

Programa de Sustentabilidad 2024B-2025A

Dirección de Planeación, Programación y Evaluación

Junio 2024



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE PUEBLA
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO

PLANTEL U2 ANGELOPOLIS

**PROGRAMA DE
SUSTENTABILIDAD**

2024B-2025A



Fecha: 10/07/2024

C. ROBERTO CARLOS ESTRADA LEON

ENCARGADO DEL DESPACHO DE DIRECCION DEL PLANTEL 2

INDICE

Portada		1
Índice		2
Presentación		3
Normatividad		4
Diagnóstico		5
Árbol de Problema/ Árbol de Objetivos		6 y 7
Cronograma		8
Integrantes del Equipo de Desarrollo Sustentable		

DIAGNÓSTICO

- Al reforzar la educación ambiental en la comunidad estudiantil de ambos turnos del plantel 2, retomamos las prácticas de separación de residuos orgánicos e inorgánicos en aprendientes de nuevo ingreso, así como la colocación de contenedores, debidamente etiquetados y de color específico en puntos estratégicos del plantel, con la finalidad de fomentar la conciencia ambiental y el reciclado de ciertos materiales generados en nuestra institución.
- En la actualidad la reforestación y cuidado de nuestras áreas verdes; se ha convertido en una prioridad, continuaremos con el riego y fertilización de estas áreas para recuperar estos espacios considerados importantes pulmones en nuestro plantel, con el cambio de clima en los últimos meses notamos la importancia de dotar de árboles en algunas áreas de nuestro plantel las cuales actualmente se encuentran desiertas, con la finalidad de apoyar en la purificación del aire y la regeneración de nutrientes en nuestro suelo pues los beneficios que nos proporcionan dichas áreas son: salud, recreación, ambientales, realce del paisaje con impacto en la psique humana, la educación ambiental y bienestar general inmediata y a futuras generaciones.
- Se generan alrededor de 1000 kilos de PET al año al igual que 800 kilos de aluminio en el plantel, los cuales serán aprovechados para su venta, así adquirir materiales necesarios para la manutención de las áreas verdes, colocación de sistema de riego, adquisición de fertilizantes naturales para el mantenimiento de dichas áreas fundamentales e indispensables para mejorar nuestro medio ambiente.

Los resultados del diagnóstico nos permitirán establecer propuestas y acciones que largo y corto plazo, a través de la concientización de una cultura ambiental que perdura digna y sin comprometer a las generaciones futuras.



NORMATIVIDAD

Se Enlistará En Orden Jerárquico La Normatividad Aplicable Al Programa De Sustentabilidad Y De Acuerdo A Los Objetivos Que Se Planteen En El Mismo.

- Federal
 - Agenda 2030
- Estatal
 - Plan Estatal De Desarrollo 2019-2024
- Institucional
 - Decreto De Creación
 - Reglamento Interior
 - Lineamientos Para La Elaboración Del PMC



PRESENTACIÓN

Objetivo General

Tiene como propósito, fortalecer la cultura ecológica, mediante líneas de acción que permitan concientizar a la comunidad estudiantil sobre el cuidado del medio ambiente de manera activa, propositiva y sustentable, mediante la generación de recursos para el desarrollo de programas sociales, desarrollando procesos productivos en armonía y respeto a la naturaleza y potenciando la biodiversidad con base al trabajo colaborativo de la comunidad escolar.



PRESENTACIÓN

OBJETIVOS PARTICULARES

1. Concientizar a los aprendientes y papás sobre los beneficios de la separación de los residuos sólidos y su aprovechamiento, en la recolección de PET, aluminio y papel, con la colaboración de toda la comunidad educativa (aprendientes, padres de familia, docentes, administrativos y directivos), para generar recursos en apoyo de las áreas del plantel que lo necesiten.
2. Fomentar en los aprendientes el cuidado y buen uso del agua en el plantel, así como en sus hogares.
3. Mantener y cuidar las áreas verdes que lo requieran, conociendo plantas nativas polinizadoras, plantar árboles generando la regeneración de los nutrientes del suelo y mejorar el paisaje del plantel



ÁRBOLES DE PROBLEMAS

Se genera basura de productos que pueden reciclarse.

