

PRESENTACIÓN DE INFORME DEL CONTRATISTA
CONTRATO No. 131 del 2025

Restrepo, Treinta (30) de Septiembre del año dos mil veinticinco (2025).

NICOLAS CORREA PELAEZ, identificado con cedula de ciudadanía **No. 1.115.092.429** expedida en Buga Valle del Cauca, en mi condición de contratista de esta entidad en virtud de **PRESTAR POR SUS PROPIOS MEDIOS Y AUTONOMIA ADMINISTRATIVA LOS SERVICIOS PROFESIONALES CÓMO INGENIERO AMBIENTAL PARA INTERVENIR LA LINEA DE INTERVENCION AMBIENTAL QUE PROPENDA EN EL ABORDAJE DE SITUACIONES DE SALUD RELACIONADAS CON CONDICIONES AMBIENTALES EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO VALLE, EN FORTALECIMIENTO 2024766060055-2025.**, atentamente presento el informe de las actividades desarrolladas durante el período entre 01 al 30 de Septiembre del año 2025, de acuerdo con las obligaciones señaladas en el contrato, de la siguiente manera:

No.	OBLIGACIÓN ESPECÍFICA	ACTIVIDADES EJECUTADAS
1	Apoyar mediante conversatorios y/o capacitaciones a la población de la zona rural, urbana y estudiantil del municipio la educación en temas de prevención y mitigación de riesgos de salud pública ocasionada por riegos ambientales.	Se viene apoyando a la población rural, urbana y estudiantil del municipio a través de conversatorios y capacitaciones en temas de educación ambiental, enfocados en la prevención y mitigación de riesgos de salud pública ocasionados por factores ambientales. En articulación con la Secretaría de Obras Públicas, se desarrolló una actividad en el Instituto Educativo Teodoro Munera Hincapié, ubicado en la vereda Santa Rosa. La jornada se centró en la recuperación, reutilización y reciclaje de materiales, trabajando de manera especial con los estudiantes de primaria. Durante la actividad, se orientó a los niños sobre la importancia del reciclaje y la reutilización de los residuos, fomentando hábitos responsables que contribuyen al cuidado del medio ambiente y al bienestar de la comunidad. Se realizó capacitación con los

		recuperadores informales del municipio, la cual tuvo como eje central el fortalecimiento de la salud ambiental y la promoción de prácticas seguras en el manejo de residuos sólidos. El encuentro buscó reconocer la labor que estas personas cumplen dentro de la cadena de aprovechamiento de materiales reciclables, al mismo tiempo que se resaltó la importancia de su rol en la protección del medio ambiente y en la reducción de la contaminación en el municipio.
2	Apoyar mediante educación a la comunidad de la zona rural en buenas prácticas agrícolas, seguridad alimentaria con enfoque agroecológico, buenas prácticas de manipulación de alimentos y el uso de elementos de protección personal enfocados al cuidado de la salud y del medio ambiente.	Se desarrollaron diferentes actividades orientadas a la prevención de riesgos, la seguridad alimentaria y el cuidado del medio ambiente en la zona rural y urbana del municipio. Capacitación con recuperadores informales: Se llevó a cabo una jornada formativa con los recuperadores informales del municipio, enfocada en el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP). Durante la capacitación se explicó la importancia de estos elementos para la prevención de enfermedades y accidentes laborales. Además, se brindó orientación sobre la identificación y clasificación de residuos peligrosos, así como las medidas necesarias para su manejo seguro, entregando la información y el material pedagógico requerido para fortalecer sus conocimientos. Visita a predios en la vereda Santa Rosa: En articulación con la contratista de la Secretaría de Obras Públicas, se realizó una visita técnica a predios de la

