

**XI. FORMATO PARA LA APROBACIÓN DE PLAN DE MANEJO FORESTAL.**

INSTITUTO NACIONAL DE CONSERVACION Y DESARROLLO FORESTAL AREAS PROTEGIDAS Y VIDA SILVESTRE

**PLAN DE MANEJO EN BOSQUE PRIVADO**

**PERIODO:** \_\_\_\_\_

**REGIÓN FORESTAL:**

**NOMBRE DEL SITIO:**

**MUNICIPIO:**

**DEPARTAMENTO:**

**ELABORADO POR:**

**PROPIETARIO:**

**FECHA:**

**COMPROMISO**  
**PARA PLAN DE MANEJO**

Yo \_\_\_\_\_, mayor de edad, hondureña, actuando en mi condición de apoderada legal de \_\_\_\_\_ del sitio privado: \_\_\_\_\_, jurisdicción de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_ inscrito en el Registro de la Propiedad y Mercantil del Municipio de \_\_\_\_\_, bajo el Asiento No. \_\_\_\_\_ se ha elaborado el Plan de Manejo Forestal con registro No. \_\_\_\_\_ aprobado según resolución No. \_\_\_\_\_ ante el director ejecutivo del ICF, manifiesto y me comprometo a:

1. Cumplir bien y fielmente las disposiciones de la resolución No. \_\_\_\_\_ de fecha del año \_\_\_\_\_.
2. Que en caso de que el predio sujeto al aprovechamiento y manejo resultare con problemas de ubicación, delineación, demarcación y la presentación y validez jurídica de los Instrumentos públicos en que basa la titularidad del mismo, a subsanar los daños, prejuicios y costos resultantes; así mismo me someto a las investigaciones que el caso amerite sin excluir las responsabilidades legales que se deriven de los hechos.
3. Que en caso de resultar el plan de manejo aprobado total o parcialmente en bosque público, pagar el producto forestal al precio de subasta, al momento del corte, con solo el requerimiento del ICF, asumiendo las demás responsabilidades legales que se deriven.
4. Asumir todas las responsabilidades descritas ilimitadamente.
5. Autorizo al ICF para seguir las acciones legales que fueren necesaria.

En fe de lo cual firmo el presente compromiso en la ciudad de San José, Municipio de \_\_\_\_\_ a los \_\_\_\_\_ días del mes de \_\_\_\_\_ del año \_\_\_\_\_.

Nombre:

Firma:

Identidad No.:

**HOJA DE RECIBO DEL PLAN DE MANEJO**

- 1. Resumen del Plan ICF-RP SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_
  
- 2. Descripción del Terreno ICF -DT SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_
  
- 3. Diseño y Resultado de inventario ICF -IF SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_  
Forestal
  
- 4. Ordenación con fines de Manejo ICF -IF SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_
  
- 5. Actividades Silvicul Planificadas ICF -APM SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_
  
- 6. Red Vial ICF -RV SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_
  
- 7. Protección Forestal ICF -PF SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_
  
- 8. Declaración de Impacto Ambiental ICF -DIASI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_
  
- 9. Mapas ICF -MP SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_

Lugar y Fecha: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**FIRMA**

**NOMBRE:** \_\_\_\_\_

**HOJA DE TRÁMITE**  
**FORMA ICF-TRAM-PM**

REGIÓN FORESTAL

Recibe plan de manejo

Envía a la UGA

O devuelve al propietario

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

UNIDAD DE GESTIÓN

Recibe plan de manejo

Envía a la Regional

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

REGIÓN FORESTAL

Recibe plan de manejo de la

UGA, enviar a DMB.

O devuelve al Propietario

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

REGIÓN MANEJO BOSQUES

Recibe plan de manejo

Envía a la Oficina de Tramite

(Plan de Manejo y Resolución)

O devuelve al propietario

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

REGIÓN DE TRAMITE (O.T.)

Recibe plan de manejo y

Resolución del DMB.

Envía PMF y Resolución a la

Gerencia General

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

DEPTO DE MANEJO DE BOSQUES

Recibe plan de manejo del  
Depto. De trámites y envía a Gerencia General

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

GERENCIA GENERAL

Recibe plan de manejo y  
Resolución de DMB y envía  
PMF a trámite

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

---

OFICINA DE TRAMITE (O.T.)

Recibe plan de manejo de G.G.  
Distribuye Copias de PMF  
A interesados.

FECHA	FIRMA	FECHA	FIRMA

Observaciones:

---

---

---

-

**INFORME DE REVISIÓN DEL PLAN DE MANEJO Y/O PLAN OPERATIVO  
FORMA ICF-RPM**

**REGISTRO:** \_\_\_\_\_

El Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas y Vida Silvestre (ICF), hace constar que ha revisado el plan \_\_\_\_\_, para un terreno localizado en el sitio \_\_\_\_\_, Municipio de \_\_\_\_\_, Departamento de Comayagua, presentado el \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, por el señor \_\_\_\_\_ en su condición de \_\_\_\_\_, ha revisado las formas presentadas y ha realizado las comprobaciones de campo en los aspectos siguientes.

1. Terreno de tenencia \_\_\_\_\_ ubicado en área de vocación forestal.
  
2. Plan de Manejo de acuerdo a las normas técnicas y reglamentarias según las formas siguientes:

a) Resumen del plan:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b) Descripción del Terreno:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c) Diseño y resultado del inventario.  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d) La ordenación confines de manejo forestal:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e) Tabla de rodal por estrato identificado:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

f) Red Vial:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

g) Protección Forestal:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

h) Declaración e impacto Ambiental  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

i) Mapas:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Plan Operativo anual de acuerdo a las normas técnicas y reglamentarias según las formas siguientes.

a) Programa de aprovechamiento  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b) Programa de Regeneración:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c) Programa de actividades planificadas:  
Recomendación: Aprobar No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d) Programa de Red Vial  
Recomendación: Aprobar                      No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e) Programa de Protección Forestal:  
Recomendación: Aprobar                      No Aprobar:

Observaciones: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**En vista del análisis anterior se firma el informe de conformidad:**

**Unidad Gestora de Proyectos**

Técnico: \_\_\_\_\_, Fecha \_\_\_\_\_, Sello \_\_\_\_\_

(Revisó                      Nombre y Firma

Administrador: \_\_\_\_\_, Fecha \_\_\_\_\_, Sello \_\_\_\_\_

(Aprobó)                      Nombre y Firma

**REGION FORESTAL**

Técnico: \_\_\_\_\_, Fecha \_\_\_\_\_, Sello \_\_\_\_\_

Nombre y Firma

Jefe Regional: \_\_\_\_\_, Fecha \_\_\_\_\_, Sello \_\_\_\_\_

Nombre y Firma

Lugar y Fecha: \_\_\_\_\_

**OFICINA CENTRAL**

Coordinador Departamento Manejo de Bosques:

