribuir con ese fortalecimiento es clave el acompañamiento técnico a los productores, más allá de la asistencia técnica ofrecida por el estado que es definida como "el servicio que se brinda de manera focalizada en el territorio para resolver brechas de productividad, competitividad y sostenibilidad de una línea productiva con base en la orientación de buenas prácticas para satisfacer la demanda de los mercados (Agencia de Desarrollo Rural-ADR, 2020)".

El sector agropecuario del municipio de zarzal presenta cambios en la actualidad lo cual es debido entre otros, a factores tales como: crecimiento de

la ganadería extensiva, expansión del monocultivo de la caña de azúcar, perdida del minifundio y la aparición de viviendas masivas o pequeñas parcelas de recreación, en lo cual se vienen convirtiendo muchas pequeñas y medianas propiedades rurales, otrora productivas. Es posible que en este proceso de transformación de la propiedad rural, especialmente la pequeña y mediana parcela, halla también podido incidir el sistema de educación, ya que trasladó muchas generaciones a las ciudades buscando educación superior y empleo, entre otras oportunidades, lo cual intuye, pudo no haber permitido dar una continuidad al relevo generacional, incidiendo directamente en la dinámica productiva rural que enmarca al pequeño y mediano productor.

Cabe destacar que en este municipio existen todavía un gran número de pequeños productores, algunos de ellos, de subsistencia; los cuales vienen desarrollando labores productivas en diferentes líneas de producción, como parte de sus actividades cotidianas agropecuarias. Asimismo, en dichas líneas productivas, es identificable el componente de seguridad alimentaria, el cual debe ser considerado como factor importante en el presente proceso, ya que a pesar de presentarse en gran cantidad de predios, este no muestra fortaleza entre los elementos que deben componer el pequeño y mediano predio agropecuario rural, es decir, que en las viviendas rurales o pequeños predios agropecuarios, la huerta casera, como fuente de generación de alimentos básicos para la canasta familiar, presenta alta deficiencia.

DESARROLLO DE ACTIVIDADES Y EVIDENCIAS

1. Cronograma de actividades en la asistencia técnica agropecuaria de la zona rural

Cronograma de actividades para desarrollar en el marco del contrato 130.19.11-169 de 2023 - Alcaldía de Zarzal y AGROECO.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES - CONTRATO 130.19.11-169 DE 2023

ACTIVIDADES	MARZO 13 DE 2023			ABRIL DE 2023				MAYO DE 2023				JUNIO DE 2023				JULIO DE 2023				AGOSTO DE 2023			
	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4
Cronograma de actividades en la asistencia técnica agropecuaria de la zona rural	X																						
Asistir a 80 pequeños y medianos productores agropecuarios de la zona rural del municipio de Zarzal		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Atender las peticiones solicitadas en atencion técnica agropecuaria.		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Gestionar enlaces interinstitucionales y capacitaciones con las entidades del sector agropecuario por grupo de productores.				X	X	X	X												X				
Las demas que la administracion municipal considere necesarias para el cumplimiento del objeto del contrato	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Realizar el pago oportuno de los aportes al sistema de seguridad social integral en salud, pensión y riesgos profesionales conforme lo establezca la normatividad vigente y aplicable al caso.	X			X				X				X				X				X			
Presentar documento técnico anexo al informe final, que incluya los logros alcanzados en la ejecución del contrato; que atiendan el cumplimiento de las metas del plan de desarrollo.																				X	X	X	X

CORPORACIÓN AGRO AMBIENTAL ECOEFICIENTE
NIT: 901379644 – 9
Dirección: Diagonal 2D No. T6-29 Piso 2 Barrio Los Lagos, Zarzal Valle Cel. 3172859889
Email: agroecoeficiente@gmail.com

El cronograma comprende las actividades definidas en el contrato. Para este periodo corresponde lo referente a los meses de julio y agosto de 2023.

2. Asistir a 80 pequeños y medianos productores agropecuarios de la zona rural del municipio de Zarzal

En general, este proceso de acompañamiento y/o asistencia permitió conocer gran parte de la dinámica de vida del pequeño productor agropecuario del municipio de Zarzal, es decir, que se logró evidenciar la realidad que afrontan, en este caso, 80 familias de pequeños productores, en términos de productividad agropecuaria y autoproducción para el sostenimiento y algo de comercialización.

En este periodo se llevó a cabo una serie de visitas a pequeños productores y se lograron evidenciar diversas situaciones en sus viviendas, en relación al componente agropecuario en estas, en este sentido, se hace importante aclarar que muchos usuarios de la zona rural habitan viviendas sin patio o solar y ello lleva a que muchos habitantes y otrora pequeños productores, puedan adelantar procesos de autoabastecimiento de alimentos básicos, como es el caso de la huerta. Sin embargo, en muchos de estos hogares que se ubican en la zona rural de este municipio, cuentan con espacio o solar, lo cual ha permitido, a través de los años, que las familias que habitan en este tipo de propiedades puedan contar con diferentes componentes de carácter agropecuario para su canasta básica de alimentos.

En el plano real en el cual se enmarca el sector agropecuario y en lo que concierne al pequeño productor se podría aducir lo siguiente: en lo que respecta a las tierras agrícolas del municipio de Zarzal, actualmente estas no muestran lo que anteriormente fueron ya que la dinámica de manejo o administración de estas las ha venido conduciendo a engrosar la ganadería extensiva y otra gran cantidad la ha absorbido el monocultivo de la caña de azúcar, poniendo en un plano muy inferior al pequeño y mediano productor agropecuario. Sin embargo, en algunos centros poblados rurales y cerca de estos, todavía se observan pequeños productores algunos de subsistencia, por no decirlo todos. No obstante, entre los medianos productores, se observan algunas personas no propiamente campesinos, muchos de estos, si no, ciudadanos con condiciones económicas mejores que las de los pequeños productores y es así como cuentan con algo más de tierra o unidades productivas más fortalecidas, sin llegar a ser grandes productores agropecuarios y por lo tanto, algunos se distinguen como medianos productores. Es así como existen pequeños y medianos productores agropecuarios, entre otra gran cantidad de trabajadores rurales que de una u otra forma, realizan algún tipo de práctica de agro subsistencia.

