

## INSTITUTO NACIONAL DE BOSQUES PLAN DE MANEJO FORESTAL

## Licencia de aprovechamiento forestal PMF coníferas y mixtos hasta 5 ha

			0011		cias y	IIIIXLOS	Tiasta o Tia
I. PROPIETAR	ios						
Nombre		Tipo de I	Tipo de Identificación			No. Identificación	
Julieta Violeta	DPI	DPI			1968-38762-0101		
Leticia Cardon	DPI	DPI			1111-11111-1111		
II. INFORMAC	ON DE C	CONTACTO	-				-
Dirección	4 calle 5	-80 zona 1					
Departamento		Municipio		)	SAN JOSÉ PINULA		
Telefóno Dom		Telefóno			0		
Celular		Correo julieta		julietasa	gastume@gmail.com		
III. DATOS DE LAS FINCAS							

Ubica	ción p	olítica:		FIN	CA SIN NOI	MBRE									
Aldea:															
Depar	Departamento: GUATEMALA							Municipi	o:	SAN J	IOSÉ PIN	NULA			
• • •					Certificación o	Fee		echa Em	isión:	05/01/2017					
No. Fir	nca:	6074				Folio:					Libro:	313			
De:	GUA	TEMAL	Α.												
Nombre: FINCA RODOLFO															
Ubicacion GTM X:				ţ	511000		Y:				1605121				
Colinda	ancia I	Norte:	F	Rafa	el Batres										
Colinda	ancia	Sur:		Finc	a Matriz										
Colinda	ancia l	Este:		Finc	a Santiagui	to									
Colinda	ancia	Oeste:		Finc	a Saravia										
Área 1	Total:		8	23 ha	а.										
Ubica	ción p	olítica:		Gua	temala										
Aldea:	А	ldea													
Depar	tamer	nto:	GU	JATE	MALA			Municipi	o:	SAN J	IOSÉ PIN	NULA			
Tipo d	e docı	umento	de p	oropi	edad:	Certificación o	de la		Fe	echa Em	isión:	09/04/2017			
No. Fir	nca:	34				Folio:				Libro: 989		9898			
De:	Guat	e													
Nombi	e:	FINCA	2												
Ubicac	ion G	TM X:			Ę	507621		Y:				1694809			
Colinda	ancia I	Norte:	ď	7											
Colinda	ancia	Sur:		b											
Colinda	ancia I	Este:		С											
Colinda	ancia	Oeste:		d											
Área Total: 10.00 ha.															
V. ARE	AS														
Finca					Tipo de l	Bosque	Clas	se de Desarrol		ollo Especi		es			
FINCA	ROD	OLFO			Conífera						PINUM	11			
FINCA	. 2														
·															

Uso actual de la finca	Área en has	%
Forestal	0.66	8.02
Agricultura	1.91	23.21
Ganaderia	0.00	0.00
Agroforestal	5.66	68.77
Otros	0.00	0.00
	Superficie con bosque	
Área con Bosque	0.66	ha
Área a Intervenir	0.45	ha
Área de Protección	0.21	ha
Criterios de Protección	Área (ha)	%
Pendiente	0.00	0.00
Profundidad	0.00	0.00
Pedregosidad	0.00	0.00
Anegamiento	0.00	0.00
Bosque de galeria	0.21	100.00
Especies protegidas	0.00	0.00
Otros	0.00	0.00

Tiempo Ejecución del Plan de manejo forestal			5 años						
Tiempo Ejecución de la extracción			12	12 años					
Volumen a e	xtraer	42.51 m3/rodal		Sistema de corta Corta Fina					
Incremento a	anual	0.85 m3/ha/año		Corta anual permisible		41.51 m	3/ha/año		
Especies a m	nanejar	ACACME		Sistema de repoblación forestal					
Tipo de garantia GARANTÍA FIDUCIARIA				·					
VI. CARACTE	RISTICA	AS BIOFISICAS							
Altitud:	1700 r	nsnm							
Topografía	Topografía El area de aprovechamiento es un terreo con pendiente de 40 a 50 %. con relieve ondulado								
Suelos	Franco arcilloso								
Hidrográfica	Hidrográfica Se identificaron dos fuentes de agua superficiales en los linderos este y oste de la finca.								
Zona de Vida Bosque Húmedo Subtropical (templado)									

VII. INVEI	NTARIO FOR	ESTAL										
				Infe	ormación del	ln	ventario					
Tipo de Inventario Censo Diametro minimo 1 cm												
Total de Rodales 1												
Datos de regresión utilizados para la estimación de las alturas												
Ecuaciones utilizadas para el cálculo de Volumen y fuente bibliografica ,uuuii+000, 3x8H/m												
				R	esumen del l	nv	entario					
Rodal	1	Area		0.34	Edad 3	34	Pendi	ente	24		INC	
Clase de	Desarrollo	Especie		medio :m)	Altura media (m)		Densidad arboles/ha	Área B m2/l		Volumen Ha (M3)		Volumen / Rodal (M3)
Regenera	ción no ade	ACACFA		83.50	19.5	0	5.88		1.10	2.	.67	7.84
Regenera	ción no ade	ALBILE	1	11.00	22.0	0	8.82		2.97	2.67		23.97
Regenera	ción no ade	FICUCR	1	18.00	23.6	7	8.82		3.28	2.	.67	0.00
Regenera	ción no ade	ACACFA		83.50	19.50		5.88	1.10		2.67		7.84
Regenera	ción no ade	ALBILE	1	11.00	22.00		8.82	2.97		2.67		23.97
Regenera	ción no ade	FICUCR	1	18.00	23.67		8.82	3.28		2.67		0.00
VIII. PLAI	NIFICACION	DEL MANE	JO									
		(	Crecimie	nto anu	ıal del bosqu	e y	posibilidad o	de corta				
Criterio d	e regulación	de corta					Formula	1				
CAP												
Justificad	ión de la forn	nula utilizad	da									
Actividad	es de Aprove	chamiento										
Objetivos	de la recupe	ración del	bosque									
Justificac	ión de la esp	ecie a utiliz	ar									
Sistema d	e repoblaciór	n forestal										
					Silvicult	ura	3					
Turno	1	Rodal	1		Area		0.34					
Especie Tratamiento Silvicultural					Volumen Troza m3		Volumen Leña m3	Volun Total				
Acacia far	nesiana	Corta Fin	al		0.0	)4	7.80		7.84			
Albizia lebbek Corta Selectiva o Corta d 20.50 1.21 21.71												

Planificación de Repoblación Forestal												
Turno	Rodal	Año	Área	Espcie	Densidad	Sistema Repoblación						
IX. MEDIDAS DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS FORESTALES												
Medidas de p incendios fore	revención y con estales.	trol contra										
Medidas de prevención y control contra incendios forestales.												
Línea(s) de co cortafuego:	ontrol y Ronda(s	s)										
Vigilancia: Pu y recorridos p	esto(s) o punto( or el área:	s) de control										
	mbustibles/Silvio ombustibles vivo											
(topografía, c	de áreas crítica ombustibles, áre susceptibles a If	eas										
Respuesta er Forestales:	n caso de Incend	dios										
Medidas de F Forestales	Prevención Cont	ra Plagas										
Justificación o	le la Prevención	contra PF:										
Monitoreo de	plagas forestale	es:										
Control de pla	agas forestales:											
X. CRONOGRAMA												
	Activ	idad		Desde Hasta								
Elaborado Po	Elaborado Por: Nidia Maria Ramirez Hernandez											
Registro ante el INAB: EPMF-12												