\_\_\_\_\_, Fecha \_\_\_\_\_, Sello \_\_\_\_\_

Nombre y Firma

Coordinador Departamento Normas y Control:

\_\_\_\_\_, Fecha \_\_\_\_\_, Sello \_\_\_\_\_

Nombre y Firma



**BASE DE DATOS PLAN DE MANEJO****ICF-BD**

<b>NUMERO DE REGISTRO</b>	
<b>NUMERO DE RESOLUCION</b>	
<b>FECHA DE APROBACION</b>	
<b>TENENCIA</b>	
<b>OFICINA LOCAL</b>	
<b>REGION FORESTAL</b>	
<b>DEPARTAMENTO</b>	
<b>MUNICIPIO</b>	
<b>PROPIETARIO</b>	
<b>NOMBRE DEL TERRENO</b>	
<b>APODERADO LEGAL</b>	
<b>REGISTRO DE PROPIEDAD No.</b>	
<b>FOLIO</b>	
<b>TOMO No.</b>	
<b>ELABORADO POR</b>	
<b>DICTAMEN LEGAL</b>	
<b>FECHA</b>	
<b>OBSERVACIONES</b>	
<b>AREA TOTAL HAS.</b>	
<b>AREA A MANEJAR HAS.</b>	
<b>AREA DE PRODUCCION FUENTES DE AGUA PERMANENTES HAS.(INTERMITENTES)</b>	
<b>AREA A INTERVENIR EN PINO HAS.</b>	
<b>AREA A INTERVENIR EN LATIFOLIADO HAS.</b>	
<b>CRECIMIENTO ANUAL M3</b>	
<b>AREA A INTERVENIR HAS. (1ER. AÑO)</b>	
<b>VOLUMEN TOTAL DEL BOSQUE A INTERVENIR M3</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO PR</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO P0</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO P1</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO P2</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO PP</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO PE</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO BL</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO AP</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO C</b>	

<b>HAS. DE ESTRATO A</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO PH</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO C (POBLACION)</b>	
<b>HAS. DE ESTRATO S</b>	
<b>VOLUMEN TOTAL DEL BOSQUE A INTERVENIR M3 (PINO)</b>	
<b>CAP PINO</b>	
<b>CAP LATIFOLIADO</b>	
<b>TERRENO PLANO %</b>	
<b>TERRENO ONDULADO %</b>	
<b>TERRENO QUEBRADO %</b>	
<b>TERRENO ESCARPADO %</b>	
<b>FUENTES DE AGUA PERMANENTES (INTERMITENTES)</b>	
<b>INCLUIDO EN AREA PROTEGIDA</b>	
<b>PLAGAS HAS.</b>	
<b>NOMBRE DE LA ENFERMEDAD</b>	
<b>ENFERMEDADES EN HAS.</b>	
<b>QUEMAS CONTROLADAS HAS.</b>	
<b>KMS. DE RONDAS</b>	
<b>AREA BOScosa EN PASTOREO HAS.</b>	
<b>CABEZAS DE GANADO</b>	
<b>CARGA</b>	

**RESUMEN DEL PLAN DE MANEJO FORESTAL**

2017 A 2057

AREA TOTAL DEL TERRENO

AREA TOTAL DEL BOSQUE DE PINO A MANEJAR

Área de protección

Área del bosque a intervenir

Área plagada, Agricultura, Sabana

SECTOR Y/O RODAL	SUPERFICIE (HA)	VOLUMEN		CRECIMIENTO	
		M3/HA	TOTAL	M3/HA	TOTAL
<b>TOTAL</b>					

VOLUMEN TOTAL DEL BOSQUE BAJO MANEJO..... **M3**

CORTA ANUAL PERMISIBLE..... **M3 /AÑO**

(Corta establecida en base al Modelo CAP= Volumen total / edad)

FIANZA DE REGENERACION A FAVOR DEL ICF

Fianza No. \_\_\_\_\_ Institución Aseguradora \_\_\_\_\_

Monto Lps. \_\_\_\_\_ Por Concepto de \_\_\_\_\_

OBJETIVOS DEL MANEJO FORESTAL

1. Mantener la cobertura forestal del área, bajo un sistema de rendimiento sostenido, mediante la aplicación de tratamientos silvícolas adecuados
2. Obtener beneficios económicos del manejo del bosque, mediante el aprovechamiento de las áreas de bosque joven, bajo el principio de rendimiento sostenido.
3. Generar empleo a las comunidades cercanas, mediante la incorporación de los mismos a las actividades silvícolas
4. Aprovechar un volumen total de una sola vez de que implica la corta de cinco años de madera de pino producto del tratamiento silvícola de Raleo IER, considerando la prioridad que existe en el dosel forestal. Igualmente el área de terreno es menor a 100.0 Has., En ambos casos este Plan de Manejo se ampara en las normatividad técnica establecida por el ICF.

**PLAN DE MANEJO FORESTAL**

A. **DESCRIPCION DEL TERRENO:**

1.- **Límites generales:**

**Norte:**

**Sur:**

**Este:**

**Oeste:**

2.- **Superficie Total:** Según Escritura: Según estudio:

3.- **Fisiografía del Terreno**

Plano \_\_\_\_\_ % Ondulado \_\_\_\_\_ % Quebrado \_\_\_\_ % Escarpado \_\_\_\_ %  
 ( 0 - 15% ) ( 16 - 30% ) ( 31- 60% ) ( >60% )

4.- **Hidrología:**

Nombres de ríos y quebradas permanentes: Ninguno.

Cuenca(s) Hidrográficas en que está incluido el Terreno: Sub-Cuenca. \_\_\_\_\_

5.- **Ubicación del Terreno en Relación a Áreas Protegidas:**

(Marque con una "X" en el espacio que corresponda).

El predio se encuentra A) parcialmente \_\_\_\_\_ b) Total fuera X c) en zona de amortiguamiento del área de reserva o área protegida \_\_\_\_\_ No. \_\_\_\_\_.

**PLAN DE MANEJO FORESTAL**

6. **USO ACTUAL DEL TERRENO**

DESCRIPCION	ESTRATO	SUPERFICIES	
		HAS	%
PINO MEDIO			
AREA PLAGADA, AGRICULTURA, SABANA			
PROTECCION HIDRICA			

**PLAN DE MANEJO FORESTAL**

**B. DISEÑO Y RESULTADO DEL INVENTARIO FORESTAL**

**1.- Inventario Forestal.**

Error de Muestreo \_\_\_ % Intensidad de muestreo \_\_\_\_\_ %

Número de Parcelas: Fijo\_\_\_ Variable\_\_\_\_\_Total \_\_\_.

Tamaño de Parcela: m<sup>2</sup>, para el estrato

Tamaño de la Muestra (Superficie Total Inventariada):

Bosque (DAP >= 10 cm): \_\_\_\_\_ ha

Regeneración : \_\_\_\_\_ ha.

Tipo de Inventario: Estratificado al azar con parcelas de tamaño fijo.

