

La Fundación de Asistencia Técnica para el Desarrollo Comunal Salvadoreño



Presenta:

“REFORESTACIÓN DE 2,80 HECTÁREAS DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA LOS ABRILES DEL COMPLEJO EL PLAYÓN”

INTRODUCCIÓN

En atención a la acción positiva de permitirnos cooperar con la empresa GORCO Ltda. en el marco de ejecución del Programa de Reforestación, con especies propias del Área Natural Protegida Complejo El Playón, presentamos en este documento la oferta técnica y económica; así como los pasos a seguir para cumplir con su ejecución.

Dicho proceso responde a la ejecución de una de las medidas de compensación ambiental por la extracción de aguas de pozos propios para las actividades de la empresa.

La puesta en marcha de la presente propuesta, influirá positivamente en la captura e infiltración natural de agua lluvia que es la función principal del ANP El Playón, por otra parte, favorecerá el incremento de los sitios de reproducción y desarrollo de la Biodiversidad local.

Al reforestar el Área Natural Protegida Complejo El Playón, se estará asegurando el desarrollo de la plantación a establecer, debido a que ésta es un Área propiedad del Estado, para ser conservada a perpetuidad para las futuras generaciones; en ese sentido, la fundación ha suscrito un convenio de cooperación técnica con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, bajo el cual la Fundación ASISTEDCOS implementa las acciones necesarias de protección y vigilancia, el desarrollo de eventos de concientización ambiental con los pobladores locales.

Por otra parte, al establecer la siembra construiremos brechas corta fuego, y realizando actividades de mitigación de especies invasoras para minimizar el material que sirve de combustible para los incendios forestales; así como, el cercar para cerrar veredas preestablecidas y puntos críticos del área a reforestar y para minimizar la presencia de personas foráneas que ejercen presión sobre los recursos naturales del ANP, entre otras que se requieran para tales fines.

I. DESCRIPCIÓN

I.1 LOCALIZACIÓN Y EXTENSIÓN GEOGRAFICA

Las actividades que se describen en el programa de reforestación se desarrollaran en 2,80 hectáreas de terrenos, para un total de 625 árboles por manzana, con un distanciamiento de 4x4 metros entre plantas, en el Área Natural Hectáreas – Sector La Argentina, cuyo acceso principal esta ubicado en el Kilometro 33 del tramo San Juan Opico - Quezaltepeque, Departamento de La Libertad.

I.2 PROBLEMÁTICA A RESOLVER MEDIANTE LA MEDIDA DE COMPENSACION.

La empresa de GORCO Ltda., extrae agua diariamente para el desarrollo de las actividades de la planta de producción.

GORCO Ltda., considera de mucha importancia la implementación de la medida de compensación en las áreas críticas del Área Natural Protegida Los Abriles del Complejo El Playón, la cual estaría sumándose a las actividades que el MARN y ASISTEDCOS realiza para rehabilitar, proteger y conservar los recursos naturales en atención a la problemática de:

✓ **La disminución de la cobertura boscosa**

La tala de árboles para madera y leña, sumado a los incendios forestales provocados por personas foráneas que se introducen al área de manera furtiva, han desprovisto de árboles el suelo, permitiendo el crecimiento de especies invasoras y sometiéndolo a un proceso erosivo y disminuyendo los sitios de reproducción y desarrollo de la fauna silvestre.

Por otra parte; el otorgar permisos para el establecimiento de parcelas agrícolas para el cultivo de maíz, provoco que un aproximado de 90 mz, fueran desprovistas de árboles y limpiadas mediante quemas sin control, provocando; además, la eliminación de la vegetación natural del lugar.

✓ **Perdida del sistema de infiltración hídrica natural;**

La disminución de la cobertura boscosa propicia que el agua corra superficialmente y se este perdiendo el sistema de infiltración hídrica natural.

✓ **Desconocimiento de las bondades de los recursos contenidos en el Área Natural Protegida Complejo El Playón**

El desconocimiento de las bondades de los recursos naturales contenidos en el Área Natural Protegida Complejo El Playón, por parte de una población que ejerce presión sobre ellos, ha provocado la disminución de la cobertura boscosa, la que se ha visto incrementada por el manejo inadecuado que se le ha brindado al permitir el establecimiento de cultivos agrícolas en tierras que han sido declaradas como zona de recarga hídrica.

