

INFORME DE SERVICIOS TECNICOS

PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE AREAS PROTEGIDAS -CONAP-

Nombre Completo	Eddy Ariel Saavedra Méndez
Mes que informa	Del 01 al 31 de diciembre del 2021
Número de Contrato	174-029-2021 de fecha 27 de mayo 2021
Servicio Contratado	Servicios Técnicos en Recursos Hidrobiológicos
Unidad Administrativa	Parque Nacional Río Dulce

OBJETO DEL CONTRATO

- a. Dotar a la Dirección Regional Nororiente personas que brinden Servicios Técnicos, para cumplir con los objetivos planteados en el Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual.
- b. Brindar apoyo en las funciones establecidas para la Dirección Regional Nororiente, dentro del Reglamento Orgánico Interno.
- c. Lograr una mayor efectividad en la realización de procesos y procedimientos que se desarrollan en la Dirección Regional Nororiente.

TERMINOS DE REFERENCIA

- a. Apoyar en las actividades de monitoreo biológicos, realizando inspecciones, informes técnicos y avalúos dentro de áreas protegidas.
- b. Apoyar en el seguimiento a los proyectos, investigaciones y estudios referente a flora y fauna silvestre.
- c. Apoyar en la implementación, gestión, seguimiento y evaluación de propuestas de ordenamiento pesca artesanal en el Parque Nacional Río Dulce
- d. Apoyar a distintas organizaciones comunitarias afines a los temas de recursos maderables, no maderables e hidrobiológicos
- e. Apoyar con ser enlace con las municipalidades, comunidades, organizaciones de la sociedad civil y empresas privadas para dar asistencia técnica y capacitación en el manejo, protección, conservación y control de las áreas protegidas en las zonas costeras con énfasis en el Parque Nacional Río Dulce
- f. Apoyar en la elaboración de propuestas de proyectos afines al manejo de recursos hidrobiológicos, pesca artesanal, manatí, calidad del agua, manejo de micro cuencas, manglares, entre otras.
- g. Apoyar en la promoción de las estrategias de educación ambiental, estrategia para la conservación del manatí, adaptabilidad al cambio climático, resiliencia comunitaria, estrategia para la conservación del ecosistema manglar y gestión de riesgo.
- h. Apoyar en la implementación de las vedas en conjunto con otras instituciones, sociedad civil y comunidades.

- i. Apoyar juntamente con fuerzas de seguridad y otras instituciones en los operativos para vigilancia de las vedas u otros operativos dentro y fuera del Parque Nacional Río Dulce.
- j. Apoyar en la generación de conocimiento a través de la elaboración de documentos técnicos sobre investigaciones científicas relacionadas a los recursos de flora y fauna e hidrobiológicos
- k. Apoyar en la generación de propuestas innovadoras para el manejo de los recursos hidrobiológicos
- l. Apoyar en la presentación y ratificación de denuncias al ente correspondiente en materia de ilícitos ambientales.
- m. Apoyar en las actividades de vigilancia, recorridos acuáticos y terrestres con guardar recursos.
- n. Apoyar en la realización de capacitaciones en la temática de flora, fauna y recursos hidrobiológicos
- ñ. Apoyar en la participación y seguimiento de las mesas de diálogo, conflictividad agraria y socio ambiental.
- o. Apoyar en la elaboración de proyectos de proyectos sostenibles con énfasis en especies nativas, con la utilización de tecnología agrícola no contaminante.
- p. Apoyar en la implementación de viveros y huertos orgánicos con enfoque en agrobiodiversidad.
- q. Apoyar en la presentación de planificación semanal, mensual y presentación de reportes diarios e informes semanales y mensuales a la Unidad Técnica del Parque Nacional Río Dulce y Dirección Regional.
- r. Apoyar con otras actividades que le sean asignadas por parte de su jefe inmediato superior.

ACTIVIDADES REALIZADAS

- a. Primera actividad realizada; apoyé con la planificación mensual de actividades de Técnico en Recursos Hidrobiológicos correspondientes al mes de diciembre 2021.
- b. Segunda actividad realizada; apoyé con el monitoreo de calidad de agua evaluando parámetros físicos en los 10 puntos de la línea base desde el Castillo de San Felipe a Livingston cabecera.
- c. Tercera actividad realizada; apoyé en la colocación de boyas para la delimitación del Área de Recuperación pesquera comunitaria en Aldea Creek Jute, del Parque Nacional Río Dulce
- d. Cuarta actividad realizada; apoyé en el monitoreo, evaluación y recolección de datos de las Áreas de Recuperación Pesquera Comunitaria establecidas dentro del Parque Nacional Río Dulce.