Tabla o Ecuación de volumen utilizada:

MODELO INFONAC: Volumen Total

VT= --0.0063520+0.00002838D2H-0.00002308D2

MODELO INFONAC/BOSQUE JOVEN DAP <30.0 CMS

V=0.0000282D<sup>2</sup>\*H-0.0094

**2.- Corta anual:**

La corta anual permisible calculada es la siguiente:

Volumen a cortar \_\_\_\_\_ **m<sup>3</sup>/año.**

Área corta anual \_\_\_\_\_ **ha.**

**Formato AFE-RV**

**D. PROGRAMA DE RED VIAL**

**1. Red Vial Existente:**

**1.1 Caminos Primarios:**

Longitud \_\_\_\_\_ km. Estado: Bueno \_\_\_ Regular\_\_\_\_\_ Malo \_\_\_\_\_.

En necesidad de reparación: 0.0 km.

Nombre del Tramo: \_\_\_\_\_.

Obras de drenaje: No. de alcantarillas \_\_\_\_\_ Estado: Bueno \_\_\_ Reparar \_\_\_\_\_.

Tipo: Cemento \_\_\_ Madera \_\_\_ Otros \_\_\_\_\_.

**1.2 Caminos Secundarios:**

Longitud \_\_\_\_\_ km. Estado: Bueno \_\_\_ Regular\_\_\_\_\_ Malo \_\_\_\_\_.

En necesidad de reparación: \_\_\_\_\_ km.

Nombre del Tramo: Carretera que conduce de del Sitio Hacia El Limón.

Obras de drenaje: No. de alcantarillas \_\_\_\_ Estado: Bueno \_\_\_\_ Reparar \_\_\_\_ Tipo: Cemento  
Madera \_\_\_\_ Otros \_\_\_\_\_

**1.3 Ramales:**

Existente \_\_\_\_Km (TIR1, T1R2) \_ km.

Nombre del Tramo: Carreteras de acceso dentro del Plan de Manejo.

Obras de drenaje: No. de alcantarillas \_\_\_\_ Estado: Bueno \_\_\_\_ Reparar \_\_\_\_ Tipo: Cemento  
Madera \_\_\_\_ Otros \_\_\_\_\_

**1.4 Puentes y Vados:**

Numero de puentes \_\_\_\_ Estado: Bueno \_\_\_\_ Reparar \_\_\_\_ Tipo: de Concreto \_\_\_\_ Madera \_\_\_\_  
Mixto

Numero de vados \_\_\_\_ Estado: Bueno \_\_\_\_ Reparar \_\_\_\_\_.

Reconstrucción:

Río o Quebrada:

**1.5 Red Vial a Construir en los próximos cinco años:**

NOTA: La reparación y mantenimiento de caminos, se realizará solamente en los caminos ramales y de las brechas de acceso a los rodales que serán intervenidos cada año según el Plan Operativo Anual que se establezca durante el quinquenio, en el cual serán detallados. En caso de que existiese construcción de caminos se detallará en el Plan Operativo correspondiente. Igualmente se colocarán las alcantarillas que fuesen necesarias.

**Forma AFE-PF**

**E. PROGRAMA DE PROTECCIÓN**

Situación actual y actividades de protección previstas en la ejecución del plan de manejo forestal del Sitio Ocote Redondo.

**1.- PASTOREO**

Áreas boscosas dentro del terreno sujetas a pastoreo 0.0 ha.

Número de cabezas 0 con una carga de 0 cabezas/ha.

Rodales y/o compartimientos con problemas de pastoreo Ninguno

Rodales y/o compartimientos que no estarán sujetos a pastoreo por estar en proceso de regeneración Todos los rodales a ser intervenidos en el quinquenio

Medidas de protección por pastoreo a ejecutarse durante el plan Evitar el pastoreo, principalmente en las áreas que sean intervenidas en el año.

**2. AGRICULTURA**

Comunidades dentro del área bajo manejo: Ninguna.

Población involucrada: \_\_\_\_\_hab.

Rodales con riesgo a ser afectados por agricultura: Ninguno

**3. PLAGAS Y ENFERMEDADES**

No. Brotes plagas \_\_\_\_ activos \_\_\_\_\_ inactivos \_\_\_\_X\_\_\_\_.

Identificar los rodales afectados: \_\_\_\_\_.

Superficie afectada \_\_\_\_ha.

Enfermedades comunes: \_\_\_\_\_

4. **INCENDIOS FORESTALES**

**Intensidad de Protección:**

Área bajo protección intensiva: ha.

\_\_\_\_\_

Área bajo protección extensiva: ha.

**Prioridades de Protección:**

*Prioridad I:* \_\_\_\_\_ ha.

Identificar Rodales y/o compartimientos: Ver mapa.

*Prioridad II:* \_\_\_\_\_ ha.

Identificar Rodales y/o compartimientos: Ver mapa.

*Prioridad III:* \_\_\_\_\_ ha.

Identificar Rodales y/o compartimientos:

**Construcción y habilitación de rondas**

Longitud de rondas a construir y habilitar: \_\_\_\_\_ Km/año.

**Torres de vigilancia:**

Número de torres con cubrimiento: 0

Nombre de las torres \_\_\_\_\_.

**Personal y Equipo:**

Vigilantes ambulantes \_\_\_\_\_ Jornales para combate \_\_\_\_\_

Equipo y Herramientas: \_\_\_\_\_.

5. **QUEMAS CONTROLADAS**

Área a quemar    ha.

6. **Fuentes y cursos permanentes de agua**

Superficie para protección cursos de agua y otros    ha (incluidas como Prioridad I, Área Plagada, Protección Hídrica, Agricultura y Sabana).

Número de nacimientos de agua (Pozo) 0

Nombre   

Número de quebradas permanentes e intermitentes:

Nota: Se construirán rondas en todo el perímetro del rodal a intervenir antes de iniciar las actividades de aprovechamiento forestal con el objetivo de prevenir incendios forestales y posteriormente realizar las quemas prescritas.

**PLAN DE PROTECCIÓN FORESTAL**

AÑO: \_\_\_\_\_

PLAN DE MANEJO FORESTAL: \_\_ No. REGISTRO: \_\_\_\_\_

CATEGORÍA: Pequeño \_\_\_\_\_ Mediano \_\_\_\_\_ Grande \_\_\_\_\_

PROPIETARIO: \_\_\_\_\_

REGION FORESTAL: \_\_\_\_\_ OFICINA LOCAL: \_\_\_\_\_ HOJA CARTOGRAFICA: \_\_\_\_\_

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MANO DE OBRA		COSTO TOTAL Lps.	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN				
			HOM	COSTO/DIA		QUINQUENIO 2017-2021				
				LPS.		2017	2018	2019	2020	2021
Habilitación de rondas	<b>KM</b>									
Quemas controladas	<b>HA</b>									
Reparación de caminos	<b>KM</b>									
Control de plagas										
Limpiezas de sitios										
Vigilancia ambulante										
Combate de incendios	<b>HA</b>									
Manejo de residuos	<b>HA</b>									
<b>TOTAL</b>										

AREAS PRIORITARIAS Número: \_\_\_\_\_ Estratos: \_\_\_\_\_ Superficie Total: ha.

