

**INFORME DE SERVICIOS TÉCNICOS
PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS -CONAP**

NOMBRE COMPLETO	Jorge Mario Gudiel Barco
MES QUE INFORMA	Febrero de 2019
NÚMERO DE CONTRATO	228-029-2019
SERVICIO CONTRATADO	Servicios Técnicos en Extensionismo Rural Zona de Usos Múltiples -ZUM-
UNIDAD ADMINISTRATIVA	Zona de Uso Múltiple

TÉRMINOS DE REFERENCIA

- A) Apoyar en las reuniones que sean convocadas por el Director, para organizar las actividades a ejecutar en la Zona de Uso Múltiple.
- B) Apoyar en reuniones con los concesionarios y residentes de las unidades de manejo concesionadas, usuarios e instituciones que lo requieran, para la organización de actividades como: acompañamiento a las comisiones de Control y Vigilancia de las organizaciones concesionarias en la implementación de actividades relacionadas con la prevención y control de incendios forestales, aprovechamiento de productos forestales maderables y no maderables, socialización de condicionantes establecidas a los planes operativos anuales, desarrollo de proyectos productivos y monitoreo de las áreas susceptibles a la incidencia de ilícitos, etc.
- C) Apoyar conjuntamente con organismos gubernamentales y no gubernamentales que desarrollan actividades y/o proyectos relacionados con la protección y conservación de los recursos naturales y/o la prevención y control de incendios forestales, de manera de integrar los esfuerzos para el logro de los objetivos de conservación de los recursos naturales presentes en la ZUM.
- D) Apoyar en promover, organizar y participar en reuniones con líderes de las comunidades de la ZUM, para socializar normativas ambientales y regulaciones institucionales, convenios con organizaciones no gubernamentales; asimismo, estatutos y reglamentos internos de las organizaciones concesionarias, condicionantes establecidas a los planes operativos anuales y otras actividades relacionadas con la administración de las unidades de manejo.
- E) Apoyar en mantener relación de organizar y comunicar sirviendo de vínculo con el técnico de control y vigilancia que brindará acompañamiento a las comisiones de Control y Vigilancia comunitarias y los técnicos de los Centros de Operaciones Conjuntas, respecto a intercambio de información sobre actividades ilícitas que pudieran estarse desarrollando en la unidad de manejo.
- F) Apoyar las actividades relacionadas con la mitigación de impactos derivados de la conflictividad socio-ambiental en las concesiones forestales, así como la prevención de ilícitos, prevención de incendios forestales, rotulación y monitoreo de límites.
- G) Apoyar y acompañar el desarrollo del plan piloto de actividades productivas del componente de extensión, que incluya acciones en materia de transferencia de tecnología apropiada e implementación de actividades agroforestales sostenibles, compatibles con la conservación, con énfasis en el uso de especies nativas de la región.
- H) Apoyar y acompañar técnicamente con enfoque de género a los grupos de productoras/es en la elaboración de planes de producción, que incluyan los componentes de seguridad alimentaria (huertos familiares orgánicos), diversificación productiva y económica, así como, técnicas para el uso y conservación del suelo, en las organizaciones concesionarias en donde este asignado (Camelita, Cruce a la Colorada y Uaxactún).
- I) Apoyar en identificar y seleccionar a beneficiarios y áreas potenciales para la instalación de sistemas agroforestales y forestales, en base a criterios previamente establecidos por el CONAP.

- J) Apoyar con desarrollar acciones en materia de transferencia de conocimiento, basados en los lineamientos establecidos en la estrategia departamental para el manejo integrado del fuego que incluye: capacitaciones sobre sistemas de alerta temprana, organización comunitaria, calendarios de quemas agrícolas, etc.
- K) Apoyar en la implementación del Plan de Desarrollo Integral en la comunidad asentada en la unidad de manejo asignado.
- L) Apoyar en la gestión de proyectos productivos y de conservación a la organización concesionaria en el cual esté asignado (Carmelita, Cruce a la Colorada y Uaxactún).
- M) Apoyar la capacitación de las estructuras de base, con la finalidad de incrementar las capacidades locales de autogestión comunitaria, así como el fortalecimiento del proceso concesionario y la recuperación de la gobernabilidad en las unidades de manejo comunitarias.
- N) Apoyar a la organización concesionaria, en actividades relacionadas con la gestión de proyectos de desarrollo (salud y educación, entre otros), en donde esté asignado (Carmelita, Cruce a la Colorada y Uaxactún).
- O) Apoyar con generar los reportes, informes y medios de verificación de las acciones realizadas de las actividades de extensionismo acorde a las actividades ejecutadas de referencia.
- P) Apoyar en el corrimiento y sistematización de la herramienta de monitoreo y evaluación de desempeño de las Unidades de Manejo establecidas en la ZUM.
- Q) Apoyar en promover la prevención de ilícitos, prevención de incendios forestales, así como la rotulación y monitoreo de límites en la Unidad Manejo asignado (Carmelita, Cruce a la Colorada y Uaxactún).
- R) Apoyar en el seguimiento del cumplimiento de los compromisos adquiridos en los contratos de concesión por parte de concesionarios comunitarios, en donde este asignado (Carmelita, Cruce a la Colorada y Uaxactún).
- S) Apoyar en la implementación y elaboración de los planes de ordenamiento territorial en las Unidades de Manejo Concesionada con población residente (Cruce a la Colorada, Uaxactún y Carmelita).
- T) Apoyar en la implementación del sistema de alerta temprana para la atención de actividades contra los incendios forestales -SATIF-.
- U) Apoyar en las evaluaciones de campo y presentar informes técnicos relacionados con solicitudes de vecinos y asociados de las concesiones forestales de los municipios de San Andrés, Petén.
- V) Apoyar en la realización de otras actividades de acuerdo a la materia de su competencia.