La desaparición de costumbres como la autoproducción y/o autoabastecimiento en algunas comunidades (algunas familias), de alimentos básicos, en su mayoría, en los pequeños usuarios del sector rural, no permite actualmente observar acciones que dejen ver algo sólido en cuanto a seguridad alimentaria; sin embargo, en algunos hogares rurales, especialmente de pequeños productores, se observan esfuerzos por generar algunos alimentos básicos de consumo diario y ello se evidencia en la destreza de usar cualquier espacio o elemento para sembrar alimentos.

En este sentido, la asistencia técnica brindada desde AGROECO, permitió abordar diferentes situaciones que se normalmente se presentaron en el marco del sector rural

y en general, en el campo agro productivo de los pequeños productores, implementando a su vez algunas acciones correctivas. No solo se buscó cumplir la meta establecida de visitas, sino, brindar atención a quien lo requirió durante este tiempo, permitiendo indirectamente, que otros usuarios se beneficiaren del proceso, es decir, que si algún usuario de la zona rural presentó una solicitud de información o de asistencia técnica, esta se pudo brindar sin dificultad.

La realización de visitas permitió direccionar la asistencia y el acompañamiento técnico haciendo énfasis entre otros, en:

- La importancia de participar o hacer parte de grupos u organizaciones de usuarios rurales en formas asociativas (conformar asociaciones de carácter agropecuario).
- La Seguridad Alimentaria fue un factor preponderante en el proceso de acompañamiento, es decir, esta permitió que la asistencia a los pequeños productores se direccionase, en parte, hacia la promoción y el fortalecimiento de este importante componente como factor fundamental entre las familias campesinas para la generación y disponibilidad de alimentos de la canasta básica. Ello en concordancia con las situaciones económicas y de capacidad de adquisición con las que cuentan muchas de las familias campesinas de los pequeños productores. Así mismo y por solicitud y/o petición (verbal) de algunos usuarios, se brindó apoyo realizando controles de hormiga arriera como apoyo para estos pequeños productores.
- En este proceso de asistencia y acompañamiento técnico se fomentó una cultura de generación de diversidad de productos ya sea en pequeños espacios o en áreas que lo permita, es decir, se direcciona o recomienda a los pequeños productores que siembren diversos productos dentro de sus micro parcelas o solares, con el fin de tener más amplia disponibilidad de alimentos. La siembra de alimentos en recipientes reciclados o materas, es también una opción válida dentro de este proceso, ya que permite la utilización de cualquier espacio o recipiente para la producción de alimentos de consumo básico.
- En el proceso de acompañamiento, se insistió en la importancia de fuentes de proteína en los pequeños predios, es decir, en la importancia de conservar o establecer fuentes de proteína para alimentación humana.
- Se recomendó a los usuarios definir algunas infraestructuras básicas, especialmente el corral para aves (pollo o gallinas), la compostera y la huerta familiar o casera.
- Se recordó sobre la importancia de la articulación familiar frente al proceso productivo, es decir, la importancia de que toda la familia apoye los procesos productivos emprendidos en la parcela.
- Se recomendó la necesidad de solicitar, desde la JAC rural, realizar trabajo social con la comunidad de pequeños productores, lo cual permita despertar motivación por parte de adultos y jóvenes hacia el trabajo agropecuario en sus pequeñas parcelas o unidades productivas.
- Se recomendó usar alternativas de alimentación para los animales basadas en subproductos de la zona como por ejemplo: semillas de maracuyá – sobrante del proceso de despulpe de este producto; la cual es una buena fuente de alimentación

especialmente para aves, así mismo, introducir otros productos sobrantes del proceso agrícola tales como tallos y hojas picadas mezcladas con diversas coberturas comestibles para los animales (ensaladas de plantas alimenticias para animales). Ello con el fin de rebajar los costos por dependencia de concentrados para la alimentación de aves, especialmente gallinas ponedoras, pollos de engorde, y cría de cerdos.

En concordancia, en este periodo se realizaron diferentes visitas que permitieron evidenciar diversas situaciones y actividades de los pequeños productores agropecuarios de la zona rural de Zarzal.

Evidencias



Imagen 1 Plantas de Maracuyá en pequeña parcela diversificada. Sector Quebradanueva, predio del señor Jorge Granados

(*Passiflora edulis*) Planta trepadora del género *Passiflora*, nativa de las regiones subtropicales de América. Se cultiva comercialmente en la mayoría de las áreas tropicales y subtropicales del globo, entre otros países: Bolivia, Brasil, Ecuador, Perú, Colombia, Venezuela, partes del Caribe y Estados Unidos. Esta especie es sumamente apreciada por su fruto y en menor medida por sus flores, siendo cultivada en ocasiones como ornamental. La infusión de sus hojas y flores se utiliza, además, con efectos

medicinales. En este caso, sembrada en una pequeña parcela en zona de pendiente, sin embargo, su desarrollo es bueno y no presenta problemas fitosanitarios. Solo ataques de algunos insectos, pero con facilidad de su manejo o control.



Imagen 2. Monitoreo de plagas en plantas de Maracuyá. Sector Quebradanueva, predio del señor Jorge Granados

Se entiende por monitoreo de plagas a la observación frecuente de una población (potencial plaga) utilizando métodos estandarizados y siguiendo su evolución en el tiempo (Segade, 2013). Aquí llamaremos “plagas” a los insectos o ácaros que producen daños en el cultivo y “enfermedades” a las plagas microbiológicas. No obstante, el pequeño usuario es inducido u orientado para que aprenda a realizar dicho monitoreo o vigilancia de sus plantas.



Imagen 3. Postura de huevos de mariposa. Futuras larvas defoliadoras en maracuyá.

En el proceso de acompañamiento al pequeño productor agropecuario, se realizaron visitas puntuales a pequeños predios rurales y en centros poblados rurales pertenecientes a medianos y pequeños productores agropecuarios. Cabe destacar que se enfatiza visitar usuarios que presenten condición de vulnerabilidad, es decir, adultos mayores que siguen viviendo en sus pequeñas parcelas y dependiendo en parte, de lo que estas producen.

