ALCALDÍA MUNICIPAL DE CUCUNUBÁ- SECRETARÍA DE MINAS, MEDIO AMBIENTE Y TECNOLOGIA

INFORME DE EJECUCIÓN

CONTRATISTA	FABIO IVAN CONTRERAS CARRILLO *C.C. 1.003.618.178 DE CUCUNUBA*
OBJETO DEL CONTRATO	"PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN COMO GUARDABOSQUES PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN, PROTECCIÓN Y RECUPERACIÓN DE LOS PREDIOS DE INTERÉS AMBIENTAL ADQUIRIDOS POR EL MUNICIPIO EN LA PARTE BAJA DE LA VEREDA JUAITOQUE DEL MUNICIPIO DE CUCUNUBÁ.VIGENCIA 2025."
NUMERO DE CONTRATO	Contrato de prestación de servicios No 110-03.03-051-2025-CD-PS
DURACIÓN	Diez (10) meses
PERIODO DE EJECUCIÓN	01 julio al 31 de julio de 2025
PORCENTAJE AVANCE DE EJECUCIÓN	55%
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INFORME	04 de agosto de 2025
SUPERVISOR	Ing. Ángela Marcela Marroquín

CONTRATISTA: Fabio Iván Contreras Carrillo

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:

1. Realizar seguimiento y vigilancia de los predios de importancia ambiental adquiridos por el municipio ubicado en la parte baja de la vereda Juaitoque, por medio de recorridos permanentes e informar la presencia de personas ajenas y/o animales y/o la ocurrencia de alguna novedad, como caza y/o deforestación; verificar el estado de las cercas y linderos.
2. Realizar el mantenimiento apropiado de cercado y plantaciones de los predios de importancia ambiental adquiridos por el municipio en la parte baja de la vereda Juaitoque y demás áreas del Municipio de Cucunubá que lo requieran.
3. Apoyar las jornadas de reforestación y/o jornadas de limpiezas de quebradas desarrolladas en el Municipio de Cucunubá.
4. Informar y atender de manera oportuna las anomalías que puedan llevar a la presencia de incendios, inundaciones o eventos que atenten contra el medio ambiente y la población en la vereda Juaitoque.
5. Apoyar en labores relacionadas con la prevención y atención de emergencias en el Municipio.
6. Apoyar la recolección de envases de agroquímicos en las veredas del municipio, donde se tienen instalados los puntos de acopio.
7. Cuidar y velar por la protección de la fauna y flora que habitan en los predios de importancia hídrica de la vereda Juaitoque parte baja propiedad del municipio de Cucunubá.
8. Brindar acompañamiento a las entidades en los recorridos que realizan en los predios a cargo.
9. Apoyar en el mantenimiento de las zonas verdes y/o áreas públicas del Municipio.
10. Apoyar las actividades propias del vivero municipal, tales como recolección de semillas, mezcla, llenado de bolsas, germinación, riego de las plantas nativas y deshierbe con el fin de contar con material disponible necesario para las actividades de conservación y restauración en el territorio.
11. Apoyar en la operación de la camioneta a cargo de la secretaria de Minas, Medio Ambiente y Tecnología, con el fin de desarrollar las acciones propias de la misma.
12. Presentar al supervisor del contrato de manera mensual dentro de los cinco (5) días siguientes al corte del mes, informe de las actividades realizadas con sus respectivos soportes, de acuerdo con las obligaciones especificas pactadas en el contrato, el cual deberá ser presentado en los formatos correspondientes en forma

ordenada y debidamente firmada, anexando en medio digital los soportes (planillas de asistencia, capacitaciones, soportes fotográficos, etc.).
13. Y las demás que el supervisor considere, en cumplimiento del objeto contractual.

DURACIÓN: (10) meses
PERIODO DE EJECUCIÓN: 01 julio al 31 de julio de 2025
AVANCE DE EJECUCIÓN: 55%
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INFORME: 04 de agosto de 2025
VALOR DE LA PRESENTE MENSUALIDAD: *DOS MILLONES CIEN MIL PESOS M/CTE ($2.100.000),*
REF: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN COMO GUARDABOSQUES PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN, PROTECCIÓN Y RECUPERACIÓN DE LOS PREDIOS DE INTERÉS AMBIENTAL ADQUIRIDOS POR EL MUNICIPIO EN LA PARTE BAJA DE LA VEREDA JUAITOQUE DEL MUNICIPIO DE CUCUNUBÁ.VIGENCIA 2025 **No CPS-110-03.03-051-2025-CD-PS** Periodo causado de 01 julio al 31 de julio de 2025.