- e. Quinta actividad realizada: apoyé en el seguimiento a capacitaciones a Comités de Pesca Comunitaria en la Zona de Uso Intensivo y Zona Primitiva el Parque Nacional Río Dulce.
- f. Sexta actividad realizada: apoyé en el seguimiento a las conformaciones de nuevos comités de pesca en la Zona Primitiva del Parque Nacional Río Dulce.
- g. Séptima actividad realizada; apoyé en el seguimiento del proyecto para el establecimiento de tortugarios e iguanarios en la Zona de Uso Intensivo del Parque Nacional Río Dulce.
- h. Octava actividad realizada; apoyé en el monitoreo de especies ícticas, para la generación de información sobre estados de reproducción de especies, en Zona de uso Intensivo y Zona de Protección Especial del Parque Nacional Río Dulce.
- i. Novena actividad realizada; repoblación de tul en el Cayo de los Pájaros Parque Nacional Río Dulce.
- j. Décima actividad realizada, apoyé en los patrullajes acuáticos de control y vigilancia con puestos de control móviles para prevención de ilícitos.
- k. Undécima actividad: apoyé en el monitoreo de manatí antillano Trichechus Manatus en los cinco puntos establecidos para monitoreo dentro del Parque Nacional Río Dulce.

F: 
Eddy Ariel Saavedra Méndez
Servicios Técnicos en Recursos
Hidrobiológicos

Vo.Bo. 

Ing. Agr. Iván Cabrera
Director Regional
CONAP-Nororiente



INFORME FINAL DE SERVICIOS TECNICOS

PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE AREAS PROTEGIDAS -CONAP-

Nombre Completo	Eddy Ariel Saavedra Méndez
Mes que informa	Del 07 de junio al 31 de diciembre del 2021
Número de Contrato	174-029-2021 de fecha 27 de mayo 2021
Servicio Contratado	Servicios Técnicos en Recursos Hidrobiológicos
Unidad Administrativa	Parque Nacional Río Dulce

OBJETO DEL CONTRATO

- Dotar a la Dirección Regional Nororiente personas que brinden Servicios Técnicos, para cumplir con los objetivos planteados en el Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual.
- Brindar apoyo en las funciones establecidas para la Dirección Regional Nororiente, dentro del Reglamento Orgánico Interno.
- Lograr una mayor efectividad en la realización de procesos y procedimientos que se desarrollan en la Dirección Regional Nororiente.

TERMINOS DE REFERENCIA

- Apoyar en las actividades de monitoreo biológicos, realizando inspecciones, informes técnicos y avalúos dentro de áreas protegidas.
- Apoyar en el seguimiento a los proyectos, investigaciones y estudios referente a flora y fauna silvestre.
- Apoyar en la implementación, gestión, seguimiento y evaluación de propuestas de ordenamiento pesca artesanal en el Parque Nacional Río Dulce
- Apoyar a distintas organizaciones comunitarias afines a los temas de recursos maderables, no maderables e hidrobiológicos
- Apoyar con ser enlace con las municipalidades, comunidades, organizaciones de la sociedad civil y empresas privadas para dar asistencia técnica y capacitación en el manejo, protección, conservación y control de las áreas protegidas en las zonas costeras con énfasis en el Parque Nacional Río Dulce
- Apoyar en la elaboración de propuestas de proyectos afines al manejo de recursos hidrobiológicos, pesca artesanal, manatí, calidad del agua, manejo de micro cuencas, manglares, entre otras.
- Apoyar en la promoción de las estrategias de educación ambiental, estrategia para la conservación del manatí, adaptabilidad al cambio climático, resiliencia comunitaria, estrategia para la conservación del ecosistema manglar y gestión de riesgo.
- Apoyar en la implementación de las vedas en conjunto con otras instituciones, sociedad civil y comunidades.

- i. Apoyar juntamente con fuerzas de seguridad y otras instituciones en los operativos para vigilancia de las vedas u otros operativos dentro y fuera del Parque Nacional Río Dulce.
- j. Apoyar en la generación de conocimiento a través de la elaboración de documentos técnicos sobre investigaciones científicas relacionadas a los recursos de flora y fauna e hidrobiológicos
- k. Apoyar en la generación de propuestas innovadoras para el manejo de los recursos hidrobiológicos
- l. Apoyar en la presentación y ratificación de denuncias al ente correspondiente en materia de ilícitos ambientales.
- m. Apoyar en las actividades de vigilancia, recorridos acuáticos y terrestres con guardar recursos.
- n. Apoyar en la realización de capacitaciones en la temática de flora, fauna y recursos hidrobiológicos
- ñ. Apoyar en la participación y seguimiento de las mesas de diálogo, conflictividad agraria y socio ambiental.
- o. Apoyar en la elaboración de proyectos de proyectos sostenibles con énfasis en especies nativas, con la utilización de tecnología agrícola no contaminante.
- p. Apoyar en la implementación de viveros y huertos orgánicos con enfoque en agrobiodiversidad.
- q. Apoyar en la presentación de planificación semanal, mensual y presentación de reportes diarios e informes semanales y mensuales a la Unidad Técnica del Parque Nacional Río Dulce y Dirección Regional.
- r. Apoyar con otras actividades que le sean asignadas por parte de su jefe inmediato superior.