PERSONAL Jornales: \_\_\_\_\_ Vigilantes Ambulantes: \_\_\_\_\_ Cuadrillas: \_\_\_\_\_ Miembros/Cuadrilla: \_\_\_\_\_

EQUIPO Y HERRAMIENTAS:

OBSERVACIONES Prioridad I: Prioridad II:



**CUADRO DE ACTIVIDADES SILVICULTURALES PLANIFICADAS**

**EN EL QUINQUENIO**

UBICACION			AÑO DE INTERVENCIÓN EN EL QUINQUENIO				
Sector	Compart.	Rodal	2017	2018	2019	2020	2021

**OBSERVACIONES. Los Rodales 2, 3, 4 y 5 son considerados Área Plagada, Protección Hídrica, Agricultura y Sabana.**

**EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL**

**SITIO OCOTE REDONDO**

Paso	Descripción	Resultados
<b>1. Identificación del Proyecto</b>		
a. Identificación del área de análisis	El área de análisis no se extiende fuera del área inmediata del proyecto según los alcances anticipados de los impactos.	<p><b>Hidrología:</b> Existe dentro del área del Plan de Manejo quebradas intermitentes que lo atraviesan, por lo cual se dejó los límites de protección requeridos según las Normas Técnicas del ICF.</p> <p><b>Vegetación:</b> Bosque de Coníferas: 10.47 ha.; Área Plagada: 0.55 ha.; Protección Hídrica: 6.03 ha.; Agricultura: 0.88 ha. ; Sabana: 3.09 ha.</p> <p><b>Vida Silvestre:</b> Culebras, conejos, pájaros y otros.</p> <p><b>Red Vial:</b> 0.00 Km de carretera primaria; 1.54 km de caminos secundario, 0.57 Kms. De ramales.</p> <p><b>Recursos Culturales:</b> No hay</p> <p><b>Uso del Suelo:</b> Forestal 10.47 ha.; Área Plagada: 0.55 ha.; Protección Hídrica: 6.03 ha.; Agricultura: 0.88 ha. ; Sabana: 3.09 ha.</p>
b. Colección de datos para las condiciones existentes	Condiciones actuales de todos los recursos en el área del estudio. Identificación del área de análisis que pertenece a su propio recurso, y recolección de los datos que son importantes para evaluar los impactos potenciales.	<p><b>Hidrología:</b> Existe dentro del área del Plan de Manejo quebradas intermitentes que lo atraviesan, por lo cual se dejó los límites de protección requeridos según las Normas Técnicas del ICF.</p> <p><b>Vegetación:</b> El bosque de pino está formado por los estratos: P1.</p> <p><b>Vida Silvestre:</b> Culebras, conejos, pájaros.</p> <p><b>Red Vial:</b> La red vial secundaria se encuentra en buen estado.</p> <p><b>Recursos Culturales:</b> No hay</p> <p><b>Uso del Suelo:</b> El área está conformada en un 49.38% por bosque de pino P1.; Área Plagada: 2.60%; Protección Hídrica: 29.28%; Agricultura: 4.17%; Sabana: 14.56%</p>
c. Identificación de las condiciones deseadas	Describir condiciones deseadas usando fuentes como: Ley forestal, Reglamentos, manuales, etc.	<p><b>Hidrología:</b> Existe dentro del área del Plan de Manejo quebradas intermitentes que lo atraviesan, por lo cual se dejó los límites de protección requeridos según las Normas Técnicas del ICF.</p> <p><b>Vegetación:</b> Aplicar en P1 (280 arb/ha) y al final se obtendrá un bosque P2.</p> <p><b>Vida Silvestre:</b> Identificar los refugios, abrevaderos y proteger el hábitat de las especies identificadas. Seleccionar 4 árboles por ha para hospederos de vida silvestre.</p>

Paso	Descripción	Resultados
		<p><b>Red Vial:</b> Que cuente con todas las obras de drenaje, la pendiente recomendada y la calzada revestida.</p> <p><b>Recursos Culturales:</b> No hay</p> <p><b>Uso del Suelo:</b> En el área de bosque que se continúen con las actividades de manejo según las normas vigentes.</p>
d. Identifica el propósito y necesidad	Describir los cambios necesarios para lograr la condición deseada - diferencia de las condiciones existentes y las condiciones deseadas	<p><b>Hidrología:</b> Existe dentro del área del Plan de Manejo quebradas intermitentes que lo atraviesan, por lo cual se dejó los límites de protección requeridos según las Normas Técnicas del ICF.</p> <p><b>Vegetación:</b> Raleo IER para obtener un bosque maduro P2.</p> <p><b>Vida Silvestre:</b> No permitir actividades de cacería.</p> <p><b>Red Vial:</b> Ninguno</p> <p><b>Recursos Culturales:</b> No aplica</p> <p><b>Uso del Suelo:</b> Aplicación de Normas Vigentes y supervisión continua de los Planes Operativos.</p>
e. La Acción Propuesta	Describir las actividades contestando quien, donde, como, cuando y porque se necesita la acción propuesta está desarrollada para lograr el propósito y la necesidad.	<p><b>Acción Propuesta:</b> Para el manejo adecuado de las 21.02 ha, es necesario:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Existe dentro del área del Plan de Manejo quebradas intermitentes que lo atraviesan, por lo cual se dejó los límites de protección requeridos según las Normas Técnicas del ICF.</li> <li>- Aplicar los tratamientos indicados a los diferentes estratos del bosque de pino -- - Brindar el mantenimiento necesario a la red vial existente e incorporar las obras necesarias para su buen funcionamiento.</li> <li>- Mantener el hábitat de la vida silvestre identificada.</li> <li>- Socializar con las personas que habitan las áreas aledañas al Plan de manejo las actividades de manejo a realizar.</li> </ul>
<b>2. Diagnóstico</b>		
a. Identificación de los problemas ambientales que pueden ser causados por la acción propuesta y oportunidades para		<p><b>Hidrología:</b> Sedimentación y contaminación.</p> <p><b>Vegetación:</b> Alteración leve en el microclima del sitio.</p> <p><b>Vida Silvestre:</b> Por ser raleo IER el tratamiento a aplicar no se considera que exista Migración permanente de especies de vida silvestre.</p>