I.3 JUSTIFICACION

El Área Natural Protegida Complejo El Playón, esta dentro de la **ZONA DE RECARGA ACUIFERA** declarada mediante Decreto Ejecutivo número 70, emitido el 27 de julio de 1983, publicado en el Diario Oficial número 152, tomo 280 del 19 de agosto de 1983, el cual en su primer **"Declara aguas de reserva para el área metropolitana de San Salvador"**, la cual es capturada por medio de procesos naturales debido a las características físicas.

Con la reforestación de las áreas críticas y el mantenimiento de la plantación establecida se estará contribuyendo en la captura de agua lluvia para ser almacenada naturalmente; así como, el incremento de la cobertura boscosa y el hábitat para la fauna silvestre.

Para ello, es necesario contar con la asistencia técnica, el personal de campo y los insumos necesarios para establecer la plantación a la cual se le brindará protección y mantenimiento por el término de tres años, para cumplir con la implementación de la medida mediante el financiamiento de **GORCO LIMITADA**.

Se propone; además, el brindar reuniones continuas con los pobladores locales y visitantes para concientizarlos sobre los beneficios de conservar los recursos naturales contenidos en el Área Natural Protegida Complejo El Playón, para propiciar e incrementar la sensibilización hacia los recursos naturales y controlar y mitigar los problemas principales planteados.

Además; es necesario, el desarrollo de eventos de concientización ambiental en el que participe el personal de GORCO Ltda. Para fomentar la sensibilización hacia la conservación de los recursos naturales de nuestro país por parte de la empresa involucrada.

Finalmente, consideramos que la colocación de rótulos informativos y persuasivos, es necesaria para prevenir incendios forestales y para mitigar la presión sobre los recursos contenidos en el ANP. Estos serían colocados por la Fundación para dar a conocer las acciones que se estarían ejecutando gracias al financiamiento de la empresa GORCO Ltda. en beneficio de la rehabilitación de los recursos naturales del Área Natural Protegida Complejo El Playón.

I.4 OBJETIVOS

Objetivo General

Reforestar 2.80 hectáreas de terreno con especies nativas del Área Natural Protegida Los Abriles del Complejo El Playón.

Objetivos Específicos

Objetivo Específico 1: Proteger y conservar los recursos naturales del Área Natural Protegida Los Abriles del Complejo El Playón.

Objetivo Específico 2: Siembra de 1,750 árboles de especies nativas.

Objetivo Específico 2: Brindar mantenimientos a la plantación establecida.

I.5 METODOLOGIA DEL PROYECTO

I.5.1 METODOLOGIA PARA EL PRIMER AÑO

Objetivo Específico 1: Proteger y conservar los recursos naturales del Área Natural Protegida Los Abriles del Complejo El Playón.

Actividad 1: Mantener vigilancia de la plantación

El personal de Guarda Recursos del ANP Complejo El Playón brindaran vigilancia y se establecerán las coordinaciones necesarias con la PNC, local y de medio ambiente, para mantener vigilancia sobre la plantación establecida y los recursos naturales contenidos en la zona.

Actividad 2: Colocación de rótulos informativos y persuasivos

Se colocaran 4rótulos informativos y persuasivos en puntos estratégicos, para informar y prevenir a las personas a que se abstengan de realizar actividades ilícitas dentro del Área Natural Protegida, para evitar daños a la plantación establecida.

Actividad 3: Realizar 2 eventos de concientización

Se realizará una campaña de reforestación para dar inicio al establecimiento de la plantación y se procederá con la siembra; además, se brindaran charlas dirigidas a los alumnos y pobladores locales con énfasis en la protección del al ÁNP

Objetivo Específico 2: Siembra de 1,750 árboles de especies nativas

Actividad 1: Limpia de terreno

La limpieza consiste en eliminar de raíz todo tipo de gramínea o maleza de tal manera que la semilla no se incorpore al suelo nuevamente. Es decir que con la entrada del invierno se chapodara manualmente o con moto guaraña y con un suachi se cortará la macolla de raíz sacándola del sitio en donde se establecerá la siembra. Los árboles que se encuentren nacidos naturalmente no se eliminaran.

