



**DEFENSORES
DE LA NATURALEZA**

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| UDAF CENTRAL -MAGA- | |
| Contabilidad | <input type="checkbox"/> |
| Presupuesto | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tesorería | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Apoyo | <input type="checkbox"/> |



Guatemala, 2 de noviembre de 2023



Licenciado
Erasto René López Urizar
ADMINISTRADOR FINANCIERO
MAGA

Respetable Licenciado López:

Adjunto el informe de Avance Físico y Financiero del mes de **OCTUBRE** de 2023 ejecutados por Fundación Defensores de la Naturaleza en el Parque Nacional Naciones Unidas. Estos fondos son transferidos del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA según Convenio de Cooperación entre ambas instituciones Número 60-2013, Acuerdo Ministerial No. 611-2013 y sus Adendum No. 65-2016 Acuerdo Ministerial 278-2016 y Adendum 15-2017 Acuerdo Ministerial 53-2017, Adendum 07-2018 Acuerdo Ministerial 36-2018, Adendum 15-2019, Acuerdo 139-2019, Adendum 04-2020, Acuerdo 74-2020, Adendum 03-2021, Acuerdo 21-2021 Acuerdo 328-2021, este último que amplía el tiempo de ejecución.

Cualquier duda o información adicional estamos para servirle. Sin otro particular, nos suscribimos de usted, atentamente.

Sede Central Ciudad de Guatemala

02) 2310 2929

18 calle 18-70 zona 12
Calz. Atanasio Tzul
Guatemala Ciudad

POR AMOR Y RESPETO A LA VIDA

Sede Petén:
Parque Nacional
Sierra del Lacandón
3ª calle "A" o-62, z.1
Centro de Gobierno
Santa Elena, Flores, Petén

Sede Polochic:
Refugio de Vida Silvestre
Bocas del Polochic
2ª calle 5-05, z.1 El Estor, Izabal
(502) 7949-7130

de Verapaces:
Reserva de Biósfera
Sierra de las Minas
Barrio El Carpintero, 2-69 z.0
Purulhá, Baja Verapaz

Sede Motagua:
Reserva de Biósfera
Sierra de las Minas
5ª avenida "A" o-44 z.1.
Barrio El Paraíso
Teculután, Zacapa

Sede Villa Nueva:
Parque Nacional
Naciones Unidas
Kilometro 21.5 Antigua Carr.
a Amatitlán, Guatemala
(502) 5651-4820

[signature]

Licda. Carmenmaría
Mejía
Fundación Defensores
de la Naturaleza
Parque Nacional
Naciones Unidas
Directora



[signature]
Ing. Pablo de la Roca
Fundación Defensores
de la Naturaleza
Parque Nacional
Naciones Unidas
Coordinador Forestal

[signature]
Ing. Javier Márquez
Fundación Defensores de la Naturaleza
Director Ejecutivo



**INFORME TÉCNICO Y FINANCIERO
PRESENTADO AL MINISTERIO DE AGRICULTURA,
GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN
MAGA**

Carmenmaría Mejía¹ cmejia@defensores.org.gt

Javier Márquez² jmarquez@defensores.org.gt

Pablo de la Roca³ pablodelaroca@defensores.org.gt

¹Directora Parque Nacional Naciones Unidas

²Director Ejecutivo de Áreas Protegidas Fundación Defensores de la Naturaleza

³Coordinador Forestal Parque Nacional Naciones Unidas

- **Nombre del proyecto:** Parque Nacional Naciones Unidas.
- **Localización geográfica del proyecto:** Parque Nacional Naciones Unidas, Km. 21.5 antigua carretera a Amatitlán.
- **Período que abarca el informe:** 01 al 31 de octubre de 2023
- **Nombre de la organización ejecutora:** Fundación Defensores de la Naturaleza.
- **Nombre de la organización a la cual le fue aprobado el desembolso:** Fundación Defensores de La Naturaleza.
- **Contacto técnico principal actual:** Licda. Carmenmaría Mejía, PNNU. Km. 21.5 Carretera antigua a Amatitlán. Celular: 5000-0690.
pnnu@defensores.org.gt