		vereda Santa Rosa, donde se transmitieron conocimientos sobre seguridad alimentaria, buenas prácticas agrícolas y procesos de cultivo con enfoque agroecológico. Se hizo especial énfasis en la importancia de adoptar técnicas sostenibles, como el uso de cultivos orgánicos y la manipulación adecuada de alimentos, promoviendo de esta manera el cuidado de la salud de la comunidad y la protección del entorno natural. Estas actividades permitieron sensibilizar y capacitar a la población rural y urbana en prácticas responsables que contribuyen tanto a la salud pública como al mejoramiento de las condiciones ambientales del municipio.
3	Promover acciones relacionadas con el riesgo biológico asociada a la presencia de vectores, tenencia de animales de producción, compañía y silvestres	Con el propósito de promover acciones relacionadas con el riesgo biológico asociado a la presencia de vectores y a la tenencia de animales de producción, compañía y silvestres, se realizaron visitas de inspección a dos viviendas del municipio, en respuesta a problemáticas que afectan la salud pública y la convivencia comunitaria. Visita en el barrio Viento Libre: En este sector se evidenció una acumulación considerable de residuos vegetales, situación que ha generado la presencia de roedores, insectos y otros animales, representando un riesgo para la salud de los habitantes del área. Frente a esta problemática, se adelantó una visita técnica y se remitió el caso a la Secretaría de Gobierno, con el fin de que se encargue de la gestión y disposición adecuada de los residuos acumulados, así como de la vigilancia sanitaria en el sector.

		Visita en el barrio Los Alpes: En este lugar se identificó una vivienda deshabitada, la cual presentaba condiciones propicias para la formación de nidos de roedores, generando afectaciones en la salud y la tranquilidad de los residentes aledaños. En atención a la solicitud de la comunidad, se realizó la limpieza de las zonas verdes en estado de abandono y, adicionalmente, se remitió el caso a la Oficina de Planeación, con el fin de que se gestione la intervención del propietario del inmueble y se dé solución definitiva a la situación presentada. Estas acciones permitieron atender de manera oportuna las problemáticas ambientales y sanitarias reportadas por la comunidad, contribuyendo a la prevención de riesgos biológicos y al fortalecimiento de la seguridad en salud pública del municipio.
4	Apoyar la realización de estrategias de Consumo responsable, promoción social y comunitaria relacionada con hábitos de consumo que reduzcan el impacto en el ambiente, con el fin de promover la salud humana y preservar los ecosistemas.	En el marco de la estrategia para fomentar hábitos de consumo responsable y sostenible, orientados a reducir el impacto ambiental, preservar los ecosistemas y proteger la salud humana, se realizó una visita al acueducto veredal Agua Linda Alto. Durante la visita se identificó una problemática de salud pública relacionada con la calidad del agua suministrada a la comunidad, la cual presenta altas concentraciones de sales minerales, turbiedad y otros contaminantes. Esta situación ha generado riesgos para la salud de los habitantes y preocupación en torno a la sostenibilidad del recurso hídrico. Como parte de la jornada, se efectuó un recorrido de inspección, se sostuvo

		diálogo directo con la comunidad para conocer sus percepciones y necesidades, y posteriormente se formuló un plan de acción para mitigar la problemática. Dicho plan incluye la implementación de ECOFILTROS en las viviendas, con el objetivo de mejorar la calidad del agua para el consumo humano, reducir la exposición a enfermedades y garantizar un acceso más seguro al recurso. Con esta actividad se contribuyó a la educación ambiental y comunitaria, promoviendo prácticas responsables en el uso del agua, al tiempo que se fortaleció la articulación entre las instituciones y la comunidad en la búsqueda de soluciones sostenibles.
5	Realizar campañas articuladas con la secretaria de medio ambiente que promuevan la salud ambiental.	En cumplimiento de las acciones orientadas a fortalecer la salud ambiental y la educación comunitaria, se avanzó en la estructuración y participación en la Feria Ambiental Municipal, evento desarrollado en articulación con la Secretaría de Medio Ambiente y las entidades que integran el Comité Interinstitucional de Educación Ambiental (CIDEA) Durante la feria se dispuso un stand alusivo a la salud ambiental, en el cual se socializó con la comunidad la importancia de adoptar prácticas responsables en el manejo de los recursos naturales y se presentaron estrategias de mitigación de problemáticas ambientales, entre ellas la implementación de ECOFILTROS como medida efectiva para mejorar la calidad del agua destinada al consumo humano y reducir riesgos en la salud pública. Así mismo, las entidades participantes del CIDEA dieron a conocer las