No obstante la pérdida de costumbres, la desarticulación de la familia frente al proceso productivo, la pérdida del relevo generacional, entre otros factores, hacen intuir su influencia en las condiciones actuales del sector rural y en especial de las pequeñas parcelas y solares de los productores de subsistencia o pequeños productores.

Se podría concluir que actualmente los pequeños productores se enfrentan a una serie de situaciones en el proceso de siembra y mantenimiento de sus micro-parcelas o solares, ya que muchas de estas son desconocidas por ellos y unido a esto se presentan afectaciones por ataque de hormiga arriera. Sin embargo, se observaron en

este proceso, algunos pequeños productores con destacadas capacidades, lo cual permite apreciar en algunos predios prácticas de autoabastecimiento mediante la siembra de algunos productos básicos de la canasta familiar, especialmente verduras, hortalizas, algunas leguminosas y granos, entre algunos frutales.

A continuación se muestran otras imágenes que corresponden al proceso de visitas de inspección técnica en pequeños predios:



Imagen 4. Pequeña parcela en proceso de adecuación y con producción de alimentos - sector Quebradanueva.



Imagen 5. Frutales (mango) para anclaje y amarre del suelo en pendiente – sector Quebradanueva.

Los árboles frutales son muy especiales porque, desde el punto de vista de la alimentación y a diferencia de los vegetales, producen por muchos años. Las frutas son fuente de vitaminas y minerales, algunas pueden también contener grasas, aceites y proteínas. No obstante y en lo que refiere a la imagen, son buena alternativa para siembra en suelos con pendientes que han sufrido deforestación. Ellos también ayudan con su anclaje a sostener el suelo al generar estructura radicular amplia y profunda.



Imagen 6. Recorriendo el predio y recomendando usos del suelo en pendientes.

Podríamos definir la pendiente del terreno en un punto dado como el ángulo que forma el plano horizontal con el plano tangente a la superficie del terreno en ese punto. Es, en definitiva, la inclinación o desnivel del suelo. En general, a este usuario se le recomendó hacer uso prudente del suelo por temas de pendiente, con el fin de evitar posibles procesos erosivos. Este se comprometió a seguir con la siembra de frutales y el establecimiento de una fuente de alimentos básicos, es decir, la realización dela huerta casera.



Imagen 7. Pendiente con alternativa de manejo (siembra de árboles frutales y plantas diversas que sirven de amarre) – sector Quebradanueva.

Se recomendó a este usuario, realizar siembra de otras plantas de carácter expansivo como la cidra papa ya que cuenta con nacimiento de agua y dicha planta se expande y mantiene humedad en el suelo, así mismo, se le recomendó sembrar guineo alrededor del nacimiento de agua.



Imagen 8. Huerta con cilantro, plantas medicinales, entre otras.

La huerta casera representa la fuente de algunos alimentos de consumo básico para las familias campesinas, en estas se siembran también algunas plantas medicinales.

Se trata de pequeños espacios de nuestro hogar que podemos destinar para cultivar alimentos para nuestro propio consumo, donde generalmente se siembran frutas, verduras, aromáticas, cereales, leguminosas, raíces y tubérculos que permiten a la familia consumir alimentos nutritivos, seguros y a un bajo costo.



Imagen 9. El ají dulce también se observa en algunos huertos.



Imagen 10. El frijol nativo también hace parte de la canasta básica del pequeño productor.



Imagen 11. Gallinas criollas como fuente de alimento básico (unidad productiva ubicada en el corregimiento de limones – el convenio).

Las gallinas siempre han sido una de las principales fuentes de proteína para las familias campesinas, especialmente por su fácil adaptación y manejo.



Imagen 12. Pequeña parcela diversificada ubicada en el corregimiento de

Quebradanueva.



Imagen 13. Pequeña parcela diversificada ubicada en el corregimiento de Quebradanueva



Imagen 14. Evidencias fúngicas en aguacate por posibles condiciones excesivas de humedad en el ambienta.



Imagen 15. Micro-parcela de habichuela.



Imagen 16. Ahuyama asociada como cobertura protectora.



Imagen 17. Plátano asociado a otros productos en pequeño solar. Quebradanueva.

El no uso de agroquímicos en los solares hace que se produzcan alimentos limpios de venenos, lo cual es identificado por las aves que no escatiman en alimentarse de estas.



Imagen 18. Uso de recipientes reciclados para siembra de plantas medicinales y comestibles.

La utilización de recipientes reciclados entre otros, permite la práctica de germinación o semilleros, especialmente para huertos. No obstante, algunas personas que habitan el sector rural no cuentan con mínimas áreas para siembra, sin embargo, algunos usuarios reciclan y reutilizan cualquier forma de recipiente para convertirlo en matera y sembrar algunos productos de consumo básico.



Imagen 19. Pequeña huerta casera – sector Quebradanueva



Imagen 20. Pequeño pie de cría de pollos de engorde.

Los pollos de engorde deben alcanzar a los 7 días un peso corporal al menos cuatro veces más al peso de ingreso. Actualmente, las aves alcanzan un peso promedio de 2,6 kg en tan sólo 42 días de vida, y consumiendo 4,600 kg de alimento. El crecimiento del ave es tan rápido que un pollito de 1 día que pesa 50 gramos, a los 40 días pesará aproximadamente 2,5 kg, es decir, crece 50 veces su peso



Imagen 21. Visita a pequeño productor agropecuario rural - sector vallejuelo.



Imagen 22. Visita a pequeño productor rural – sector vallejuelo.



Imagen 23. Visita a pequeño productor rural – sector vallejuelo.



Imagen 24. Visita a pequeño productor rural sector el pital - Vallejuelo.



Imagen 25. Visita a pequeño productor rural - sector Quebradanueva.

Las visitas de campo consisten en realizar un estudio de campo en el que los técnicos entran en contacto directo con la gente, los lugares y los hechos que están estudiando. En este sentido, se desarrolló el proceso de acompañamiento técnico, el cual en sus inicios permitió conocer la dinámica de funcionamiento de las unidades productivas agropecuarias de los pequeños productores.

Usuarios Visitados en el periodo julio – agosto de 2023.