Cordial saludo, respetuosamente me dirijo a usted con el fin de informar la ejecución de actividades propias del objeto del contrato realizadas del periodo comprendido entre 01 julio al 31 de julio de 2025 de ello en conformidad con lo establecido en la clausula segunda y cuarta del contrato de prestación de servicios, que trata sobre las obligaciones específicas del contratista.

1. **Realizar seguimiento y vigilancia de los predios de importancia ambiental adquiridos por el municipio ubicados en la parte baja de la vereda el Juaitoque por medio de recorridos permanentes e informar la presencia de personas ajenas y/o animales y/o la ocurrencia de alguna novedad, como caza y/o deforestación; verificar el estado de las cercas y linderos.**

Los predios a cargo en los cuales se deben realizar procesos de mantenimientos de cercas, poda del pasto, verificación de los linderos, plateo a los árboles ya sembrados, la preservación de fauna y flora ubicada en la vereda Juaitoque, son 7 predios, los cuales presentan condiciones diferentes para lo cual se describe a continuación el estado actual y las recomendaciones.

NOMBRE DEL PREDIO	OBSERVACIONES Y ESTADO DEL PREDIO	RECOMENDACIONES PARA IMPLEMENTAR
EL CEREZO	El predio presenta una gran cantidad de matas de acacia distribuidas a lo largo de su extensión, sobre las cuales se ha venido realizando anillado y corte para prevenir su propagación. Cuenta con un cercado perimetral compuesto por cuatro hilos de alambre de púas, sostenidos por postes de madera y madera plástica. Durante el período evaluado, se ha llevado a cabo un despeje de la cerca para identificar los tramos en mal estado y así proceder con el reemplazo de postes o el tensado de alambres.	Se recomienda continuar con el control de las matas de acacia para recuperar espacios en el predio y fomentar el crecimiento de especies nativas. Asimismo, es necesario finalizar el despeje del cercado perimetral y proceder con la reparación de los tramos afectados, reemplazando postes o tensando los alambres según se requiera.
LOS MOLINOS	El predio se encuentra en buen estado, sin indicios de alguna presencia de animales domésticos y con gran variedad de especies nativas. Se realizó corte de pinos que obstruían el crecimiento de la vegetación autóctona, se puede observar una	Se recomienda realizar labores de guadañado periódico debido a la altura considerable que presenta el pasto en la zona, así como continuar con las actividades de control y manejo de especies invasoras que

	recuperación positiva en la zona afectada por incendio.	persisten en el predio para favorecer el desarrollo de la vegetación nativa.
EL MANZANO	Durante el período evaluado, se realizó seguimiento al desarrollo de los árboles en la zona reforestada, evidenciando alturas significativas en la mayoría de los ejemplares y sin presencia de enfermedades u otras afectaciones visibles. Se llevó a cabo el corte del césped para controlar el pasto, que presentaba una altura considerable, y se iniciaron labores de despeje en la cerca para identificar los tramos afectados y proceder con su reparación.	Se recomienda continuar con el corte del césped a lo largo de toda la extensión del predio, incrementando su frecuencia para mantener bajo control el crecimiento del pasto. Es fundamental completar el despeje de las cercas perimetrales para facilitar las labores de reparación de los tramos afectados. Además, se debe priorizar el corte de los eucaliptos presentes en el lote para reducir su impacto en el área.
LA CUEVA	El terreno presenta una notable presencia de especies nativas y, según los informes, no se han registrado incidentes durante el período evaluado. Es importante señalar que el acceso al predio es algo difícil debido a su ubicación remota y a la densa vegetación que lo rodea, lo que complica su inspección y desplazamiento.	Se propone realizar labores de mantenimiento en los accesos al predio, despejando senderos y puntos de entrada para facilitar las inspecciones y recorridos futuros. Asimismo, se aconseja establecer una supervisión periódica indirecta mediante reportes o registros de actividades en áreas cercanas, con el fin de identificar oportunamente cualquier novedad o impacto en el terreno.
LA PIEDRA	El predio se encuentra en buen estado, con una gran presencia de especies nativas en óptimas condiciones. No se evidencia la presencia de animales domésticos en el área. Se llevó a cabo el corte del césped para controlar el crecimiento excesivo del pasto y se ha realizado un control de las matas de acacia, las cuales se encuentran de manera aislada y en una cantidad que no representa amenazas significativas para el ecosistema del predio.	Se recomienda incrementar la frecuencia de las jornadas de mantenimiento cuando el pasto alcance una altura moderadamente alta, Asimismo, se debe continuar con la erradicación de las acacias para eliminar completamente su presencia. Además, es aconsejable realizar una limpieza periódica en la zona de la quebrada que atraviesa el lote.
LA MESA	El predio se encuentra en buen estado, habiéndose recuperado un espacio significativo dentro del lote mediante diversas intervenciones, que incluyeron el corte de acacias y el retiro de postes de madera y restos de plástico que formaban parte de la estructura de un antiguo invernadero. Las especies nativas plantadas con anterioridad no presentan anomalías y muestran un crecimiento positivo.	Se recomienda continuar con el corte de las especies invasoras presentes en el predio, dado que aún existe una gran cantidad de estas, para implementar un control efectivo y favorecer la recuperación del espacio. Asimismo, es necesario realizar un despeje del cercado perimetral para identificar y reparar los tramos afectados, asegurando su buen estado.
EL CUCHARO	Durante el período, se realizaron múltiples intervenciones en el predio, consistentes en el corte y retiro de material vegetal de matas de acacia para recuperar espacios, aprovechando estas labores para llevar a cabo una restauración mediante la siembra de aproximadamente 60 árboles nativos. Cabe mencionar que el predio presenta una gran cantidad de acacias distribuidas a lo largo de toda su extensión.	Se recomienda continuar con las labores de control de acacia para facilitar nuevas jornadas de restauración, además de realizar el despeje del cercado para reparar los tramos afectados y mantener el monitoreo del desarrollo de los árboles sembrados durante el periodo.