		acciones que desarrollan desde sus respectivos roles institucionales, mostrando a la comunidad el trabajo articulado en temas de educación, prevención y gestión ambiental. Esta actividad permitió sensibilizar a la población en torno a la relación entre salud y ambiente, al tiempo que fortaleció los procesos de articulación interinstitucional para la implementación de estrategias conjuntas que aporten a la sostenibilidad y al bienestar comunitario.
6	Las demás actividades que el supervisor requiera siempre y cuando tengan relación con el objeto contractual.	Se participó en una reunión virtual con la Secretaría de Medio Ambiente, la Unidad Ejecutora de Saneamiento y los proveedores de ECOFILTROS, con el propósito de coordinar acciones orientadas a mejorar la calidad del agua y garantizar la salud pública en las zonas rurales del municipio. En el espacio se definió la entrega e implementación de ECOFILTROS en diferentes veredas, como medida preventiva para asegurar el consumo de agua segura en los hogares y mitigar riesgos asociados a la presencia de contaminantes. Durante la reunión también se abordó la situación particular de la vereda El Agrado, donde el acueducto veredal no cuenta con la capacidad suficiente para abastecer a la totalidad de la población, lo que ha obligado a recurrir al suministro de agua mediante carrotanques. Se discutieron alternativas para mejorar el acceso al recurso hídrico y garantizar la sostenibilidad del servicio. Este ejercicio interinstitucional permitió articular esfuerzos y definir líneas de

		acción conjuntas que fortalezcan los procesos de saneamiento básico, promuevan la salud pública y contribuyan a la preservación del recurso hídrico en el municipio.
--	--	--

Los soportes documentales del desarrollo de las actividades antes mencionadas se adjuntan de la siguiente manera:

ACTIVIDAD #1



FOTO 1: CASA DE LA CULTURA



FOTO 2: CASA DE LA CULTURA



FOTO 3: INSTITUTO EDUCATIVO TEODORO MUNERA



FOTO 4: INSTITUTO EDUCATIVO TEODORO MUNERA

ACTIVIDAD #2



FOTO 5: CASA DE LA CULTURA



FOTO 6: CASA DE LA CULTURA

ACTIVIDAD #3



FOTO 7: VIVIENDA BARRIO VIENTO LIBRE



Altitud: 1420.8meter
Velocidad: 0.7km/h
Restrepo, Valle Del Cauca
3° 49' 27" N, 76° 31' 25" W
336° NW
12/09/25, 9:11 a.m.