NOMBRE	DIRECCIÓN	CONTACTO
JAIR PRADA	EL VERGEL	3187816994
HECTOR FABIO AGUDELO	OJACO – GUAICO – EL ALIZAL	3128768463
DIEGO MONDRAGON	GUASIMAL	3137533370
RAMON GONZALEZ TORRES	LIMONES	3113768124
FERNEY PRADA	EL VERGEL	3126082455
LUIS FERNANDO MUÑOZ	QUEBRADANUEVA	3233958335
CESAR RADA	VALLEJUELO	
MARIA EUGENIA ROJAS	VALLEJUELO	3155405040
MARICEL BERMUDEZ	VALLEJUELO	3145497039
ADOLFO LONDOÑO	VALLEJUELO	3113911450
JAMES GONZALEZ	VALLEJUELO	3163926370
JOSE ALBEIRO RESTREPO U.	EL PLACER - VERGEL	3116492519
KAREN BANESSA HINCAPIÉ	QUEBRADANUEVA	3188180997
GILDARDO ESQUIVEL	QUEBRADANUEVA	3127241388
REINALDO HECHEVERRY	QUEBRADANUEVA	3148688115
ERIBERTO QUINTERO	QUEBRADANUEVA	3114050171
JORGE LUIS GRANADOS	QUEBRADANUEVA	3146310014

DANIA MARSELA CAMPO	QUEBRADANUEVA	3176369465
DIANA PATRICIA OCAMPO	QUEBRADANUEVA	3222887462
PIEDAD RODRIGUEZ	VALLEJUELO	3113289863
OLGA CASTAÑO	VALLEJUELO	3105975004
MAURICIO LLANOS	PERIURBANO	3123902665
JESUS ARBEY ARCO	LA PAILA	3226944552
SORLEY BARON	LIMONES	3188527444
MARTHA CECILIA ARREDONDO	LIMONES	3117814058
MARTHA CECILIA OCAMPO	LIMONES	3113562887
LUZ IDALBA MARMOLEJO	VALLEJUELO	3193151381
ABEL ANTONIO OCAMPO	VALLEJUELO	3135665528

Tabla 1: Pequeños productores agropecuarios asistidos en este periodo

3. Atender las peticiones solicitadas en atención técnica agropecuaria.

Durante este periodo se presentaron (4) cuatro peticiones verbales concernientes al sector agropecuario y específicamente en lo referente a apoyo en control de hormiga arriera como principal factor incidente en la producción agrícola.

Situación que se presenta con frecuencia en el sector rural, especialmente por las escasas jornadas de control de esta especie emprendidas por los usuarios grandes, es decir, por los propietarios de los grandes predios. En este sentido, se realizaron actividades de apoyo a las labores de control implementadas por los pequeños usuarios, con el fin de cuidar sus producciones.

4. Gestionar enlaces interinstitucionales y capacitaciones con las entidades del sector agropecuario por grupo de productores.

Con el apoyo de la Secretaría Departamental Agricultura y Pesca se realizó el Taller Técnico en Manejo Agroecológico de los Cítricos el día 28 de julio de 2023 dirigido a toda la comunidad interesada en el tema, especialmente los pequeños productores citrícolas del sector rural de Zarzal. No obstante, a este taller asistieron personas de otras jurisdicciones, lo cual fue de agrado, especialmente en lo referente al compartir de experiencias.



Imagen 26: Flyer sobre la promoción e invitación al taller.

Las siguientes evidencias fotográficas corresponden al Taller técnico en manejo agroecológico de los cítricos, el cual fue dirigido a citricultores y con el cual se buscó dar a conocer la actualidad sobre el manejo de este cultivo desde la pequeña hasta la grande escala de estos cultivos.

Evidencias Taller Técnico en Manejo Agroecológico de los Cítricos:



Imagen 27. Taller Técnico en Manejo Agroecológico de los Cítricos



Imagen 28. Taller Técnico en Manejo Agroecológico de los Cítricos



Imagen 29. Taller Técnico en Manejo Agroecológico de los Cítricos



Imagen 29. Taller Técnico en Manejo Agroecológico de los Cítricos



Imagen 30. Taller Técnico en Manejo Agroecológico de los Cítricos

CORPORACIÓN AGRO AMBIENTAL ECOEFICIENTE
NIT: 901379644 – 9
Dirección: Diagonal 2D No. T6-29 Piso 2 Barrio Los Lagos, Zarzal Valle Cel. 3172859889
Email: agroecoeficiente@gmail.com

5. Las demás que la administración municipal considere necesarias para el cumplimiento del objeto del contrato.

En este periodo se participó, por solicitud del supervisor, en 2 actividades concernientes al sector agropecuario:

1 PLAN AGROECOLOGICO DEL VALLE DEL CAUCA



Plan Agroecológico del Valle del Cauca



Plan Agroecológico del Valle del Cauca



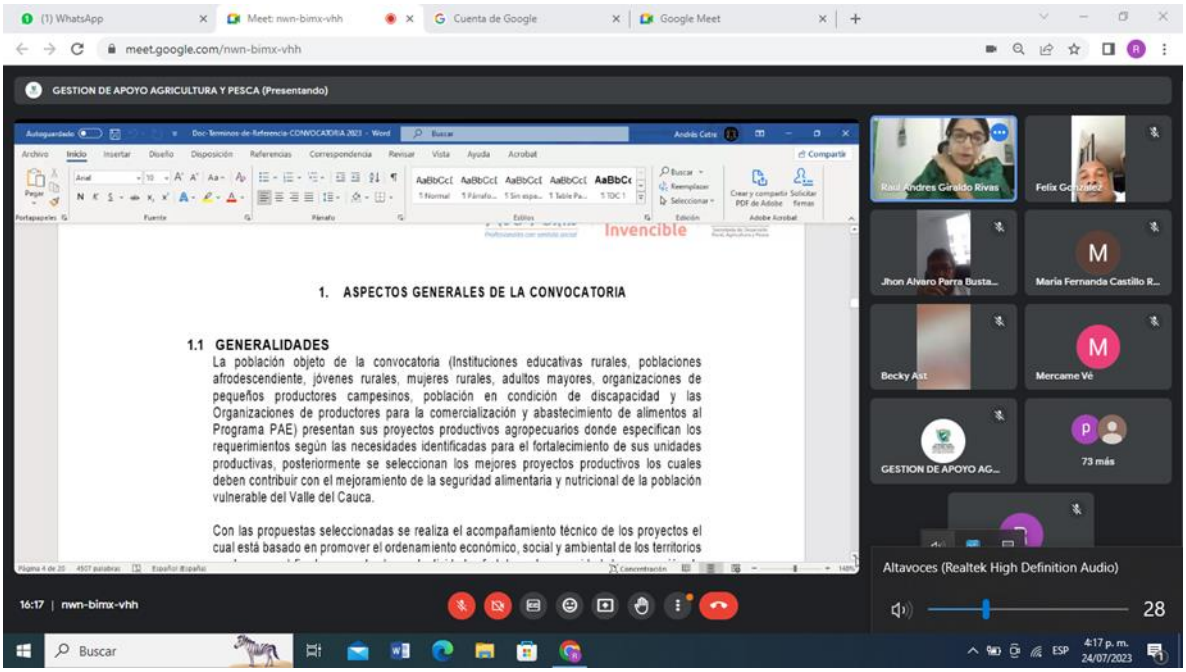
Plan Agroecológico del Valle del Cauca

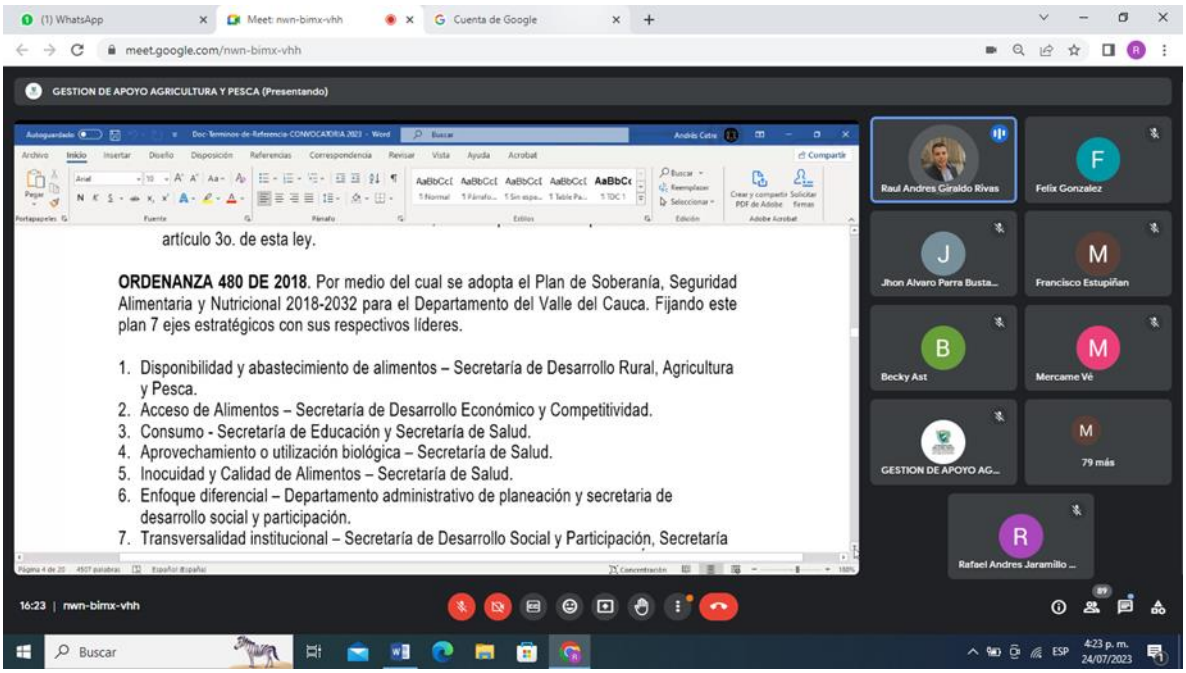


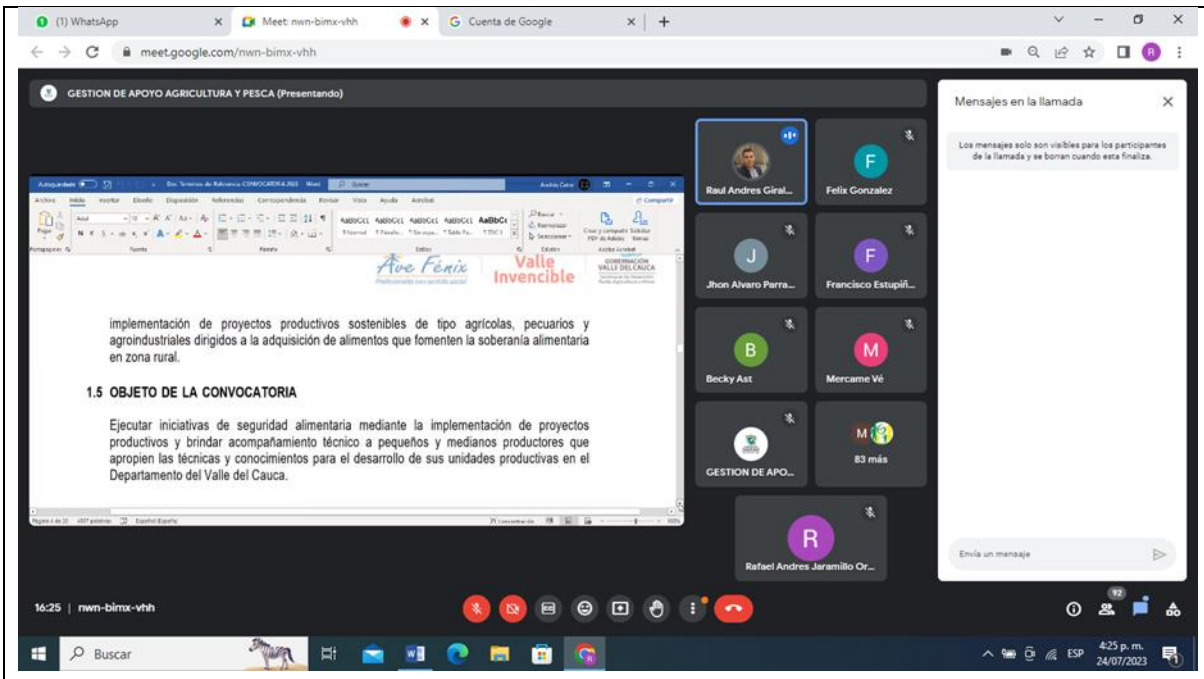
Plan Agroecológico del Valle del Cauca

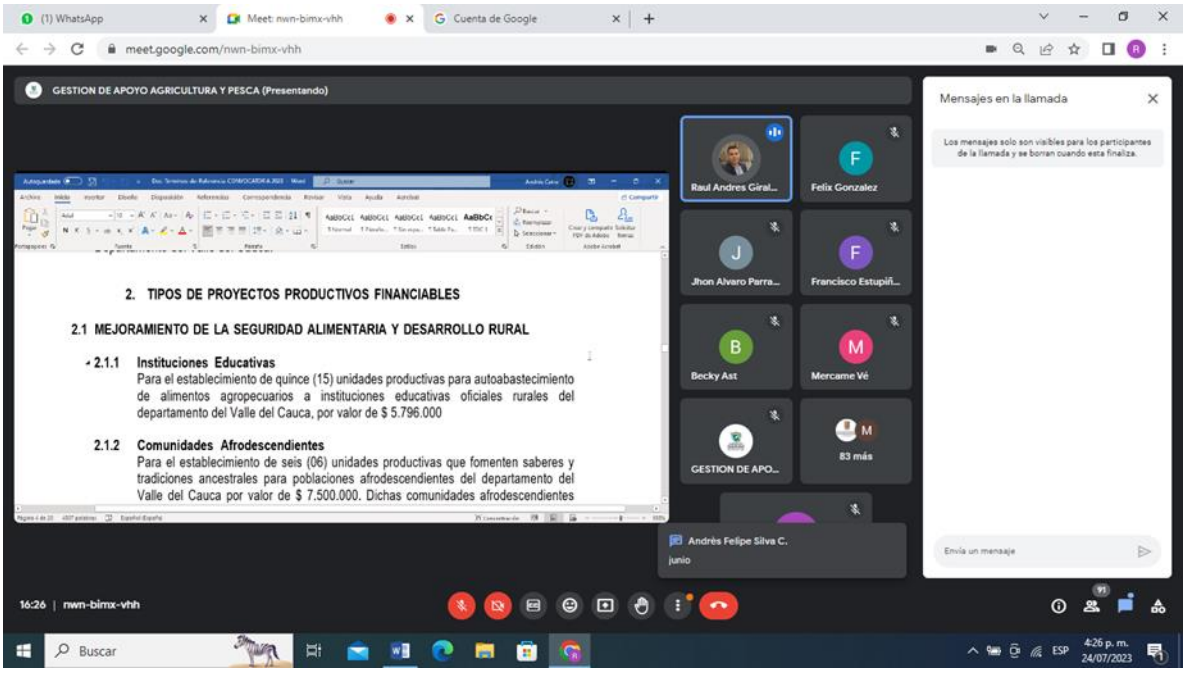
Este taller se desarrolló en el marco legal de la construcción del PDAE y es uno de los diferentes talleres participativos