Ver Anexo 1

2. **Realizar el mantenimiento apropiado de cercado y plantaciones de los predios de importancia ambiental adquiridos por el municipio en la parte baja de la vereda Juaitoque y demás áreas del Municipio de Cucunubá que lo requieran.**

Durante este periodo se realizó corte del cesped en los lotes La Piedra y El Manzano, despejando las áreas donde el pasto presentaba altura considerable que afectaba la estética del paisaje junto a los árboles sembrados. Se llevó a cabo el anillado y corte de acacias, eucaliptos y pinos en todos los lotes, así como la erradicación de nuevos brotes de estas especies invasoras. Se adelantaron labores de despeje del cercado en los lotes El Cerezo y Molinos. Adicionalmente, se retiraron los restos del invernadero presentes en el predio La Mesa. **Ver Anexo 2**

3. **Apoyar las jornadas de reforestación y/o jornadas de limpiezas de quebradas desarrolladas en el Municipio de Cucunubá.**

Durante el período, se participó en dos jornadas de reforestación: una en la finca Las Golondrinas, ubicada en la vereda La Ramada, y otra en el predio El Cucharo, en Juaitoque Alto. En ambas actividades, se manejó la ahoyadora con el proposito de realizar la mayor cantidad de huecos posibles, facilitando asi la siembra de los diferentes árboles nativos.

Se realizaron jornadas de limpieza en dos quebradas. En la quebrada de San Juan, se retiró material vegetal que obstruía la circulación del agua y se cortaron ramas para prevenir la caída de hojas en el cauce. En la quebrada Sanja chica ubicada en la vereda Chapala, se llevó a cabo el corte y retiro de matas de acacia cuyas ramas cubrían el cauce, además de la recolección de residuos plásticos encontrados en la zona, con el objetivo de limpiar y mantener despejada la quebrada**. Ver Anexo 3**

4. Informar y atender de manera oportuna las anomalías que puedan llevar a la presencia de incendios, inundaciones o eventos que atenten contra el medio ambiente y la población en la vereda Juaitoque.

En la vereda Juaitoque se lleva a cabo una vigilancia constante con el propósito de identificar oportunamente cualquier situación que pudiera derivar en incendios, inundaciones u otros eventos que representen riesgos para el entorno natural y la población local. Hasta el momento, no se han detectado amenazas significativas.
Este monitoreo se realiza mediante recorridos frecuentes por los predios y sectores clave de la vereda, sin que se haya encontrado material u objetos que representen peligro para la comunidad. Asimismo, no se han identificado condiciones que comprometan la seguridad de la fauna y la flora del área. El flujo de información se mantiene activo a través de medios digitales y encuentros comunitarios, lo cual permite reportar de manera oportuna cualquier posible situación de riesgo.

5. Apoyar en labores relacionadas con la prevención y atención de emergencias en el Municipio.

En el mes de julio, se realizaron dos intervenciones en veredas del municipio. El día 18 de julio, se retiraron varias ramas de tamaño considerable que se extendían sobre la carretera hacia la vereda Peñas de Palacio, las cuales representaban un riesgo para los vehículos que transitan por esta vía. Asimismo, el 24 de julio, luego de llevar a cabo la visita de una vivienda en la vereda Buita donde, debido a las constantes lluvias, ocurrió un deslizamiento de tierra cerca de la casa, poniendo en peligro su estabilidad. Se procedió al corte y alistamiento de madera para la construccion de gaviones, con el objetivo de estabilizar el terreno y prevenir asi futuros deslizamientos.**Ver anexo 4**

6. Apoyar la recolección de envases de agroquímicos en las veredas del municipio, donde se tienen instalados los puntos de acopio.