FOTO 8: VIVIENDA BARRIO VIENTO LIBRE



FOTO 9: VIVIENDA BARRIO LOS ALPES

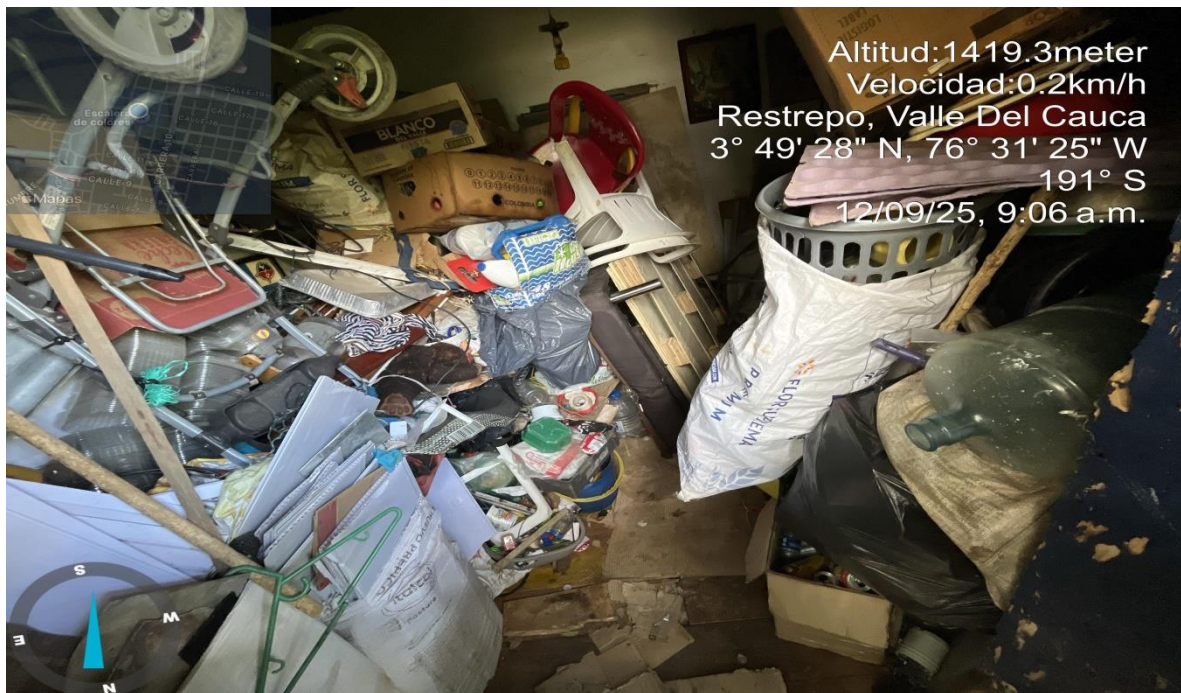


FOTO 10: VIVIENDA BARRIO LOS ALPES



FOTO 11: VIVIENDA BARRIO LOS ALPES



FOTO 12: VIVIENDA BARRIO LOS ALPES

ACTIVIDAD #4

PLAN DE ACCIÓN PARA LA MEJORA Y ADECUACIÓN DEL ACUEDUCTO VEREDAL AGUALINDA ALTO

Ubicación: Vereda Agua Linda Alta, Municipio de Restrepo, Valle del Cauca
Coordenadas: Latitud 3.829567 – Longitud -76.496938
Cobertura: 12 predios (uso humano, agrícola y pecuario)
Fuente hídrica: Cuenca del río Dagua – Nacimiento Agua Linda
Entidad responsable: Asociación de Usuarios del Acueducto Agualinda Alto

1. Diagnóstico Situacional

El acueducto presenta un **Índice de Riesgo de la Calidad del Agua (IRCA) > 90%**, clasificando el agua como **no apta para el consumo humano**, debido a:

- Contaminación por pastoreo de ganado en áreas de recarga hídrica.
- Falta de sistemas de filtración adecuados, lo que incrementa turbiedad y presencia de sólidos disueltos.
- Cloración deficiente: el clorador se ubica después de los tanques de almacenamiento, lo que impide una desinfección efectiva.
- Ausencia de controles rutinarios de parámetros de calidad del agua.

La infraestructura actual cuenta con:

- Bocatoma o cortina de agua, un desarenador, y dos tanques de almacenamiento (2.000 L y 10.000 L).
- Medidores individuales en cada predio.
- Estructuras en buen estado general.

aislamiento de ganado y la implementación de prácticas de conservación en la microcuenca Agua Linda.

- Disminución de riesgos sanitarios asociados a enfermedades de origen hídrico, gracias a la reducción de turbiedad, eliminación de patógenos por procesos de desinfección y suministro de filtros de purificación en cada predio usuario.
- Optimización del control del consumo de agua, mediante el uso de medidores domiciliarios y la generación de cultura comunitaria en torno al uso eficiente del recurso.
- Sostenibilidad a mediano y largo plazo, al consolidar una estructura técnica y administrativa del acueducto que garantice continuidad, mantenimiento preventivo y gestión responsable de los recursos.
- Incremento en la resiliencia comunitaria frente a la variabilidad climática y eventos extremos, asegurando la permanencia del servicio aún en condiciones de presión sobre la fuente hídrica.