donde se integra la academia, los historiadores, representantes de gremios agrícolas y líderes rurales, así como fundaciones y demás, las cuales aportan información importante para ir desarrollando dicho plan en el departamento del Valle del Cauca. Cabe resaltar que las administraciones municipales juegan un papel importante en estos talleres.

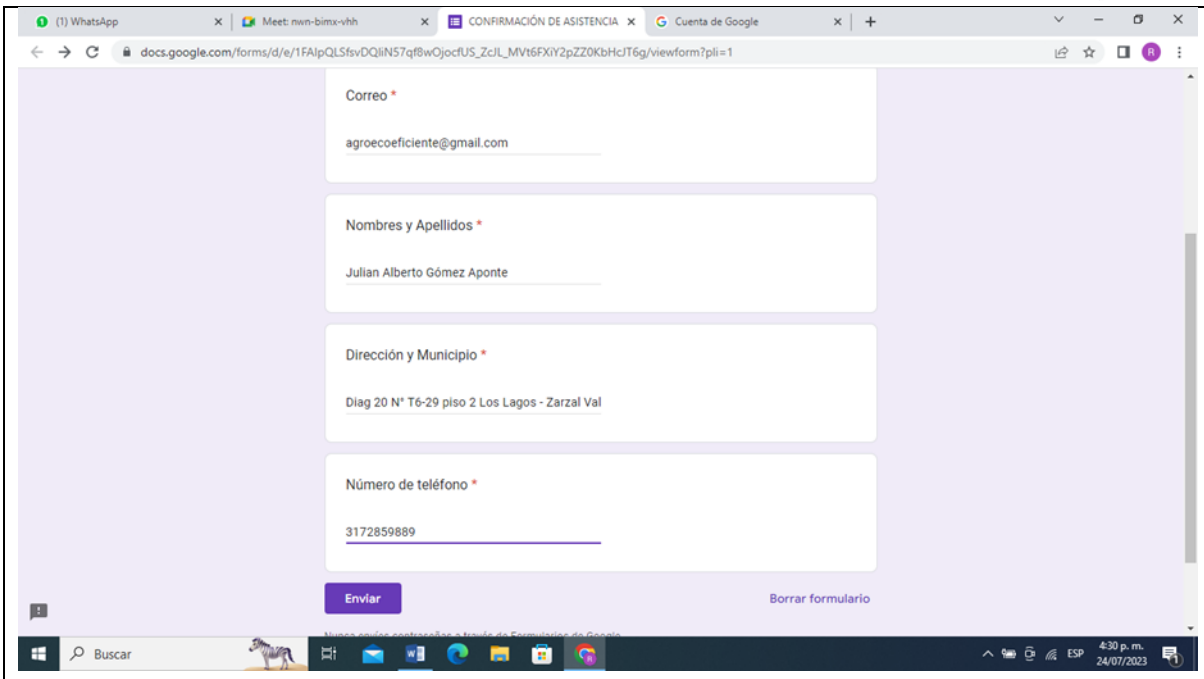
2 Taller virtual “FORMULACION Y GESTION DE PROYECTOS DE SEGURIDAD ALIMENTARIA” realizado el 24/07/2023