Actividad 2: Ahoyado para siembra de plantación

Los árboles serán sembrados en hoyos de 30*30*30, a los cuales se les colocará tierra negra para el buen desarrollo de los árboles, debido a que el terreno contiene residuos de las erupciones volcánicas.

Actividad 3: Siembra de árboles

Se reestablecerán 1,750 árboles con especies nativas localmente, en un distanciamiento de 4x4 metros, entre árboles, a los cuales se colocará un tutor para el mejor desarrollo y colocación de falda plástica para prevenir que los zompopos dañen la plantación.

Además se considera contar con un 5% de árboles adicionales para reponer en caso de perdidas debido a condiciones climáticas o adaptación de los árboles en el ANP.

Objetivo Especifico 3: Brindar mantenimientos a la plantación establecida.

Actividad 3 Mantenimiento de la plantación establecida

Consiste en limpiar el terreno, reponer los árboles no adaptados, abono, poda y el control de plagas.

La limpia del terreno se realizará extrayendo de raíz todo tipo de gramíneas y otras especies invasoras las cuales obstaculizarían el desarrollo de la plantación establecida, la maleza resultante será sacada del lugar para ser eliminada, mitigando así, la materia que se convierte en combustible en los incendios forestales. Una vez que los árboles se desarrollen la sombra que éstos produzcan eliminará naturalmente el crecimiento de cualquier tipo de malezas.

Para un mejor desarrollo de la plantación se fertilizara orgánicamente, y para prevenir que la plantación establecida se dañe por los insectos se aplicara insecticida y funguicida orgánicos.

Actividad 4: Establecimiento de 400 varas de cerco y cierre de veredas preestablecidas, sin autorización.

Se brindará mantenimiento al cercado establecido y el cierre de veredas preestablecidas en el perímetro de la zona reforestada para prevenir y detener el acceso de personas foráneas, debido a que existen veredas que habilitan el paso a peatones que ingresan a la zona.

Actividad 5: Construcción de 400 Mt. de brechas corta fuego

Se construirán 3 brechas corta fuego de 3 metros de ancho, en el borde externo de la plantación establecida, eliminando el material que se corte, de tal manera que éste no se pueda convertir en material para combustible para la generación de incendios.

I.5.3 METODOLOGIA PARA EL SEGUNDO AÑO.

Objetivo Específico 1: Proteger y conservar los recursos naturales del Área Natural Protegida Los Abriles del Complejo El Playón.

Actividad 1: Mantener vigilancia de la plantación

El personal de Guarda Recursos del ANP Complejo El Playón brindaran vigilancia y se establecerán las coordinaciones necesarias con la PNC, local y de medio ambiente, para mantener vigilancia sobre la plantación establecida y los recursos naturales contenidos en la zona.

Actividad 2: Colocación de rótulos informativos y persuasivos

Se colocaran 4 rótulos informativos y persuasivos en puntos estratégicos, para informar y prevenir a las personas a que se abstengan de realizar actividades ilícitas dentro del Área Natural Protegida, para evitar daños a la plantación establecida.

Actividad 3: Realizar 2 eventos de concientización

Se realizará una campaña de reforestación para dar inicio al establecimiento de la plantación y se procederá con la siembra; además, se brindaran charlas dirigidas a los alumnos y pobladores locales con énfasis en la protección del al ÁNP

Objetivo Específico 2: Siembra de 1,750 árboles de especies nativas

Actividad 1: Limpia de terreno

La limpieza consiste en eliminar de raíz todo tipo de gramínea o maleza de tal manera que la semilla no se incorpore al suelo nuevamente. Es decir que con la entrada del invierno se chapodara manualmente o con moto guaraña y con un suachi se cortará la macolla de raíz sacándola del sitio en donde se establecerá la siembra. Los árboles que se encuentren nacidos naturalmente no se eliminaran.

Actividad 2: Ahoyado para siembra de plantación

Los árboles serán sembrados en hoyos de 30*30*30, a los cuales se les colocará tierra negra para el buen desarrollo de los árboles, debido a que el terreno contiene residuos de las erupciones volcánicas.

Actividad 3: Siembra de árboles

Se reestablecerán 1,750 árboles con especies nativas localmente, en un distanciamiento de 4x4 metros, entre árboles, a los cuales se colocará un tutor para el mejor desarrollo y colocación de falda plástica para prevenir que los zompopos dañen la plantación.