Paso	Descripción	Resultados
mejorar condiciones existentes.		<p><b>Red Vial:</b> El mantenimiento de caminos se hará en su mayoría manual, se usará tractor solo para los tramos más deteriorados para disminuir el problema de erosión.</p> <p><b>Recursos Culturales:</b> Impacto visual de una sociedad desinformada.</p> <p><b>Uso del Suelo:</b> Control sobre las áreas agrícolas adyacentes al plan de manejo.</p>
b. Identificar unidades para medir los efectos y para comparar las alternativas	Cuantificación de las unidades de medición para poder contestar el asunto o problema identificado	<p><b>Hidrología:</b> Existencia de vida acuática, coloración (parámetros a considerar)</p> <p><b>Vegetación:</b> Cantidad de árboles por hectárea</p> <p><b>Vida Silvestre:</b> Identificar y marcar un mínimo de 4 árboles/ha para hospederos de vida silvestre en las áreas a intervenir.</p> <p><b>Red Vial:</b> Kilómetros de carreteras secundarias y ramales</p> <p><b>Recursos Culturales:</b> No aplica</p> <p><b>Uso del Suelo:</b> Control para evitar la expansión de las zonas agrícolas adyacentes al plan de manejo.</p>
<b>3. Diseño de las Alternativas</b>		
a. Identificar las alternativas	Un rango razonable de alternativas que se aplican a los problemas. Se incluye la alternativa de No Acción.	<p><b>Alternativa #1-</b> No acción</p> <p><b>Alternativa # 2.</b></p> <p>Existe dentro del área del Plan de Manejo quebradas intermitentes que lo atraviesan, por lo cual se dejó los límites de protección requeridos según las Normas Técnicas del ICF.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar los tratamientos indicados a los diferentes estratos del bosque de pino.</li> <li>• Brindar el mantenimiento necesario a la red vial existente e incorporar las obras necesarias para su buen funcionamiento.</li> <li>• Mantener el hábitat de la vida silvestre identificada.</li> </ul>

Paso	Descripción	Resultados
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Socializar con la Sociedad civil las actividades de manejo a realizar.</li> </ul>
b. Consideración de la mitigación de impactos negativos.	Descripción de la mitigación necesaria para resolver el problema. Se puede desarrollar una alternativa nueva o modificar la acción propuesta.	No consideramos modificar la acción propuesta.
<b>4. Evaluación de los Impactos</b>		
a. Documentación del área de análisis	Se anexan mapas, texto, gráficos u otros métodos para describir los impactos. Se usan las unidades de medida que ya se identificó en paso #1	
b. Identificación de los límites aceptables por cada unidad de medida	Usar las normas técnicas, reglamentos etc, para determinar los límites.	<p><b>Hidrología:</b> 50 m de faja de protección de quebradas permanentes pendientes menores a 30%, 150 m en pendientes mayores a 30%, en cursos efímeros 10 m en pendientes de 0-15%, 20 m en pendientes mayores a 30% y 250 m para nacimientos de agua.</p> <p><b>Vegetación:</b> Dejar los árboles por hectárea como mínimo requerido según última resolución.</p> <p><b>Vida Silvestre:</b> Dejar 4 árboles por hectárea huecos o sobremaduros para hospederos de vida silvestre.</p> <p><b>Red Vial:</b> No mayor a 2.5 kilómetros por kilómetro cuadrado.</p> <p><b>Recursos Culturales:</b> No aplica</p> <p><b>Uso del Suelo:</b> Mantener la cobertura bajo manejo forestal.</p>
c. Predecir y describir los efectos físicos, biológicos, económicos y sociales con la implementación de cada alternativa.	Aquí se refiere a los impactos directos e indirectos. Si los impactos son fuera de los límites aceptables, hay que desarrollar medidas de mitigación.	<p><b>Alternativa 1-</b> (No Acción).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aumento del riesgo de plagas y enfermedades, y susceptibilidad a incendios.</li> <li>- No hay generación de empleo.</li> <li>- No se mejora la productividad del bosque.</li> <li>+ No se altera el equilibrio ambiental.</li> </ul> <p><b>Alternativa 2-</b> (Acción Propuesta).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Mejorar el estado fitosanitario del bosque mediante la extracción de árboles maduros y sobremaduros.</li> <li>+ Inducción de aumento de la productividad del bosque</li> <li>+ Generación de empleo</li> </ul>

Paso	Descripción	Resultados
		<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Obtención de Ingresos económicos</li> <li>- Alteración temporal del hábitat, suelo, microclima, calidad del agua</li> <li>- Disminución de árboles por hectárea</li> </ul>
<p>d. Identificar los impactos acumulativos.</p>	<p>Descripción de otras actividades en el área de análisis y sus impactos que pueden combinarse con los impactos de las acciones propuestas. Se consideraran las actividades pasadas que todavía tienen impactos medibles, las actividades actuales, y las actividades del futuro.</p>	<p><b>Otras actividades-</b></p> <p><b>Impactos Acumulativo por Alternativa :</b></p> <p><b>Alternativa 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Se mantiene la vida silvestre</li> <li>+ Ayuda a mantener el microclima (con protección intensiva)</li> <li>- Aumento de la pobreza en áreas aledañas.</li> <li>- Degeneración del bosque.</li> <li>- Reducción de productividad del sitio.</li> </ul> <p><b>Alternativa 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sedimentación de Ríos y Quebradas</li> <li>- Aumento de la temperatura.</li> </ul> <p>+ Bosque sano y con mayor productividad</p> <p>+ Otra alternativa de generación de empleo</p>
<b>5. Toma de Decisión</b>		
	<p>Recomendación al ICF de la alternativa preferida, basada en el análisis. Documentación de los resultados.</p>	<p>Consideramos que se debe aplicar la alternativa 2 ya que presenta mayores impactos positivos actuales y acumulativos.</p>
<b>6. Implementación y Monitoreo</b>		
<p>a. Formulación del plan de seguimiento.</p>		<p>Llenar Plan de Monitoreo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluar el estado previo a las actividades propuestas en la alternativa 2 Realizar monitoreos durante la ejecución de las actividades propuestas</li> <li>- Evaluación del estado del bosque después de la ejecución de las actividades.</li> <li>- Análisis comparativo pre y pos operaciones.</li> </ul>
<p>b. Monitoreo de Implementación:</p>	<p>El monitoreo debe ocurrir durante y después de la implementación para asegurar que las actividades no están causando más impactos negativos a los recursos que los anticipados en el análisis. Si hay</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Supervisiones de Campo</li> <li>- Inspecciones oculares para verificar la permanencia de vida silvestre</li> </ul>

<b>Paso</b>	<b>Descripción</b>	<b>Resultados</b>
	impactos, hay que implementar medidas de mitigación o parar la implementación del proyecto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluación práctica de caudales</li> <li>- Evaluación de bosque remanente</li> </ul>
c. Monitoreo de Efectividad:	Evaluación de lo eficaz que fueron las medidas para mejorar la implementación en el futuro.	- Evaluación de los resultados de las medidas de mitigación propuestas ante los posibles problemas que se presenten.

### DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Acciones	Descripción de Asuntos/Impactos Potenciales	Criterio de Evaluación y Cantidad Planeado (Unidad de Medida)	Límites Aceptables	Magnitud de Impacto (Positivo, Negativo o Irreversible)			Medidas de Mitigación para reducir el Impacto
				PEQUEÑO	MEDIANO	GRANDE	
<b>HIDROLOGIA</b>							
<b>Mantenimiento de Caminos</b>	Estabilidad de márgenes	Utilización mínima de Km. de caminos en la zona de protección en caso de ser necesario.	250 metros	Neutral			Alternativa designada para usar en lo más mínimo caminos dentro de las zonas de protección si fuere necesario.
<b>Cosecha de Bosque</b>	Sedimentación	No existe	Límites no especificados, impactos limitados por las normas		N/S		Establecer barreras con residuos del aprovechamiento en caso de ser necesario.
<b>Estabilización de caminos existentes donde crucen quebradas permanentes</b>	Escorrentía	No existe	Pendiente de 60 % máxima para arrastre	N/S			
	Calidad de Agua		Ningún tipo de actividad en esta zona		N/S		
Quemas Prescritas planeadas		10.47 ha de quemas prescritas planeadas	Especificado impactos limitados por las normas	N/S			Quemas según normas
<b>2. VEGETACION</b>							
	Productividad y Salud del bosque		Límites no especificados, impactos			Positivo Reversible	Seguir dirección de manejo del bosque



Acciones	Descripción de Asuntos/Impactos Potenciales	Criterio de Evaluación y Cantidad Planeado (Unidad de Medida)	Límites Aceptables	Magnitud de Impacto (Positivo, Negativo o Irreversible)			Medidas de Mitigación para reducir el Impacto
				PEQUEÑO	MEDIANO	GRANDE	
Raleo IER de 10.47 has de bosque mediano (P1)		Arboles remanentes	limitados por las normas				
	Desperdicios de Cosecha	10.47 ha con desperdicios de cosecha	Limites no especificados, impactos limitados por las normas	N/S			Apilar y quemar desperdicios Hacer barreras para control de erosión con desperdicios
	Peligro de Incendios		Limites no especificados, impactos limitados por las normas			N/S	Plan integral de control y prevención de incendios, vigilancia ambulante en ha, Km. de ronda/año, quemas controladas en ____ha, después del aprovechamiento. Plantación para recuperar áreas dañadas en caso de ser necesario
<b>VIDA SILVESTRE</b>							
	Establecimiento de Árboles aislados maduros y mal formados	Escogencia al momento de preparar los POA	Limites no especificado, impactos limitados por las normas		N/S		Selección, enumeración y marcaje con pintura de por lo menos ____ árboles/ha

Acciones	Descripción de Asuntos/Impactos Potenciales	Criterio de Evaluación y Cantidad Planeado (Unidad de Medida)	Límites Aceptables	Magnitud de Impacto (Positivo, Negativo o Irreversible)			Medidas de Mitigación para reducir el Impacto
				PEQUEÑO	MEDIANO	GRANDE	
<b>SOCIO-ECONOMICO</b>							
	El proyecto puede contribuir con la economía de la Comunidad.	Generación de empleos directos en actividades de protección y aprovechamiento.	Limites no especificados, impactos limitados por las normas	N/S			

San José, La Paz 20 de Noviembre del 2017.

---

Técnico Responsable

**PLAN DE MONITOREO SITIO OCOTE REDONDO**

<b>Actividad propuesta</b>	<b>Monitoreo de la implementación</b>	<b>Medio de Verificación</b>	<b>Prioridad/Frecuencia</b>	<b>Responsable</b>
<p>Reducir los impactos por la habilitación de caminos en la calidad del agua.</p>	<p>Se construirán las obras requeridas para permitir el acceso adecuado dentro y fuera de los caminos.</p> <p>Se construirán las alcantarillas requeridas en caso de ser necesario.</p> <p>Cabe aclarar que ya existe el camino ramales para acceder al sitio bajo manejo lo cual reduce la afección por remoción de suelo y los problemas de sedimentación que pudiesen ocasionar. En caso de caminos dentro del Plan de Manejo serán construidos y reportados por cada POA durante su aprovechamiento forestal respectivo.</p>	<p>Fotografías de la obra.</p> <p>Inspección de campo por parte del personal de ICF.</p> <p>Fotografías.</p>	<p>Alta/ durante la realización del aprovechamiento.</p> <p>Alta/ durante la realización del aprovechamiento.</p> <p>Alta/para permitir un acceso adecuado dentro y fuera del aprovechamiento por terreno que no afecte en demasiado la masa boscosa.</p>	<p>Personal del Aserradero. Administrador POA y personal de ICF</p> <p>Personal del Aserradero. Administrador POA</p> <p>Personal del Aserradero. Administrador POA</p>
<p>Reducir los impactos cosecha de la madera en la calidad del agua</p>	<p>Se respeto el dejar los árboles frondosos que estén aislados aunque sean deformados y viejos.</p>	<p>Fotografías e inspección de campo.</p>	<p>Baja/no afecta a la masa boscosa.</p>	<p>Administrador POA</p>

Actividad propuesta	Monitoreo de la implementación	Medio de Verificación	Prioridad/Frecuencia	Responsable
	<p>Se harán vías de arrastre del tractor. Igualmente serán cerradas con barreras de protección una vez que no sea necesario su uso. Se notificara a la Oficina Local de La Paz acerca de la actividad.</p> <p>Se cerraran las bacadillas y las vías de arrastre que no se seguirán utilizando al finalizar el aprovechamiento, siempre y cuando el personal de ICF lo considere ya que existen brechas que podrían utilizarse a futuro para inspecciones y usos.</p>	<p>Inspección de campo de arboles seleccionados.</p> <p>Inspección de campo.</p> <p>Fotografías e inspección de campo.</p> <p>Fotografías e inspección de campo.</p>	<p>Alta/antes de autorizar el aprovechamiento.</p> <p>Alta/antes de autorizar el aprovechamiento.</p> <p>Alta/antes de autorizar el aprovechamiento.</p> <p>Alta/al final del aprovechamiento.</p>	<p>Administrador POA</p> <p>Administrador POA y personal del Aserradero.</p> <p>Administrador POA y personal del Aserradero.</p>
<p>Asegurar la protección de los rodales cosechados</p>	<p>Se realizaron las rondas y quemas establecidas en el plan de manejo.</p> <p>Se mantiene vigilancia ambulante en el área del proyecto.</p> <p>Se han realizado control de incendios.</p>	<p>Fotografías e inspección de campo.</p> <p>Contrato con asignación de responsabilidades al vigilante ambulante.</p> <p>Fotografías e inspección de campo.</p>	<p>Alta/ antes, durante y después del aprovechamiento.</p> <p>Alta/ antes, durante y después del aprovechamiento</p> <p>Alta/ antes, durante y después del aprovechamiento</p>	<p>Personal del Aserradero Administrador POA</p> <p>Personal del Aserradero Administrador POA</p> <p>Personal del Aserradero Administrador POA</p>