- **Nombre del responsable de la elaboración del informe:** Licenciada Carmenmaría Mejía, Pablo de la Roca con Visto Bueno del Ingeniero Javier Márquez Director Ejecutivo.
- **Firma del responsable de la elaboración del informe:**

Carmenmaría Mejía
DIRECTORA
PARQUE NACIONES
UNIDAS



DEFENSORES
DE LA NATURALEZA

Pablo de la Roca
COORDINADOR
FORESTAL
PARQUE NACIONES
UNIDAS

Vo. Bo. Javier Márquez
DIRECTOR EJECUTIVO
FUNDACIÓN DEFENSORES
DE LA NATURALEZA

1. Introducción

El Parque Nacional Naciones Unidas cedido en calidad de usufructo a Fundación Defensores de la Naturaleza (FDN) según el Acuerdo 319-97, ha sido administrado por FDN desde el 22 de MAYO de 1997. Durante este período se han realizado trabajos de recuperación y protección de las áreas boscosas, mejoramiento de la infraestructura existente e implementación de nuevos servicios. Todo lo anterior para lograr que el Parque se desarrolle como un centro Regional de Educación Ambiental.

Con el aporte del MAGA y conforme lo establecido en el Convenio se estará conservando este recurso natural tan importante para la Cuenca del Lago de Amatitlán.

De conformidad con lo establecido en el Convenio (60-2013) suscrito entre el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y Fundación Defensores de la Naturaleza a continuación se presenta el informe de las diferentes actividades realizadas durante el presente período en el Parque Nacional Naciones Unidas.

El presente informe muestra los avances de ejecución dentro del Parque Nacional Naciones Unidas, los cuales están vinculados a los lineamientos establecidos en el Plan Maestro 2006-2010. Aunque el período del Plan Maestro ya cumplió, éste continúa vigente ya que según lo establecido en la Ley de Áreas Protegidas mientras el siguiente Plan no esté aprobado continúa vigente el anterior.

2. Misión y Objetivos de Conservación

Misión

Ser el área protegida que satisface la demanda de servicios de educación ambiental y recreación al aire libre de los habitantes de la zona metropolitana de Guatemala, contribuyendo a la conservación y recuperación de la cuenca del lago de Amatitlán.

Objetivos

- Brindar a nuestros visitantes un área que proporcione educación y recreación en un ambiente seguro y natural.
- Desarrollar programas de capacitación, interpretación y educación ambiental dirigidos a maestros, escolares y público en general.
- Apoyar la educación y valorización de los recursos naturales y culturales.
- Promover la participación ciudadana en la protección y recuperación de los recursos naturales del PNNU.
- Conservar y restaurar la biodiversidad y los procesos ecológicos del área.
- Promover el manejo sustentable de los recursos naturales del Parque Nacional Naciones Unidas.

Las actividades del parque se centran en los siguientes programas y subprogramas descritos en detalle en el Plan Maestro:

Programa Protección y Control

Sub Programa Control y Vigilancia

Programa Manejo de Recursos

Sub Programa Manejo Forestal

Sub Programa Investigación y Monitoreo

Programa Uso Público

Sub Programa Educación e Interpretación Ambiental

Sub Programa Recreación

Programa Administración

Sub Programa Administración

Sub Programa Infraestructura y Equipamiento

3. Procedimiento

4. Actividades a Desarrollar

4.1 Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.

4.2 Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales. Al dar mantenimiento a las realizadas a partir del 2013 el mantenimiento es para noventa y cinco (95) hectáreas.

4.3 Establecimiento de cinco (5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.

Se han establecido cinco (5) anuales a partir del 2013 actualmente son noventa y cinco (95).