Trabajo realizado por:

Nicolas Correa P.
NICOLAS CORREA PELAEZ
 CC: 1.115.092.429
 INGENIERO AMBIENTAL
 TP: 171021-0758658 VLL.

IMAGEN 1: PLAN DE ACCIÓN

ACTIVIDAD #6

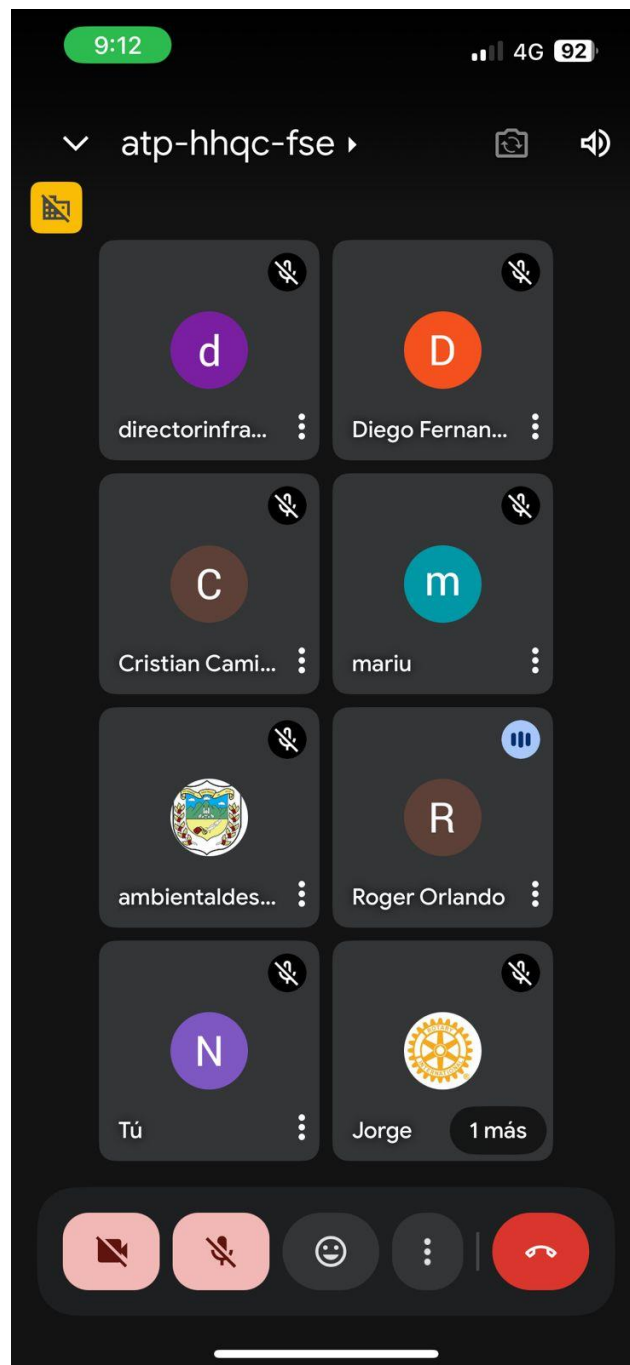


IMAGEN 2: REUNION CON ENTES DE CONTROL

Igualmente, manifiesto que he dado cumplimiento a los pagos al Sistema de Seguridad Social (Salud, Pensión, ARL), de acuerdo con lo establecido en las normas vigentes, para lo cual anexo para revisión del supervisor, la respectiva constancia.

Atentamente.

A handwritten signature in black ink that reads "Nicolas Correa P." with a stylized flourish at the end.

NICOLAS CORREA PELAEZ.

C.C: 1.115.092.429.

INGENIERO AMBIENTAL.