<b>Actividad propuesta</b>	<b>Monitoreo de la implementación</b>	<b>Medio de Verificación</b>	<b>Prioridad/Frecuencia</b>	<b>Responsable</b>
	<p>Se hará pica y apilado de desperdicios adecuadamente para prevenir primeramente y en caso de ser necesario controlar un posible incendio forestal.</p> <p>Medidas de prevención y control de incendios efectivas.</p>	<p>Evaluar ejecución del programa de protección conforme al POA mediante ocurrencia o no de incendio al igual que posibles daños y emitir dictamen con documentación al respecto (mapeo y EIA)</p>	<p>Alta/ antes, durante y después del aprovechamiento</p>	<p>Administrador POA y administrador ICF</p>

**RECURSOS A CONSIDERAR**

<b>Recurso o Área de Manejo</b>	<b>Criterio de Evaluación</b>	<b>Unidad de medida para evaluar</b>
<b>Biodiversidad</b>		
Diversidad de Vegetación	Tipo de bosque Edad del Bosque Plagas y Enfermedades	Bosque de coníferas: Área dañada: ninguna
Vida Silvestre	Especies raras y/o endémicas Especies en peligro de extinción	No se encontraron especies raras No existen especies en peligro de extinción
Fragmentación	Análisis del tamaño de rodales	Se rodalizó conforme a Estrato y área que se considera factible para ser manejada.
<b>Manejo Forestal</b>		
	Producción de Madera Salud del Bosque	28.24 m3/año Bosque saludable
<b>Infraestructura</b>		
	Puentes y obras de drenaje	Cunetas de caminos
	Caminos	1.54 Kms de caminos secundario y 0.57 km de ramal Los Kms de ramales serán identificados por POA respectivo
	Cercos	Ninguno
	Corredores de utilidad (eléctrica, telefónico, agua)	Ninguno

<b>Recurso o Área de Manejo</b>	<b>Criterio de Evaluación</b>	<b>Unidad de medida para evaluar</b>
<b>Socio-económicos</b>		
	Poblaciones	
	Servicios Básicos	
	Actividades económicas	
	Organizaciones existentes	
	Tenencia de terrenos	
<b>Quema</b>		
	Riesgo de fuegos	
<b>Hidrología</b>		
	Calidad de Aguas	
	Cantidad de Aguas	
	Erosión	
<b>Recreación</b>	Oportunidades de Recreo	
<b>Recursos Culturales</b>		
	Cercanía a lugares actuales de recreación	
	Potencial recreativo	

(Formato >100 has)  
MP

Forma ICF-

## PLAN DE MANEJO FORESTAL

### G. MAPAS:

#### 1. INFORMACION QUE DEBEN CONTENER LOS MAPAS Y CROQUIS:

Los mapas deben ser elaborados usando de preferencia la misma escala, georeferenciados, digitalizados y con buena presentación.

#### 2. LISTE LOS MAPAS QUE SE PRESENTAN

- a) Mapa general de ubicación del área. (Escala 1:50,000; 1:20,000)
- b) Mapa de uso actual del suelo. (Escala 1:5,000)
- c) Mapa de pendientes e Índices de Sitio. (Escala 1:5,000; 1:5,000)
- d) Mapa de red vial, Rondas y senderos. (Escala 1:5,000)
- e) Mapas de actividades planificadas para el quinquenio. (Escala 1:5,000)
- f) Mapa de suelos. (Escala 1:5,000)
- g) Mapa de protección y Rodales. (Escala 1:5,000; 1:5,000)
- h) Mapa de actividades de protección. (Escala 1:5,000)

## HISTORIAL DEL PLAN DE MANEJO SITIO PRIVADO OCOTE REDONDO

### 1.1 PLANES DE MANEJO FORESTAL

No. DE PLAN DE MANEJO	RESOLUCION	ÁREA (HA.)	CAP. M3	SITIO	PRESCIPCIÓN
<b>TOTAL...</b>					

<b>Observaciones</b>



### CONSTANCIA DE NOMBRAMIENTO

**Señor Ministro**  
**Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y**  
**Vida Silvestre (ICF)**  
**Tegucigalpa M.D.C.**

Por medio de la presente y en mi condición de propietario del Sitio privado denominado \_\_\_\_\_, ubicado en el Municipio de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_; hago de su conocimiento que se ha contratado los servicios profesionales del \_\_\_\_\_, con número de colegiación emitido por el Colegio de Profesionales Forestales de Honduras \_\_\_\_\_, para la **Preparación y Administración** del Plan de Manejo Forestal durante el período \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de Noviembre del \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Sr.  
Propietario del Sitio

### CONSTANCIA DE ACEPTACIÓN

**Señor Ministro**  
**Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y**  
**Vida Silvestre (ICF)**  
**Tegucigalpa M.D.C.**

Por medio de la presente estoy haciendo de su conocimiento que he sido contratado por el señor \_\_\_\_\_ en mi condición de Propietario del sitio privado denominado \_\_\_\_\_, ubicado en el Municipio de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_. El contrato es para realizar la **Preparación y Administración** del Plan de Manejo Forestal durante el período \_\_\_\_\_, mismo que será aprovechado por diferentes industrias de la madera ubicadas en el país.

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2018.

## CONSTANCIA DE MONITOREO

**Señor Ministro  
Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y  
Vida Silvestre (ICF)  
Tegucigalpa M.D.C.**

Por medio de la presente y en mi condición de propietario del Sitio privado denominado \_\_\_\_\_, ubicado en el Municipio de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_; autorizo al Instituto de Conservación Forestal (ICF), para que realice actividades de supervisión y seguimiento del Plan de Manejo Forestal del sitio mencionado; mismo que fue elaborado por el Ingeniero \_\_\_\_\_, con número de colegiación emitido por el Colegio de Profesionales Forestales de Honduras \_\_\_\_\_.

A los \_\_\_\_ días del mes de \_\_\_\_\_ del año \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Propietario del Sitio

**NOTA DE RESPONSABILIDADES LEGAL y TECNICA ANTE  
EL I.C.F. Y ENTES CONTRALORES DEL ESTADO**

Yo \_\_\_\_\_, mayor de edad, casado, hondureño, \_\_\_\_\_ con Colegiación No. \_ del **COLPROFORH**, actuando como **TÉCNICO FORESTAL INDEPENDIENTE**, por este medio firmo la presente **NOTA DE COMPROMISOS Y ACEPTACIÓN DE RESPONSABILIDADES** ante el **INSTITUTO DE CONSERVACIÓN Y DESARROLLO FORESTAL, VIDA SILVESTRE Y ÁREAS PROTEGIDAS, ENTES CONTRALORES DEL ESTADO** entre ellos: **MINISTERIO PÚBLICO, JUZGADOS JURISDICCIONALES Y TRIBUNAL SUPERIOR DE CUENTAS**, bajo la cual me responsabilizo de la preparación y administración del **PLAN DE MANEJO FORESTAL** a favor del Propietario Señor \_\_\_\_\_, en el sitio \_\_\_\_\_ Municipio de \_\_\_\_\_, Departamento de **LA PAZ**, de tenencia **PARTICULAR**, por un volumen de \_\_\_\_\_ **M3/AÑO** de madera de **Pino**, y en un área de \_\_\_\_\_ **Has**, incluyendo la ubicación georeferenciada, marcación física de límites generales, bacadillas, prescripción e inventario; marcaje y establecimiento de áreas de protección de nacimientos de agua, ríos, quebradas permanentes y temporales, de acuerdo a las **Normas Técnicas** vigentes por el **ICF**, aceptando a la vez la responsabilidad civil, penal y administrativa al comprobarse la falsedad de la información y dictámenes presentados.