- 4.4 Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo. Se han establecido cinco (5) anuales a partir del 2013 actualmente son noventa y cinco (95).
- 4.5 Mantenimiento de cincuenta (50) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán. Se han establecido dos (2) hectáreas anuales, actualmente son sesenta y ocho (68).
- 4.6 Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.
- 4.7 Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego.
- 4.8 Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala.
- 4.9 Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenca, así como solicitar el aporte anual.
- 4.10 Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación
- 4.11 El cumplimiento a lo establecido en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal que corresponda y a las Normas Administrativas del MAGA, presentando en forma mensual, informe de avance físico y financiero que se derive de los recursos que son transferidos, a fin de que el MAGA traslade la información al Ministerio de Finanzas Públicas y a la Contraloría General de Cuentas.

4.12 Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los aportes otorgados en cooperación técnica.

4.13 Otorgar la cooperación técnica y financiera a la Fundación Defensores de la Naturaleza necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque Nacional Naciones Unidas de proyectos de Conservación y Manejo de la Cuenca, considerando que el terreno de este Parque Nacional es parte importante de la Cuenca del Lago de Amatitlan, por lo que se hace necesario realizar actividades de protección y manejo de la misma, incluyendo Educación Ambiental dirigida a estudiantes y población que visita el mismo.

5. Ejecución del Proyecto

A continuación, se presentan los componentes por resultados para su mejor comprensión, análisis y evaluación.

5.1 Protección de ciento noventa (190) hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio.

Las 190 hectáreas de protección durante la época lluviosa, se realizan enfocándose al control y vigilancia del área protegida, para lo cual se realizaron 4 patrullajes dentro del parque, cubriéndose alrededor de 220 hectáreas, detectándose lo siguiente:

- Agujero en muro del perímetro del área, sobre la carretera antigua.
- Árboles caídos en caminos y brechas, debido a los fuertes vientos y lluvias que afectaron durante el mes.
- Cercos rotos.
- Basureros ilegales.



Foto 1, 2 y 3. Ilícitos detectados durante el mes.

5.2 Mantenimiento de noventa y cinco (95) hectáreas de reforestación de especies mixtas.

Se completó el mantenimiento de las noventa y cinco hectáreas de reforestación de años anteriores, lo cual consistió en identificar las plantas y su estado fitosanitario, liberarlas de competencia y plantas arvenses, corregir con estaca (en caso sea necesario por la postura), aplicación de fertilizante, creación de surcos para fácil acceso en los siguientes monitoreos y mantenimientos. En términos generales, la sobrevivencia en las 95 hectáreas con mantenimiento durante el año, se identificó una sobrevivencia entre 70 y 80% de árboles que tienen entre 1 y 3 años de haberse establecido.



Foto 4. Área con mantenimiento.

5.3 Establecimiento de cinco (5) hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del presente Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replante, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) y protección contra talas ilegales.

Se realizó en agosto.



Foto 5 y 6. Reforestación 2023.

5.4 Manejo de Regeneración Natural en un área de cinco (5) hectáreas anuales para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo.

Este proceso inició en agosto, y culminó la primera semana de octubre con un total de 5 hectáreas de manejo y mantenimiento donde existe regeneración natural, enriqueciendo con especies atrayentes de fauna y polinizadores.



Foto 7 y 8, manejo de regeneración natural (repique o liberación de brotes).

5.5 Mantenimiento de sesenta y ocho (68) hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán.

Durante el mes no se realizó ningún trabajo a las estructuras de conservación de suelos, debido a que se inició con el mantenimiento de reforestaciones aprovechando la temporada de lluvias. El mantenimiento se iniciará de nuevo en noviembre, ya cuando las lluvias han disminuido y las condiciones del suelo son más favorables para realizar dicha actividad.



Foto 9 y 10. Estado actual de las acequias con mantenimiento.

5.6 Establecimiento de 2 hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y mantenimiento.

El establecimiento de las hectáreas para el año 2023, se realizará en noviembre, cuando las condiciones del suelo son óptimas para la perforación de las zanjas de las acequias.