ACTIVIDADES REALIZADAS


- a. Primera actividad realizada; apoyé en las actividades de monitoreo biológicos de áreas protegidas.
 - Se realizaron 25 monitoreos biológicos dentro del Parque Nacional Río Dulce
- b. Segunda actividad realizada; apoyé en el monitoreo de especies ícticas, para la generación de información sobre estados de reproducción de especies, en el Parque Nacional Río Dulce.
 - Se realizar 06 monitoreos de especies ícticas, de manera interinstitucional con DIPESCA, en la Zona de Uso Intensivo y Zona de Protección Especial del Parque Nacional Río Dulce
- c. Tercera actividad realizada; apoyé en el seguimiento a capacitaciones a Comités de Pesca Comunitaria en el Parque Nacional Río Dulce.

- Se realizaron 06 Capacitaciones a pescadores artesanales de los comités de pesca de la Zona de Uso Intensivo y Zona Primitiva, dentro del Parque Nacional Río Dulce.
- d. Cuarta actividad realizada; apoyé en el monitoreo, evaluación y recolección de datos de las Áreas de Recuperación Pesquera Comunitaria, para el establecimiento de nuevas áreas de recuperación dentro del Parque Nacional Río Dulce.
 - Se realizaron 06 monitoreos a las áreas de recuperación pesquera comunitaria establecidas en Aldea Creek Jute y Aldea la Pintada, para la elaboración de la propuesta de establecimiento de nuevas áreas de recuperación.
- e. Quinta actividad realizada; acompañé y apoyé en las actividades de vigilancia, recorridos acuáticos y terrestres con guardarecursos.
 - Se realizaron 03 puestos de control acuáticos combinados, con BIM, DIPRONA y DIPESCA en las Zonas de Uso Intensivo del Parque Nacional Río Dulce.
- f. Sexta actividad realizada: apoyé en el seguimiento del proyecto para el establecimiento de tortugarios e iguanarios en el Parque Nacional Río Dulce.
 - Se realizaron 03 solicitudes de propuesta para el establecimiento de un Tortugario e Iguanario en la Zona de uso Intensivo del Parque Nacional Río Dulce
- g. Séptima actividad realizada; apoyé con el monitoreo de calidad de agua evaluando parámetros físicos en los 10 puntos de la línea base, dentro del Parque Nacional Río Dulce.
 - Se realizaron 04 monitoreos de calidad de agua evaluando los parámetros de turbidez y sedimentación en los 10 puntos de línea base establecidos desde el Castillo de San Felipe a Livingston cabecera.
- h. Octava actividad realizada; apoyé en la repoblación de Tul en el Cayó de los Pájaros del Parque Nacional Río Dulce.
 - Se realizaron 04 repoblaciones de Tul en el Cayo de los Pájaros de la Zona de Uso Intensivo del Parque Nacional Río Dulce

- i. Novena actividad realizada; acompañé y apoyé en las actividades de monitoreo nocturno de cocodrilo en el Parque Nacional Río Dulce
- Se realizaron 08 monitoreos nocturnos de cocodrilo en la Zona de Uso Intensivo y Zona Primitiva del Parque Nacional Río Dulce.
- j. Décima actividad realizada; apoyé en la participación y seguimiento de las mesas de diálogo, seguimiento de las mesas de diálogo, conflictividad agraria y socio ambiental.
- Se realizaron 05 reuniones con las comunidades del Parque Nacional Río Dulce para la socialización de temas conflictividad con la pesca, socialización y diálogo con temas de veda, coordinaciones para control y vigilancia.

F: 
Eddy Ariel Saavedra Méndez
Servicios Técnicos en Recursos
Hidrobiológicos

Vo.Bo. 
Ing. Agr. Iván Cabrera
Director Regional
CONAP-Nororiente




Ing. Agr. Carlos Virgilio Martínez López
Secretario Ejecutivo
Consejo Nacional de Áreas Protegidas
-CONAP-