Además se considera contar con un 5% de árboles adicionales para reponer en caso de perdidas debido a condiciones climáticas o adaptación de los árboles en el ANP.

Objetivo Específico 3: Brindar mantenimientos a la plantación establecida.

Actividad 3 Mantenimiento de la plantación establecida

Consiste en limpiar el terreno, reponer los árboles no adaptados, abono, poda y el control de plagas.

La limpia del terreno se realizará extrayendo de raíz todo tipo de gramíneas y otras especies invasoras las cuales obstaculizarían el desarrollo de la plantación establecida, la maleza resultante será sacada del lugar para ser eliminada, mitigando así, la materia que se convierte en combustible en los incendios forestales. Una vez que los árboles se desarrollen la sombra que éstos produzcan eliminará naturalmente el crecimiento de cualquier tipo de malezas.

Para un mejor desarrollo de la plantación se fertilizara orgánicamente, y para prevenir que la plantación establecida se dañe por los insectos se aplicara insecticida y funguicida orgánicos.

Actividad 4: Establecimiento de 400 varas de cerco y cierre de veredas preestablecidas, sin autorización.

Se brindará mantenimiento al cercado establecido y el cierre de veredas preestablecidas en el perímetro de la zona reforestada para prevenir y detener el acceso de personas foráneas, debido a que existen veredas que habilitan el paso a peatones que ingresan a la zona.

Actividad 5: Construcción de 400 Mt. de brechas corta fuego

Se construirán 3 brechas corta fuego de 3 metros de ancho, en el borde externo de la plantación establecida, eliminando el material que se corte, de tal manera que éste no se pueda convertir en material para combustible para la generación de incendios.

I.5.3 METODOLOGIA PARA EL TERCER AÑO.

Objetivo Específico I: Proteger y conservar los recursos naturales del Área Natural Protegida Los Abriles del Complejo El Playón.

Actividad 1: Mantener vigilancia de la plantación

El personal de Guarda Recursos del ANP Complejo El Playón brindaran vigilancia y se establecerán las coordinaciones necesarias con la PNC, local y de medio ambiente, para mantener vigilancia sobre la plantación establecida y los recursos naturales contenidos en la zona.

Actividad 2: Colocación de rótulos informativos y persuasivos

Se colocaran 4rótulos informativos y persuasivos en puntos estratégicos, para informar y prevenir a las personas a que se abstengan de realizar actividades ilícitas dentro del Área Natural Protegida, para evitar daños a la plantación establecida.

Actividad 3: Realizar 2 eventos de concientización

Se realizará una campaña de reforestación para dar inicio al establecimiento de la plantación y se procederá con la siembra; además, se brindaran charlas dirigidas a los alumnos y pobladores locales con énfasis en la protección del al ÁNP

Objetivo Específico 2: Siembra de 1,750 árboles de especies nativas

Este objetivo se concluyo en el segundo año.

Objetivo Especifico 3: Brindar mantenimientos a la plantación establecida.

Actividad 3 Mantenimiento de la plantación establecida

Consiste en limpiar el terreno, reponer los árboles no adaptados, abono, poda y el control de plagas.

La limpia del terreno se realizará extrayendo de raíz todo tipo de gramíneas y otras especies invasoras las cuales obstaculizarían el desarrollo de la plantación establecida, la maleza resultante será sacada del lugar para ser eliminada, mitigando así, la materia que se convierte en combustible en los incendios forestales. Una vez que los árboles se desarrollen la sombra que éstos produzcan eliminará naturalmente el crecimiento de cualquier tipo de malezas.

Para un mejor desarrollo de la plantación se fertilizara orgánicamente, y para prevenir que la plantación establecida se dañe por los insectos se aplicara insecticida y funguicida orgánicos.

Actividad 4: Establecimiento de 400 varas de cerco y cierre de veredas preestablecidas, sin autorización.

Se brindará mantenimiento al cercado establecido y el cierre de veredas preestablecidas en el perímetro de la zona reforestada para prevenir y detener el acceso de personas foráneas, debido a que existen veredas que habilitan el paso a peatones que ingresan a la zona.