Durante este periodo causado del 01 de julio al 31 de julio de 2025, no se realizo la actividad.

7. Cuidar y velar por la protección de la fauna y flora que habitan en los predios de importancia hídrica de la vereda Juaitoque parte baja propiedad del municipio de Cucunubá.

Se realizaron inspecciones de campo enfocadas en la conservación y protección de los ecosistemas de fauna y flora en predios de importancia hídrica, ubicados en la parte baja de la vereda Juaitoque, municipio de Cucunubá. Durante estas visitas se identificaron especies vegetales nativas como raque, cucharo, mano de oso, arrayán, tuno y mortiño, además de fauna característica del ecosistema local, como lagartijas, águilas y zarigüeyas. Estas actividades aportan a la preservación de la biodiversidad en zonas estratégicas para la protección de los recursos hídricos, favoreciendo el equilibrio ecológico, el uso sostenible del territorio y la conservación de nacimientos de agua y cuerpos naturales esenciales para el entorno.

8. Brindar acompañamiento a las entidades en los recorridos que realizan en los predios a cargo.

Durante el periodo evaluado no se registraron visitas por parte de ninguna entidad a los predios bajo mi responsabilidad, por lo que no fue necesario brindar acompañamiento en esta ocasión.

9. Apoyar en el mantenimiento de las zonas verdes y/o áreas públicas del Municipio.

Durante este período, se llevaron a cabo labores de mantenimiento en diversas áreas verdes, incluyendo el corte del cesped en el parque principal y el parque infantil para mantener los espacios limpios y adecuados. En el parque principal, se realizó el deshierbe de los jardines para evitar que el pasto opaque las especies ornamentales, junto con la poda de árboles para controlar el crecimiento desordenado de sus ramas. Además, se guadañaron los alrededores de la Casa de la Cultura, donde también se descapotó el pasto y se adecuó el terreno, preparando el espacio para que los niños que participan en actividades en la Casa de la Cultura puedan realizar la siembra de plantas en una etapa posterior. **Ver Anexo 5**

10. Apoyar las actividades propias del vivero municipal, tales como recolección de semillas, mezcla, llenado de bolsas, germinación, riego de las plantas nativas y deshierbe con el fin de contar con material disponible necesario para las actividades de conservación y restauración en el territorio.

Durante el período reportado, se realizaron diversas actividades en el vivero municipal para su mantenimiento y mejora, incluyendo el corte de césped con guadaña en los alrededores para mantener el área limpia, el corte y control de acacias con el fin de reducir su propagación, la instalación de una polisombra en los cuatro lados a modo de paredes para optimizar las condiciones tanto internas como externas, la siembra de especies como mimbre y eugenia, el control periódico de maleza para evitar que afecte el crecimiento de los árboles, así como la organización de estos según su especie, el riego regular para asegurar su desarrollo y una jornada de limpieza en la bodega para mantener el orden y la funcionalidad del espacio. Finalmente, se realizó la entrega de árboles a las personas que se inscribieron en el programa entrega gratuita de árboles de especies nativas. **Ver Anexo 6**

11. Apoyar en la operación de la camioneta a cargo de la secretaria de Minas, Medio Ambiente y Tecnología, con el fin de desarrollar las acciones propias de la misma.

Durante el periodo comprendido entre el 01 de julio y el 31 de julio de 2025, no se requirió que brindara apoyo en la operación de camioneta a cargo de la Secretaría de Minas, Medio Ambiente y Tecnología.

12. Presentar al supervisor del contrato de manera mensual dentro de los cinco (5) días siguientes al corte del mes, informe de las actividades realizadas con sus respectivos soportes, de acuerdo con las obligaciones especificas pactadas en el contrato, el cual deberá ser presentado en los formatos correspondientes en forma ordenada y debidamente firmada, anexando en medio digital los soportes (planillas de asistencia, capacitaciones, soportes fotográficos, etc.).

Se entrega al supervisor del contrato el informe que incluye anexos y planilla y cuenta de cobro
En respectivo orden y al correo electronico oficial

13. Y las demás que el supervisor considere, en cumplimiento del objeto contractual.

En este periodo se prestó apoyo para alistar y preparar la madera necesaria destinada a realizar una fogata educativa por parte de los Pequeños Guardianes durante su salida ecológica. También se participó activamente en el desfile cívico realizado con motivo de la celebración del aniversario del departamento de Cundinamarca. Adicionalmente, se asistió a una inducción para fortalecer conocimientos en cuanto al sistema de gestion de seguridad y salud en el trabajo. **Ver Anexo 7**

Firma: _____
Fabio Iván Contreras Carrillo
C.C. No. 1.003.618.178 de Cucunubá.