Foto 11 y 12. Área para el establecimiento de estructuras de conservación de suelos.

5.7 Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de cien (100) hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego.

La vigilancia para el tema de incendios, durante esta temporada, no se realiza, solamente se realizan los recorridos y patrullajes por seguridad. De forma permanente un elemento de seguridad monitorea desde el mirador principal por cualquier columna de humo.

5.8 Otorgar la cooperación técnica y financiera a la Fundación Defensores de la Naturaleza necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque Nacional Naciones Unidas de proyectos de Conservación y Manejo de la Cuenca, considerando que el terreno de este Parque Nacional es parte importante de la Cuenca del Lago de Amatitlán, por lo que se hace necesario realizar actividades de protección y manejo de la misma, incluyendo Educación Ambiental dirigida a estudiantes y población que visita el mismo.

SERVICIOS EDUCATIVOS RECREATIVOS

Los servicios activos y los resultados obtenidos durante el presente mes son los que se detallan a continuación:

Granja educativa: 409 adultos y 251 niños

Renta de bicicletas: 730 usuarios

Comida de tortugas: 680 usuarios

Campamentos: 13 usuarios

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO GENERAL REALIZADAS DURANTE EL MES:

- Renovación de rotulación de zona turística PNNU.
- Renovación del puente en tortugario.
- Limpieza de estanques y tortugario.
- Pintura en zona turística.
- Inicio de edificación de casa para separación de desechos sólidos.





Foto 13, 14, 15, 16, 17 y 18. Mantenimientos descritos anteriormente.

Guatemala, noviembre del 2023

ANEXO "C" - DEF 1

INFORME DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE ENTIDADES RECEPTORAS DE SUBSIDIOS O SUBVENCIONES CON RECURSOS DEL ESTADO

Base Legal:

Artículo 32 Bis del Decreto No. 101-97, Ley Orgánica del Presupuesto.

Artículo 9 del Acuerdo Gubernativo No. 243-2018 que aprobó la distribución analítica del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2019.

Artículos 11, 12, 14 y 25 del Decreto No. 25-2018, Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2019.

Responsable de la actualización de la información: Carmenmaría Mejía

Informe correspondiente al mes de: OCTUBRE

Fecha de Generación: 03/11/2023

I. DATOS GENERALES DE LA ENTIDAD RECEPTORA DE SUBSIDIOS O SUBVENCIONES

| | | | |
|---|---|------------|------------|
| 1. Nombre o razón social | Fundacion Defensores De La Naturaleza | | |
| 2. Código de entidad receptora | 785 | | |
| 3. Número de identificación tributaria (NIT) | 559877K | | |
| 4. Domicilio fiscal | - | | |
| 5. Página de internet y Números telefónicos | defensores.org.gt | 50000690 | - |
| 6. Nombre del representante legal | - | | |
| 7. Número y fecha del convenio | 04-2023 | 21/02/2023 | |
| 8. Número y fecha de la disposición legal que autorizó el convenio | Acuerdo Ministerial 51-2023 | | 21/02/2023 |
| 9. Monto anual en Q | Q1,000,000.00 | | |
| 10. Nombre de la institución pública que otorga el subsidio o subvención | MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN - ADMINISTRACIÓN FINANCIERA | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Formalizar la cooperación entre el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y la Fundación Defensores de la Naturaleza para realizar acciones conjuntas p/ fortalecer la cuenca del Lago de Amatitlán procurando su conservación y protección. | | | |