Actividad 5: Construcción de 400 Mt. de brechas corta fuego

Se construirán 3 brechas corta fuego de 3 metros de ancho, en el borde externo de la plantación establecida, eliminando el material que se corte, de tal manera que éste no se pueda convertir en material para combustible para la generación de incendios.

I.6 PERIODO DE EJECUCION

I.7 PERIODO DE EJECUCIÓN

Las actividades a ejecutar, se desarrollaran en un periodo de TRES AÑOS, a partir de la firma del convenio y el aval del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Cuadro N° I

CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBJETIVOS Y ACTIVIDADES - AVANCE EN PORCENTAJES 2008-2009

Descripción de Objetivos Específicos / Meses	Otc.	Nov.	Dic.	Enero	Febre.	Marzo	1er. Semes- tre	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Sept.	2do. Semes- tre	Total
Objetivo General: Reforestar 2.80 hectáreas de terreno con especies nativas del ÁNP Complejo El Playón	5.21%	5.21%	6.94%	5.90%	7.29%	8.33%	38.88%	7.99%	16.32%	17.36%	9.38%	5.21%	4.86%	61.12%	100.00%
Objetivo Específico 1: Proteger y conservar la plantación establecida en el ANP	6.94%	6.94%	11.11%	6.94%	6.94%	11.11%	49.99%	6.94%	6.94%	11.11%	6.95%	6.95%	11.11%	50.01%	100.00%
Actividad 1: Mantener vigilancia de la plantación	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	49.98%	8.33%	8.33%	8.34%	8.34%	8.34%	8.34%	50.02%	100.00%
Actividad 2: Colocación de rótulos informativos y persuasivos y mantenimiento de los mismos	12.50%	12.50%		12.50%	12.50%		50.00%	12.50%	12.50%		12.50%	12.50%		50.00%	100.00%
Actividad 3: Realizar 2 eventos de concientización.			25.00%			25.00%	50.00%			25.00%			25.00%	50.00%	100.00%
Objetivo Específico 2: Establecimiento de 1,750 árboles de especies nativas en 2.80 Ha	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	33.33%	50.00%	16.67%	0.00%	0.00%	100.00%	100.00%
Actividad 1: Limpia de terreno							0.00%		50.00%	50.00%				100.00%	100.00%
Actividad 2: Ahoyado para siembra de plantación							0.00%		25.00%	50.00%	25.00%			100.00%	100.00%
Establecimiento de 1750 árboles							0.00%		25.00%	50.00%	25.00%			100.00%	100.00%
Objetivo Específico 3: Brindar 2 mantenimientos a la plantación establecida	5.55%	5.56%	8.33%	8.33%	13.89%	13.89%	11.11%	16.67%	16.67%	0.00%	5.56%	5.56%	0.00%	88.89%	100.00%
Actividad 1: Mantenimiento de la plantación	16.66%	16.67%			16.67%	16.67%	33.33%				16.67%	16.67%		66.67%	100.00%
Actividad 4: Establecimiento de 400 varas de cerco							0.00%	50.00%	50.00%					100.00%	100.00%
Actividad 5: Construcción de 400 Metros lineales de brechas corta fuego			25.00%	25.00%	25.00%	25.00%	0.00%							100.00%	100.00%
Seguimiento Técnico y Administrativo	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	49.98%	8.33%	8.33%	8.34%	8.34%	8.34%	8.34%	50.02%	100.00%