Actividades Realizadas


1. Apoyé con la participación en una reunión para el análisis y estandarización de los Planes de Prevención y Control de Incendios Forestales a implementarse para el período 2019, en las unidades de manejo concesionarias comunitarias e industriales, establecidas en la Zona de Uso Múltiple de la Reserva de Biosfera Maya, dicha actividad se desarrolló en el salón de reuniones del Consejo Nacional de Áreas Protegidas -CONAP-, región VIII, Petén y se contó con la presencia de representantes legales y regentes forestales de cada Organización concesionaria.


2. Apoyé en la tabulación y análisis del censo poblacional de la comunidad La Pasadita, establecida en la Zona de Uso Múltiple de la RBM, en jurisdicción del municipio de San Andrés, Petén.
3. Apoyé en la tabulación y análisis del censo poblacional de la comunidad de El Sibalón establecida en la Unidad de Manejo La Pasadita, Zona de Uso Múltiple de la RBM, en jurisdicción del municipio de San Andrés, Petén.
4. Apoyé en la tabulación y análisis del censo poblacional de la comunidad de El Corozal establecida en la Unidad de Manejo La Pasadita, Zona de Uso Múltiple de la RBM, en jurisdicción del municipio de San Andrés, Petén.
5. Apoyé a la Asociación de Productores Agroforestales La Pasadita –APROLAPA- en la elaboración del Plan de Prevención y Control de Incendios Forestales a implementarse durante el período 2019, en la Unidad de Manejo La Pasadita, Zona de Uso Múltiple en la RBM, San Andrés, Petén.
6. Apoyé en la elaboración del informe final de cumplimiento de condicionantes impuestas a la organización comunitaria de la Cooperativa Integral de Comercialización Carmelita R. L. para la implementación del Plan Operativo Anual Forestal –POAF- del año 2018, en la Unidad de Manejo Carmelita, Zona de Uso Múltiple de la RBM, San Andrés, Petén.
7. Apoyé en la elaboración de la **Opinión Técnica ZUM-RBM No. 01-2019**, para la autorización de licencia para el aprovechamiento de Xate de la especie *Chamaedorea* spp, de las cuales requiere **3,104,526 hojas de Xate Macho (*Chamaedorea Oblongata*) y 508,829 hojas de Xate hembra (*Chamaedorea Elegans*)**, a colectarse en los campamentos: La Primavera, El Ceibo, El Brinco, Achiotal Sector A1, Buenos Aires, El Bombillo, El Caribal y El Cántaro Sector B1, Unidad de Manejo Uaxactún, Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, Flores, Petén.
8. Apoyé en la elaboración de la **Providencia ZUM-RBM No. 02-2019**, para el traslado de expediente al departamento de Vida Silvestre de CONAP, Región VIII, Petén, en seguimiento a la solicitud de licencia para el aprovechamiento de xate de la especie *Chamaedorea* spp, a colectarse en la Unidad de Manejo Uaxactún, Zona de uso Múltiple de la RBM, Flores, Petén.
9. Apoyé en la revisión y análisis de la propuesta del Plan de Ordenamiento Territorial del Área Agroforestal de la Unidad de Manejo Carmelita, Zona de Uso Múltiple de la RBM, presentado al CONAP, por la Cooperativa Integral de Comercialización Carmelita R. L.
10. Apoyé con la participación en una reunión para la revisión de propuesta de mejora y planificación de taller de seguimiento de modificaciones a la herramienta de monitoreo y evaluación de desempeño de las unidades de manejo concesionadas establecidas en la Zona de Uso Múltiple de la Reserva de Biosfera Maya, Petén, esta actividad se desarrolló con la participación de personal de Rainforest Alliance y CONAP.
11. Apoyé con la participación en una reunión para revisar el borrador “Carta de Entendimiento” para la administración de infraestructura de instalaciones establecidas en el Sitio Arqueológico El Tintal, Unidad de Manejo Carmelita, Zona de Uso Múltiple de la RBM, San Andrés, Petén.
12. Apoyé en la elaboración del **Aval ZUM-RBM No. 05-2019** para autorización de ingreso de artículos para el hogar hacia la comunidad de Carmelita, Zona de Uso Múltiple de la Reserva de Biósfera Maya, San Andrés, Petén.
13. Apoyé en la elaboración del **Aval ZUM-RBM No. 06-2019**, para autorización de ingreso de materiales de construcción para la realización de mejoras en vivienda ubicada en la comunidad de Uaxactún, Zona de Uso Múltiple RBM, Flores, Petén.
14. Apoyé en la elaboración del **Dictamen Técnico ZUM-RBM No. 04-2019** para emitir opinión en relación al Expediente de CONAP No. 2019-2399, El Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales –MARN- traslada el expediente que contiene el Diagnóstico Ambiental de Bajo Impacto DABI 5422-2018, para el