14/11

II. INFORMACIÓN DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO

| No. | Metas | Unidad de Medida (1) | Avance Físico de la Ejecución | | | Avance Financiero de la Ejecución | | | Observaciones (Justificación de variaciones) |
|-----|--|----------------------|-------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------|---------------------|----------------|--|
| | | | Cantidad | | | Monto (en Quetzales) | | | |
| | | | Programada Anual | Ejecutado Acumulado | % de Ejecución | Total Programado Anual | Ejecutado Acumulado | % de Ejecución | |
| 1 | Protección de hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente | Hectárea | 190 | 190 | 100.00 | 354,477.61 | 212,076.02 | 59.83 | En este mes se enfoca en control y vigilancia. Se realizaron 4 patrullajes cubriéndose 240 hectáreas detectando: agujero en muro perimetral, árboles caídos en caminos y brechas, cercos rotos y |
| 2 | Mantenimiento de hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades | Hectárea | 50 | 50 | 100.00 | 93,283.58 | 92,298.89 | 98.94 | Se completó el mantenimiento de las 95 hectáreas de reforestación de años anteriores. Se identificaron las plantas y su estado fitosanitario, liberarlas de competencia y plantas arvenses, |
| 3 | Establecimiento de hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y | Hectárea | 5 | 5 | 100.00 | 9,328.36 | 6,309.44 | 67.64 | Este establecimiento se realizó en agosto. |
| 4 | Manejo de Regeneración Natural en un área de hectáreas para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del | Hectárea | 5 | 5 | 100.00 | 9,328.36 | 6,309.44 | 67.64 | Este proceso inició en agosto y culminó en octubre con un total de 5 hectáreas de manejo y mantenimiento donde existe regeneración natural, enriqueciendo con especies atrayentes de fauna y |
| 5 | Mantenimiento de hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de | Hectárea | 50 | 15.6 | 31.20 | 93,283.58 | 55,260.04 | 59.24 | En el mes no se realizó ningún trabajo de estructuras de conservación de suelos, debido a que inició el mantenimiento de reforestaciones aprovechando la temporada de lluvia. El |
| 6 | Establecimiento de hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán | Hectárea | 2 | 0 | 0.00 | 3,731.34 | 3,045.00 | 81.61 | El establecimiento se realizará en noviembre cuando las condiciones del suelo sean óptimas para la perforación de zanjas de acequias. |
| 7 | Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de hectáreas como alerta temprana para evitar avance de | Hectárea | 100 | 100 | 100.00 | 186,567.17 | 149,389.83 | 80.07 | La vigilancia para el tema de incendios durante esta temporada no se realiza , solamente se realizan recorridos y patrullajes por seguridad del visitante y del área protegida. De forma permanente un |
| 8 | Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala | Documento | 1 | 0.8 | 80.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 9 | Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenca, así como solicitar el aporte anual. | Documento | 1 | 0.8 | 80.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 10 | Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación. | Documento | 1 | 0.8 | 80.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 11 | El cumplimiento a lo establecido en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal que corresponda y a las Normas | Documento | 1 | 0.8 | 80.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 12 | Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los aportes otorgados en cooperación técnica. | Documento | 1 | 0.8 | 80.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 13 | Otorgar la cooperación técnica y financiera que la Fundación necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque | Documento | 1 | 0.8 | 80.00 | 250,000.00 | 248,683.40 | 99.47 | Las actividades de mantenimiento general realizadas en el mes fueron: renovación de rotulación de zona turística PNNU, reparación de caminamiento de tortugario, limpieza de jardín |

III. INFORMACIÓN DE AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO MENSUAL

[illegible]