Cuadro N° 2

CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBJETIVOS Y ACTIVIDADES - AVANCE EN PROCENTAJES 2008-2009

Descripción de Objetivos Específicos / Meses	Otc.	Nov.	Dic.	Enero	Febre.	Marzo	1er. Semestre	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Sept.	2do. Semestre	Total
Objetivo General: Reforestar 2.80 hectáreas de terreno con especies nativas del ÁNP Complejo El Playón	5.21%	5.21%	6.94%	5.90%	7.29%	8.33%	38.88%	7.99%	16.32%	17.36%	9.38%	5.21%	4.86%	61.12%	100.00%
Objetivo Específico 1: Proteger y conservar la plantación establecida en el ANP	6.94%	6.94%	11.11%	6.94%	6.94%	11.11%	49.99%	6.94%	6.94%	11.11%	6.95%	6.95%	11.11%	50.01%	100.00%
Actividad 1: Mantener vigilancia de la plantación	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	49.98%	8.33%	8.33%	8.34%	8.34%	8.34%	8.34%	50.02%	100.00%
Actividad 2: Colocación de rótulos informativos y persuasivos y mantenimiento de los mismos	12.50%	12.50%		12.50%	12.50%		50.00%	12.50%	12.50%		12.50%	12.50%		50.00%	100.00%
Actividad 3: Realizar 2 eventos de concientización.			25.00%			25.00%	50.00%			25.00%			25.00%	50.00%	100.00%
Objetivo Específico 2: Establecimiento de 1,750 árboles de especies nativas en 2.80 Ha	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	33.33%	50.00%	16.67%	0.00%	0.00%	100.00%	100.00%
Actividad 1: Limpia de terreno							0.00%		50.00%	50.00%				100.00%	100.00%
Actividad 2: Ahoyado para siembra de plantación							0.00%		25.00%	50.00%	25.00%			100.00%	100.00%
Establecimiento de 1750 árboles							0.00%		25.00%	50.00%	25.00%			100.00%	100.00%
Objetivo Específico 3: Brindar 2 mantenimientos a la plantación establecida	5.55%	5.56%	8.33%	8.33%	13.89%	13.89%	11.11%	16.67%	16.67%	0.00%	5.56%	5.56%	0.00%	88.89%	100.00%
Actividad 1: Mantenimiento de la plantación	16.66%	16.67%			16.67%	16.67%	33.33%				16.67%	16.67%		66.67%	100.00%
Actividad 4: Establecimiento de 400 varas de cerco							0.00%	50.00%	50.00%					100.00%	100.00%
Actividad 5: Construcción de 400 Metros lineales de brechas corta fuego			25.00%	25.00%	25.00%	25.00%	0.00%							100.00%	100.00%
Seguimiento Técnico y Administrativo	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	49.98%	8.33%	8.33%	8.34%	8.34%	8.34%	8.34%	50.02%	100.00%

Cuadro N° 3

CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBJETIVOS Y ACTIVIDADES - AVANCE EN PROCENTAJES 2008-2009

Descripción de Objetivos Específicos / Meses	Otc.	Nov.	Dic.	Enero	Febre.	Marzo	1er. Semestre	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agost	Sept.	2do. Semestre	Total
Objetivo General: Reforestar 2.80 hectáreas de terreno con especies nativas del ANP Complejo El Playón	6.94%	6.94%	9.26%	7.87%	9.72%	11.11%	51.84%	10.65%	10.65%	6.48%	6.95%	6.95%	6.48%	48.16%	100.00%
Objetivo Específico 1: Proteger y conservar la plantación establecida en el ANP	6.94%	6.94%	11.11%	6.94%	6.94%	11.11%	49.99%	6.94%	6.94%	11.11%	6.95%	6.95%	11.11%	50.01%	100.00%
Actividad 1: Mantener vigilancia de la plantación	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	49.98%	8.33%	8.33%	8.34%	8.34%	8.34%	8.34%	50.02%	100.00%
Actividad 2: Colocación de rótulos informativos y persuasivos y mantenimiento de los mismos	12.50%	12.50%		12.50%	12.50%		50.00%	12.50%	12.50%		12.50%	12.50%		50.00%	100.00%
Actividad 3: Realizar 2 eventos de concientización.			25.00%			25.00%	50.00%			25.00%			25.00%	50.00%	100.00%
Objetivo Específico 2: Este se cumple en el segundo año.	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Objetivo Específico 3: Brindar 2 mantenimientos a la plantación establecida	5.55%	5.56%	8.33%	8.33%	13.89%	13.89%	11.11%	16.67%	16.67%	0.00%	5.56%	5.56%	0.00%	88.89%	100.00%
Actividad 1: Mantenimiento de la plantación	16.66%	16.67%			16.67%	16.67%	33.33%				16.67%	16.67%		66.67%	100.00%
Actividad 4: Establecimiento de 400 varas de cerco							0.00%	50.00%	50.00%					100.00%	100.00%
Actividad 5: Construcción de 400 Metros lineales de brechas corta fuego			25.00%	25.00%	25.00%	25.00%	0.00%							100.00%	100.00%
Seguimiento Técnico y Administrativo	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	8.33%	49.98%	8.33%	8.33%	8.34%	8.34%	8.34%	8.34%	50.02%	100.00%