Proyecto denominado **"Plan de Manejo de Recursos Forestales No Maderables Xate (RFNM), U.M La Gloria Zona Oeste, San José, Petén, Guatemala"**.

15. Apoyé en la elaboración de 06 **Memorándum (ZUM-RBM No. 02-2019, ZUM-RBM No. 03-2019, ZUM-RBM No. 04-2019, ZUM-RBM No. 05-2019, ZUM-RBM No. 06-2019 y ZUM-RBM No. 07-2019)**, para seguimiento a la revisión del documento de la Herramienta de Monitoreo y Evaluación de Desempeño de las Concesiones Forestales, Establecidas en la Zona de Uso Múltiple de la Reserva de Biosfera Maya, Petén.
16. Apoyé en la elaboración de la **Opinión Técnica ZUM-RBM No. 05-2019**, para el aprovechamiento de Xate de la especie *Chamaedorea* spp, de las cuales requiere **948,126 hojas de Xate Macho (Chamaedorea Oblongata)**, a colectarse en el campamento: El Muerto, Sector 3, Unidad de Manejo Chosquitán, Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, Melchor de Mencos, Petén.
17. Apoyé en la elaboración de la **Providencia ZUM-RBM No. 02-2019**, para seguimiento al trámite del Expediente para el aprovechamiento de Xate Macho y Hembra a colectarse en los campamentos: La Primavera, El Ceibo, El Brinco, Achiotal Sector A1, Buenos Aires, El Bombillo, El Caribal y El Cántaro Sector B1, Unidad de Manejo Uaxactún, Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, Flores, Petén.
18. Apoyé en la elaboración de la **Providencia ZUM-RBM No. 08-2019**, para seguimiento al trámite de expediente para el aprovechamiento de Xate Macho a colectarse en el campamento: El Muerto, Sector 3, Unidad de Manejo Chosquitán, Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, Melchor de Mencos, Petén.
19. Apoyé con la participación en una reunión para la homologación de planes de incendios forestales elaborados por la Concesiones forestales, establecidas en la ZUM/RBM, en dicha reunión se contó con la participación de las juntas directivas de las organizaciones concesionarias, regentes forestales y personal de CONAP, realizada en el salón de reuniones de CONAP, Región VIII, Petén.
20. Apoyé en la realización de una inspección e **Informe Técnico ZUM-RBM No. 08-2019**, para la delimitación de trabajador agrícola en el interior del polígono agroforestal, en seguimiento al proceso de ordenamiento territorial en la Unidad de Manejo Carmelita, Zona de Uso Múltiple, RBM, San Andrés, Petén.
21. Apoyé con la participación en una capacitación enfocada a la elaboración de manualidades a base de tusa de maíz (flores, y animales), dirigido a grupo de mujeres de las comunidades de la ruta hacia Carmelita, Cruce a la Colorada, San Miguel, Sibalón, La Pasadita y Carmelita), dicha actividad se desarrolló en el salón de reuniones de la Cooperativa Integral de Comercialización Carmelita R. L., San Andrés, Petén.
22. Apoyé con la participación en una reunión para la presentación de resultados del monitoreo y evaluación de desempeño de la concesión forestal comunitaria "Asociación Forestal Integral San Andrés, Petén" – AFISAP-, Unidad de Manejo San Andrés, establecida en la Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, esta se desarrolló en el salón de reuniones del Hotel Casona del Lago y se contó con la participación de la junta directiva de AFISAP, representantes de ACOFOP, Rainforest Alliance y CONAP.
23. Apoyé con la participación en una reunión para la presentación de resultados del monitoreo y evaluación de desempeño de la concesión forestal comunitaria "Sociedad Civil Árbol Verde", Unidad de Manejo Las Ventanas, establecida en la Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, esta se desarrolló en el salón de reuniones del Hotel Casona del Lago y se contó con la participación de la junta directiva de la S. C. Árbol Verde, representantes de ACOFOP, Rainforest Alliance y CONAP.
24. Apoyé con la participación en una reunión para la presentación de resultados del monitoreo y evaluación de desempeño de la concesión forestal comunitaria "Asociación Forestal Integral Cruce a la Colorada" – AFICC-, Unidad de Manejo Cruce a la Colorada, establecida en la Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, esta se desarrolló en el salón de reuniones del Hotel Casona del Lago y se contó con la participación de la junta directiva de la AFICC, representantes de ACOFOP, Rainforest Alliance y CONAP.