15/12,

| No. | Metas | Unidad de Medida (1) | Avance | Ejecución | | | | | | | | | | | |
|-----|---|----------------------|------------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| | | | | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |
| 1 | Protección de hectáreas de bosque mixto en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), manejo de plagas y talas ilegales, anualmente durante la vigencia de convenio. | Hectárea | Financiero | 0.00 | 0.00 | 17,081.88 | 24,883.14 | 17,554.70 | 18,593.10 | 47,319.38 | 13,057.76 | 38,348.16 | 35,237.90 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 30 | 30 | 30 | 0 | 50 | 45 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 |
| 2 | Mantenimiento de hectáreas de reforestación de especies mixtas en actividades de prevención y control de incendios (brechas contra incendios), replante y actividades de prevención de talas ilegales. | Hectárea | Financiero | 0.00 | 0.00 | 17,081.88 | 3,045.00 | 6,526.88 | 9,790.32 | 12,965.25 | 19,586.64 | 13,053.78 | 10,249.14 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 40 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Establecimiento de hectáreas anuales de reforestación durante la vigencia del Convenio que incluya establecimiento, mantenimiento, replanteo, prevención y control de incendios (brechas contra incendios) | Hectárea | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,045.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,264.44 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Manejo de Regeneración Natural en un área de hectáreas para enriquecimiento de bosque en zonas con baja densidad poblacional que ayuden en la protección del suelo | Hectárea | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,045.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,264.44 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Mantenimiento de hectáreas de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) con sus respectivas barreras vivas para evitar la erosión de suelos hacia el Lago de Amatitlán. | Hectárea | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 16,098.76 | 26,107.52 | 13,053.76 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 5.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Establecimiento de hectáreas nuevas anuales de Estructuras de Conservación de Suelos (Acequias) en áreas que presenten riesgo de erosión hacia el lago de Amatitlán con su correspondiente barreras vivas y | Hectárea | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,045.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Vigilancia en época de verano mediante la Torre de Control de Incendios instalada en el Parque de alrededor de hectáreas como alerta temprana para evitar avance de fuego. | Hectárea | Financiero | 0.00 | 0.00 | 3,771.00 | 10,809.38 | 1,237.50 | 13,265.32 | 35,438.22 | 785.00 | 71,155.65 | 12,927.76 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 30 | 30 | 30 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Dar en su oportunidad, el crédito de publicidad correspondiente al Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y al Gobierno de Guatemala | Documento | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0.16 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0 | 0 |
| 9 | Presentar al MAGA oportunamente el plan de acciones anuales para el fortalecimiento y conservación de la Cuenca, así como solicitar el aporte anual. | Documento | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0.16 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0 | 0 |
| 10 | Recibir el aporte económico y optimizar el uso de los fondos que le sean aportados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación. | Documento | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0.16 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0 | 0 |
| 11 | El cumplimiento a lo establecido en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal que corresponda y a las Normas Administrativas del MAGA, presentando en | Documento | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0.16 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0 | 0 |
| 12 | Facilitar a la auditoría interna del MAGA asimismo como a la Contraloría General de Cuentas la información financiera de los aportes otorgados en cooperación técnica. | Documento | Financiero | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0.16 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0 | 0 |

| No. | Metas | Unidad de Medida (1) | Avance | Ejecución | | | | | | | | | | | |
|-----|---|----------------------|------------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|----------|-----------|-----------|
| | | | | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre |
| 13 | Otorgar la cooperación técnica y financiera que la Fundación necesite, siempre que se encuentre dentro de sus posibilidades para el desarrollo dentro del Parque Naciones Unidas de proyectos de Conservación | Documento | Financiero | 0.00 | 0.00 | 27,000.84 | 40,238.85 | 24,235.93 | 77,782.12 | 22,601.18 | 9,815.00 | 44,668.48 | 2,341.00 | 0 | 0 |
| | | | Físico | 0 | 0.16 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0 | 0 |

IV. POBLACIÓN BENEFICIADA (2)

| Departamento | Municipio | Número de personas por rango de edad | | | | | | | | Observaciones |
|----------------|-------------------|--------------------------------------|-------|-------|----------|---------|-------|-------|----------|---------------|
| | | Mujeres | | | | Hombres | | | | |
| | | 0-15 | 16-30 | 31-45 | 46 y más | 0-15 | 16-30 | 31-45 | 46 y más | |
| GUATEMALA | GUATEMALA | 1700 | 2000 | 2500 | 50 | 600 | 500 | 2000 | 200 | null |
| GUATEMALA | VILLA NUEVA | 152 | 600 | 120 | 100 | 50 | 400 | 100 | 50 | null |
| GUATEMALA | AMATITLAN | 100 | 150 | 160 | 30 | 40 | 100 | 75 | 30 | null |
| GUATEMALA | MIXCO | 50 | 200 | 60 | 15 | 30 | 100 | 75 | 15 | null |
| ESCUINTLA | ESCUINTLA | 10 | 50 | 30 | 25 | 10 | 30 | 30 | 5 | null |
| SACATEPEQUEZ | ANTIGUA GUATEMALA | 10 | 20 | 20 | 15 | 5 | 23 | 10 | 7 | null |
| ESCUINTLA | PALIN | 15 | 30 | 45 | 10 | 10 | 28 | 23 | 10 | null |
| GUATEMALA | PETAPA | 10 | 25 | 30 | 15 | 10 | 25 | 12 | 19 | null |
| QUETZALTENANGO | QUETZALTENANGO | 15 | 25 | 30 | 12 | 10 | 30 | 10 | 20 | null |