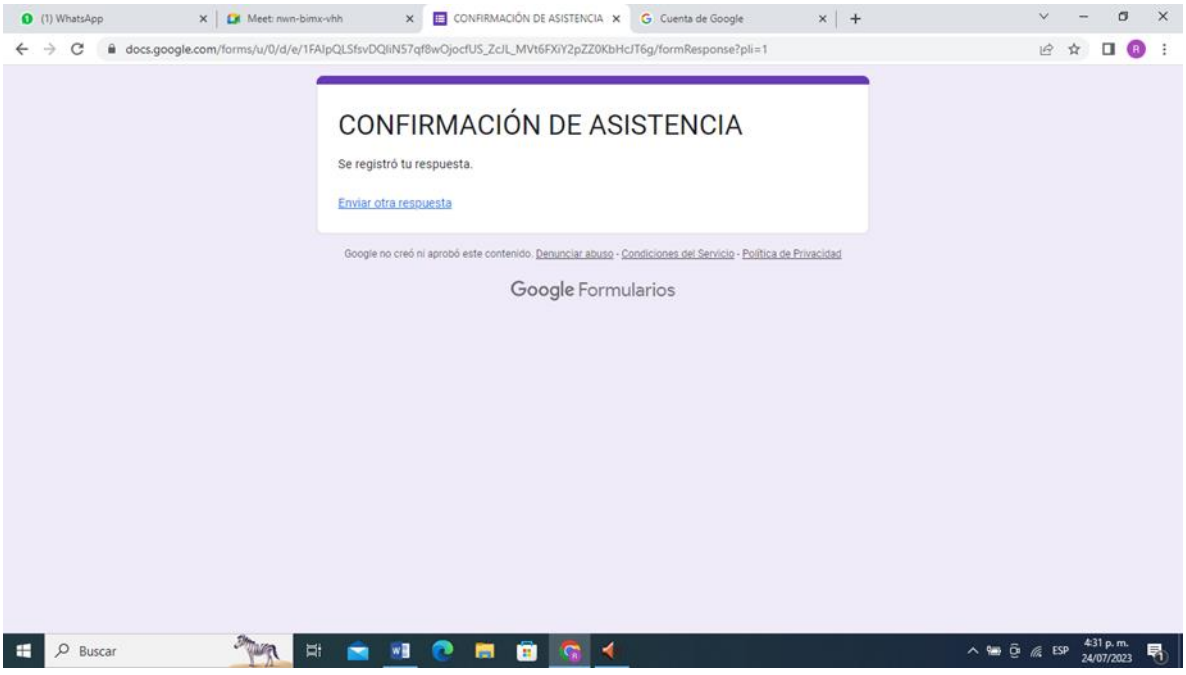


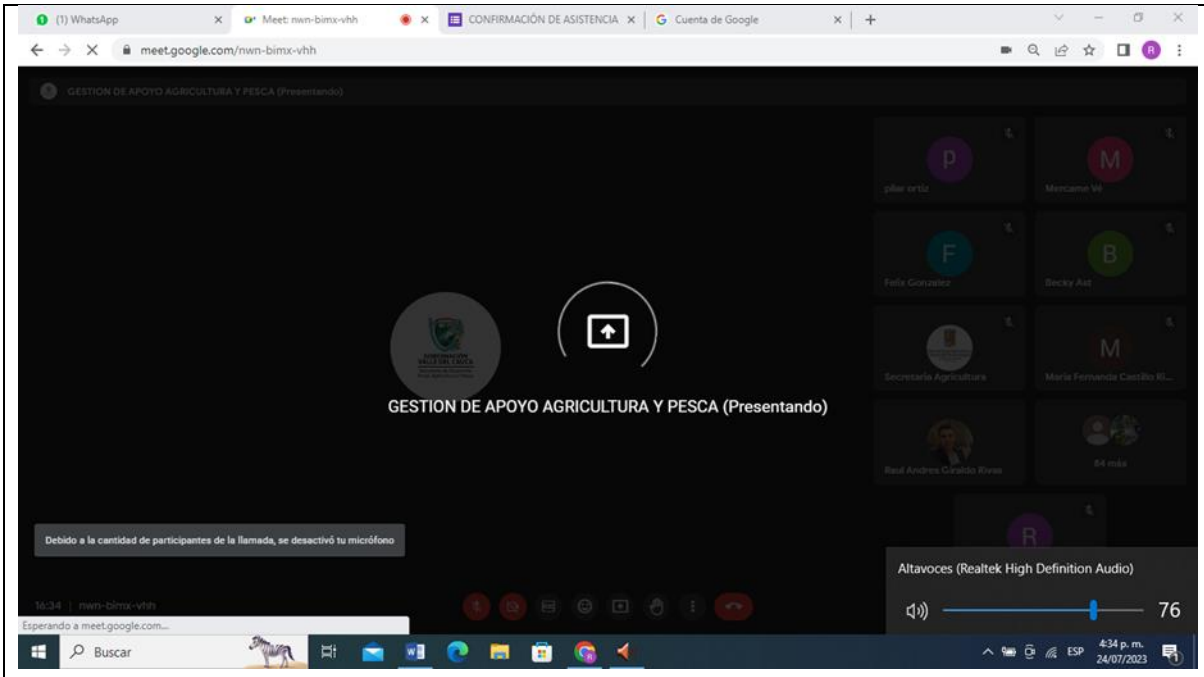


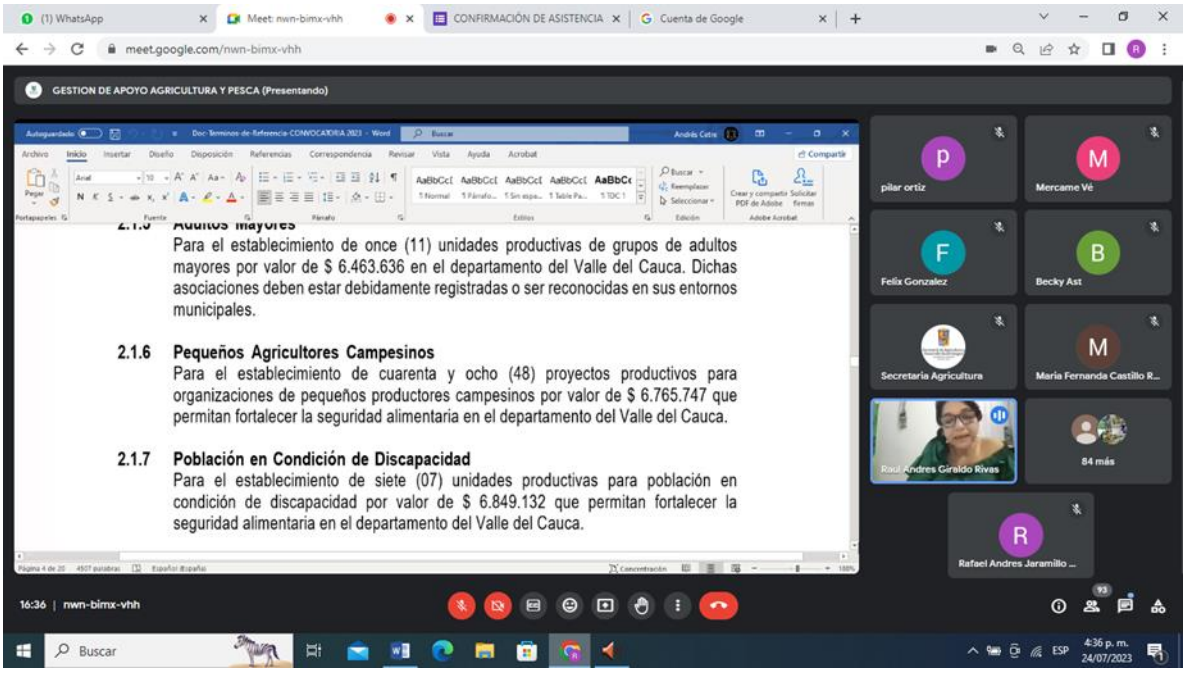

GESTION DE APOYO AGRICULTURA Y PESCA (Presentando)
Mensajes en la llamada
Los mensajes solo son visibles para los participantes de la llamada y se borran cuando esta finaliza.
Raul Andres Giral...
Felix Gonzalez
Jhon Alvaro Parra...
Francisco Estupiñ...
Becky Ast
Mercame Vé
GESTION DE APO...
83 más
Rafael Andres Jaramillo Or...
Envía un mensaje
implementación de proyectos productivos sostenibles de tipo agrícolas, pecuarios y agroindustriales dirigidos a la adquisición de alimentos que fomenten la soberanía alimentaria en zona rural.
1.5 OBJETO DE LA CONVOCATORIA
Ejecutar iniciativas de seguridad alimentaria mediante la implementación de proyectos productivos y brindar acompañamiento técnico a pequeños y medianos productores que apropien las técnicas y conocimientos para el desarrollo de sus unidades productivas en el Departamento del Valle del Cauca.
16:25 | nwn-bimx-vhh
Buscar
ESP
4:25 p. m.
24/07/2023


GESTION DE APOYO AGRICULTURA Y PESCA (Presentando)
Mensajes en la llamada
Los mensajes solo son visibles para los participantes de la llamada y se borran cuando esta finaliza.
Raul Andres Giral...
Felix Gonzalez
Jhon Alvaro Parra...
Francisco Estupiñ...
Becky Ast
Mercame Vé
GESTION DE APO...
83 más
Andrés Felipe Silva C.
junio
Envía un mensaje
2. TIPOS DE PROYECTOS PRODUCTIVOS FINANCIABLES
2.1 MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y DESARROLLO RURAL
2.1.1 Instituciones Educativas
Para el establecimiento de quince (15) unidades productivas para autoabastecimiento de alimentos agropecuarios a instituciones educativas oficiales rurales del departamento del Valle del Cauca, por valor de $ 5.796.000