25. Apoyé con la participación en una reunión para la presentación de resultados del monitoreo y evaluación de desempeño de la concesión forestal comunitaria "Sociedad Civil Custodios de la Selva", Unidad de Manejo La Unión, establecida en la Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, esta se desarrolló en el salón de reuniones del Hotel Casona del Lago y se contó con la participación de la junta directiva de la S. C. CUSTOSEL, representantes de ACOFOP, Rainforest Alliance y CONAP.
26. Apoyé con la participación en una reunión para la presentación de resultados del monitoreo y evaluación de desempeño de la concesión forestal comunitaria "S. C. Laborantes del Bosque", Unidad de Manejo Chosquitán, establecida en la Zona de Uso Múltiple en la Reserva de Biosfera Maya, esta se desarrolló en el salón de reuniones del Hotel Casona del Lago y se contó con la participación de la junta directiva de la S. C. Laborantes del Bosque, representantes de ACOFOP, Rainforest Alliance y CONAP.
27. Apoyé con la participación en una reunión del Consejo Consultivo de la Zona de Uso Múltiple de la Reserva de Biosfera Maya, en donde se presentaron los resultados obtenidos de la implementación del Plan de Acción Integrado del año 2018, y exteriorización de necesidades en la ZUM/RBM, en dicha reunión se contó con la representación de la Asociación de Comunidades Forestales de Petén – ACOFOP-, Cooperación Alemana GIZ, Rainforest Alliance, Fundación PROPETÉN, Wildlife Conservation Society –WCS-, S. C. El Esfuerzo, Cooperativa Carmelita R. L., AFISAP, GIBOR S. A., Asociación BALAM, Personal de la Dirección Regional CONAP, Región VIII, Petén y Secretario Ejecutivo del CONAP.
28. Apoyé en la elaboración del **Oficio ZUM-RBM No. 34-2019** para la gestión de apoyo ante la Cooperación Alemana GIZ, que servirá para el desarrollo del taller de retroalimentación del Sistema de Alerta Temprana para Incendios Forestales a realizarse en la comunidad de Carmelita, San Andrés, Petén.
29. Apoyé en la elaboración del **Dictamen Técnico ZUM-RBM No. 14-2019** en atención al expediente de CONAP No.-2018-56815: El Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales –MARN- (MARN No. 2018 DABI-3234) que contiene expediente del Diagnóstico Ambiental de Bajo Impacto y Plan de Gestión Ambiental –PGA- para el Proyecto denominado "**Farmacia Moderna Melchor de Mencos**" ubicado en Calle Principal Barrio Fallabón, Melchor de Mencos, Departamento de Petén, presentado por EMFAMA Sociedad Anónima.
30. Apoyé en la elaboración del **Dictamen Técnico ZUM-RBM No. 17-2019** en atención al expediente de CONAP No.-2018-56823: El Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales –MARN- (MARN No. 2018 DABI-3233) traslada el expediente del Diagnóstico Ambiental de Bajo Impacto para el Proyecto denominado "**Farmacia Moderna Melchor de Mencos Número 2**" ubicado en Calle Principal Barrio Fallabón, Melchor de Mencos, Departamento de Petén, presentado por ENFAMA Sociedad Anónima.


Jorge Mario Gudiel Barco
Servicios Técnicos en Extensionismo Rural
Zona de Usos Múltiples -ZUM-


Vo. Bo. Ing. Marvin Oswaldo Martínez España
Director Regional
CONAP, Petén