V. PERSONAL CONTRATADO CON RECURSOS DEL SUBSIDIO O SUBVENCIÓN

| No. | Apellidos y Nombres | Código Único de Identificación (CUI) | Monto del contrato Q. | Plazo del contrato (meses) | Monto pagado en el mes |
|-----|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------|
| 117 | COY CRUZ ,GERMAN DE JESUS | 1945403400114 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 118 | CRUZ SINAY ,MAMERTO ROCAEL | 3045342420114 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 119 | MORALES REVOLARIO ,CARLOS ROBERTO | 3043283590114 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 120 | REVOLARIO CATALAN ,CESAR VIDAL | 1642877360114 | 34163.8 | 10 | 3416 |

b141

| No. | Apellidos y Nombres | Código Único de Identificación (CUI) | Monto del contrato Q. | Plazo del contrato (meses) | Monto pagado en el mes |
|-----|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------|
| 121 | HERNANDEZ OVANDO ,JUAN CARLOS | 1839854000114 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 122 | ROQUE PINEDA ,OSMAR BENJAMIN | 3239203220512 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 124 | GARCIA MARROQUIN ,DANIEL | 2273731890116 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 125 | MORALES Y MORALES ,ELFEGO AQUILES | 1843665180512 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 126 | CARRETO CABRERA ,FRANKLIN FILIBERTO | 2956208701212 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 127 | DE LEON GOMEZ ,GERMAN GUSTAVO | 1637902210114 | 34163.8 | 10 | 3716 |
| 129 | SOTO ALVAREZ ,MIGUEL ANGEL | 1653145910114 | 34163.8 | 10 | 3666 |
| 130 | MORALES MORALES ,SÁRBELIO DE JESUS | 1952827600512 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 131 | MORALES ROQUE ,SELVIN EMILIO | 2548139170512 | 34163.8 | 10 | 3416 |
| 132 | BARRERA LEMUS ,JOHEL | 2242849402001 | 27000 | 6 | 4500 |
| 133 | GODOY GONZÁLEZ ,RAFAEL AMADO | 1638850790114 | 13665.52 | 4 | 3416 |

VI. RESUMEN DE GASTOS EFECTUADOS CON EL SUBSIDIO O SUBVENCIÓN

| No. | Descripción | Monto ejecutado en el mes | Monto ejecutado acumulado |
|-----|---|---------------------------|---------------------------|
| 4 | ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA | 3445.48 | 35950.15 |
| 3 | COMUNICACIONES: TELÉFONOS, INTERNET, RADIOS | 4431 | 29542 |
| 0 | PERSONAL CONTRATADO | 52879.32 | 404067.32 |

18/9
b/9

- (1) Se refiere al nombre de la Unidad de Medida según el Clasifica
(2) Población Beneficiada: Debe tener relación con los objetivos y del convenio.

Nota: Este informe se e.....rá mensualmente a la Contraloría General de Cuentas, Congreso de la República de Guatemala,d otorgante y Ministerio de Finanzas Públicas a través de la Dirección de Evaluación Fiscal, dentro de los 10 días de finalizado el mes.

Firmas y Sello.

Carimi Mzi



[Signature]

[Signature]