Igualmente detallo que en la Reunión Pre operacional que se realice antes del aprovechamiento forestal se le explicara claramente al Propietario del Terreno y al Contratista sobre sus responsabilidades en cuanto al aprovechamiento forestal referente a lo establecido en las Normas Técnicas Establecidas por el ICF y Leyes Forestales respectivas enmarcándose claramente en las recomendaciones del TFC Administrador y Técnico Administrador del ICF en cuanto a Fajas de Protección, Tipo de Arboles a Cortar, Carreteras y Bacadillas, Barreras contra la Erosión y el Propietario será responsable de la Plantación del Terreno si esta lo requiere.

Dado en la Ciudad de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_, a los \_\_\_\_\_ días del mes de \_\_\_\_\_ del año \_\_\_\_\_.

---

**ING. CONSULTOR FORESTAL**

**NOTA DE RESPONSABILIDADES LEGAL y TECNICA ANTE  
EL I.C.F. Y ENTES CONTRALORES DEL ESTADO**

Yo, \_\_\_\_\_, mayor de edad, casado, hondureño, Comerciante con domicilio en el Municipio de San José, Departamento de La Paz y actuando en condición de **PROPIETARIO**, del Sitio Privado denominado \_\_\_\_\_, por este medio firmo la presente **NOTA DE RESPONSABILIDADES LEGAL y TECNICA** ante el **INSTITUTO DE CONSERVACION Y DESARROLLO FORESTAL, VIDA SILVESTRE Y AREAS PROTEGIDAS, ENTES CONTRALORES DEL ESTADO** entre ellos: **MINISTERIO PUBLICO, JUZGADOS JURISDICCIONALES Y TRIBUNAL SUPERIOR DE CUENTAS**, bajo la cual me responsabilizo, de las actividades que se desarrollen en el sitio **OCOTE REDONDO**, Municipio de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_, de tenencia **PRIVADA**, por un volumen de \_\_\_\_\_ **M3/AÑO** de madera de **Pino**, y en un área de \_\_\_\_\_ **Has**, incluyendo la ubicación georeferenciada, marcación física de límites generales entre otros de acuerdo a las **Normas Técnicas** vigentes por el **ICF**, aceptando a la vez la responsabilidad civil, penal y administrativa al comprobarse la falsedad de la información y dictámenes presentados.

Igualmente detallo que en la Reunión Pre operacional que se realice antes del aprovechamiento forestal se me explicara claramente a mi persona como Propietario del Terreno y al Contratista sobre mis responsabilidades en cuanto al aprovechamiento forestal referente a lo establecido en las Normas Técnicas Establecidas por el ICF y Leyes Forestales respectivas enmarcándose claramente en las recomendaciones del TFC Administrador y Técnico Administrador del ICF en cuanto a Fajas de Protección, Tipo de Arboles a Cortar, Carreteras y Bacadillas, Barreras contra la Erosión y a la vez seré responsable de la Plantación del terreno si esta lo requiere. Caso contrario me someteré a las aplicaciones Legales respectivas.

Dado en la Ciudad de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_, a los \_\_\_\_\_ días del mes de Noviembre del año \_\_\_\_\_.

---

**PROPIETARIO DEL SITIO**

**SE SOLICITA AUTORIZACIÓN DE  
PLAN DE MANEJO FORESTAL QUINQUENAL  
SITIO PRIVADO OCOTE REDONDO**

**Señor Ministro:**  
**Instituto de Conservación Forestal**  
**ICF**  
**Tegucigalpa M.D.C.**

Yo, \_\_\_\_\_, mayor de edad, casado, Hondureño, con domicilio en el Municipio de \_\_\_\_\_, departamento de \_\_\_\_\_, en mi condición de propietario del sitio denominado \_\_\_\_\_, muy respetuosamente solicito a usted dar trámite de ley para la aprobación de un Primer Quinquenio de Plan de Manejo para el sitio en mención, que corresponde al período \_\_\_\_\_, el cual según los cálculos estadísticos y volumétricos determinan una Corta Anual Permissible de \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>, afectando el terreno de mi propiedad, mismo que se encuentra ubicado en jurisdicción del municipio de \_\_\_\_\_, Departamento de \_\_\_\_\_, debidamente inscrito en el Instituto de La Propiedad de este departamento bajo los No. \_\_\_\_\_; Fundo la presente solicitud en los artículos 72, 73, 75 y 90 según Decreto No. 31-95, correspondiente a La Ley de Modernización y Desarrollo del Sector Agrícola.

El terreno a manejar presenta un área total de \_ hectáreas y efectivas de \_\_\_\_\_ hectáreas y está localizado entre los límites siguientes:

**Norte:**

**Sur: \_**

**Este:**

**Oeste:**

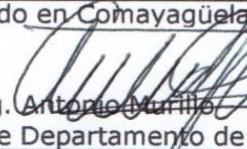
Para la elaboración y ejecución de dicho plan, se han contratado los servicios profesionales del \_\_\_\_\_ con número de colegiación COLPROFORH 0612 y otorgo el poder a la Abogada \_\_\_\_\_, ciudadana y vecina del Municipio de Tegucigalpa M.D.C., Francisco Morazán, inscrito en el Colegio de Abogados de Honduras bajo el número \_\_\_\_\_, a quién envisto con facultades de mandatos administrativos y las especiales de aceptar, percibir, desistir, sustituir y recobrar. Así mismo me comprometo a cumplir el Plan de manejo forestal, bajo las normas técnicas establecidas por la institución, sus leyes y reglamentos, con el entendimiento de que cualquier problema originado por una ubicación incorrecta del área a intervenir, afectación de áreas que no corresponden a las descritas en los documentos de la propiedad y cálculos volumétricos incorrectos, será responsabilidad directa de mi persona y mediante este acto me comprometo a indemnizar a quien corresponda.

A usted muy respetuosamente PIDO: admitir la presente junto con la documentación requerida, al efecto, seguir con el correspondiente trámite y en definitiva resolver de conformidad.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ Noviembre del 2017.

**Firma del propietario del PMF**

Dado en Comayagüela, M. D. C. a los seis días del mes de marzo del 2018.

  
Ing. Antonio Mufillo  
Jefe Departamento de Manejo y Desarrollo Forestal