2.1.2 Comunidades Afrodescendientes
Para el establecimiento de seis (06) unidades productivas que fomenten saberes y tradiciones ancestrales para poblaciones afrodescendientes del departamento del Valle del Cauca por valor de $ 7.500.000. Dichas comunidades afrodescendientes
16:26 | nwn-bimx-vhh
Buscar
ESP
4:26 p. m.
24/07/2023


CONFIRMACIÓN DE ASISTENCIA
docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfsvDQliN57qf8wOjocfUS_ZcJL_MVt6FXiY2pZZ0KbHcJT6g/viewform?pli=1
Correo *
agroecoeficiente@gmail.com
Nombres y Apellidos *
Julian Alberto Gómez Aponte
Dirección y Municipio *
Diag 20 N° T6-29 piso 2 Los Lagos - Zarzal Val
Número de teléfono *
3172859889
Enviar
Borrar formulario
Buscar
ESP
4:30 p. m.
24/07/2023


CONFIRMACIÓN DE ASISTENCIA
docs.google.com/forms/u/0/d/e/1FAIpQLSfsvDQliN57qf8wOjocfUS_ZcJL_MVt6FXiY2pZZ0KbHcJT6g/formResponse?pli=1
CONFIRMACIÓN DE ASISTENCIA
Se registró tu respuesta.
Enviar otra respuesta
Google no creó ni aprobó este contenido. Denunciar abuso - Condiciones del Servicio - Política de Privacidad
Google Formularios
Buscar
ESP
4:31 p. m.
24/07/2023





6. Realizar el pago oportuno de los aportes al sistema de seguridad social integral en salud, pensión y riesgos profesionales conforme lo establezca la normatividad vigente y aplicable al caso.

Se realizó pago oportuno de prestaciones sociales.

Se anexa copia de planillas de los meses 7 y 8 (julio y agosto) N°: 8626149213 y 8626623491

7. Presentar documento técnico anexo al informe final, que incluya los logros alcanzados en la ejecución del contrato; que atiendan el cumplimiento de las metas del plan de desarrollo. El documento se anexa a este informe.

_____

Julián Alberto Gómez Aponte - Rptte
CORPORACIÓN AGRO AMBIENTAL ECOEFICIENTE - AGROECO
Contratista