Consecuencia 2

Manejo incorrecto de desechos sólidos (aluminio, papel, PET)

Consecuencia 1

Acumulación de basura en cualquier parte del plantel

Consecuencia 3

Deficiencia en la separación de los desechos

Problema Central

Se desconoce la forma adecuada para separar los desechos sólidos

Causa 2

Falta de Educación Ambiental que permita conocer la importancia de RECICLAR-REDUCIR Y REUTILIZAR

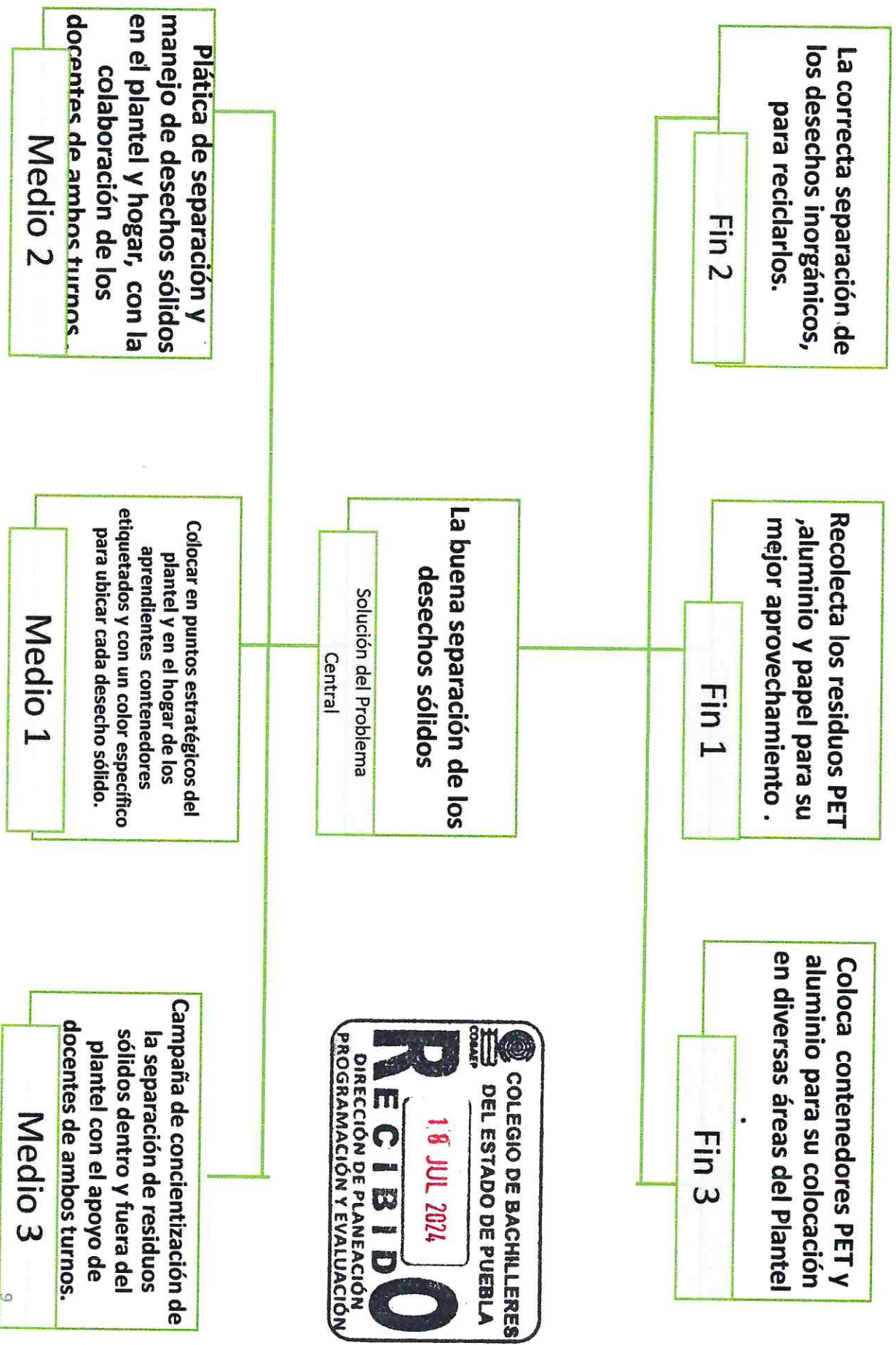
Causa 1

Efectos que impactan el desecho de materiales inorgánicos en el medio ambiente

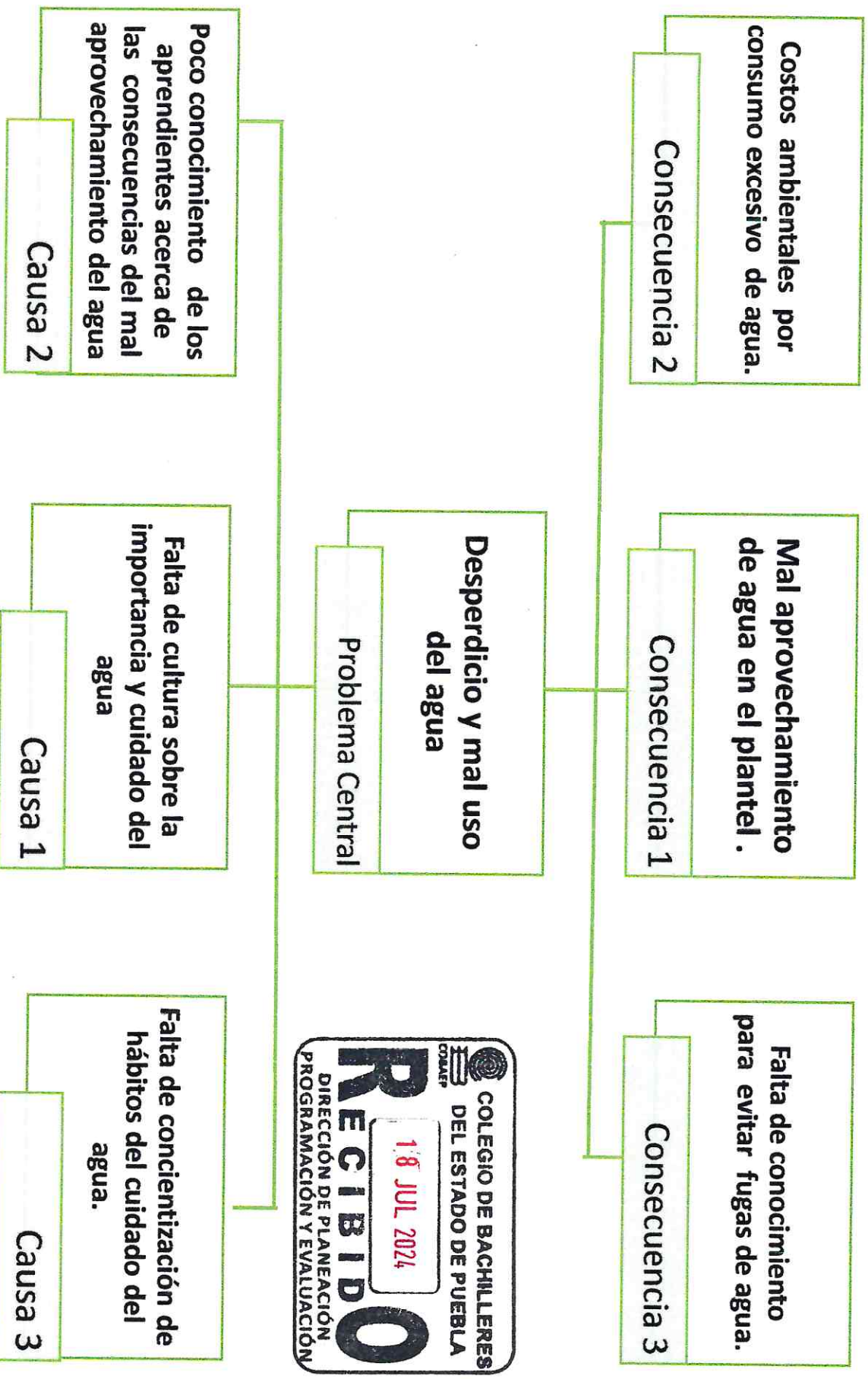
Causa 3



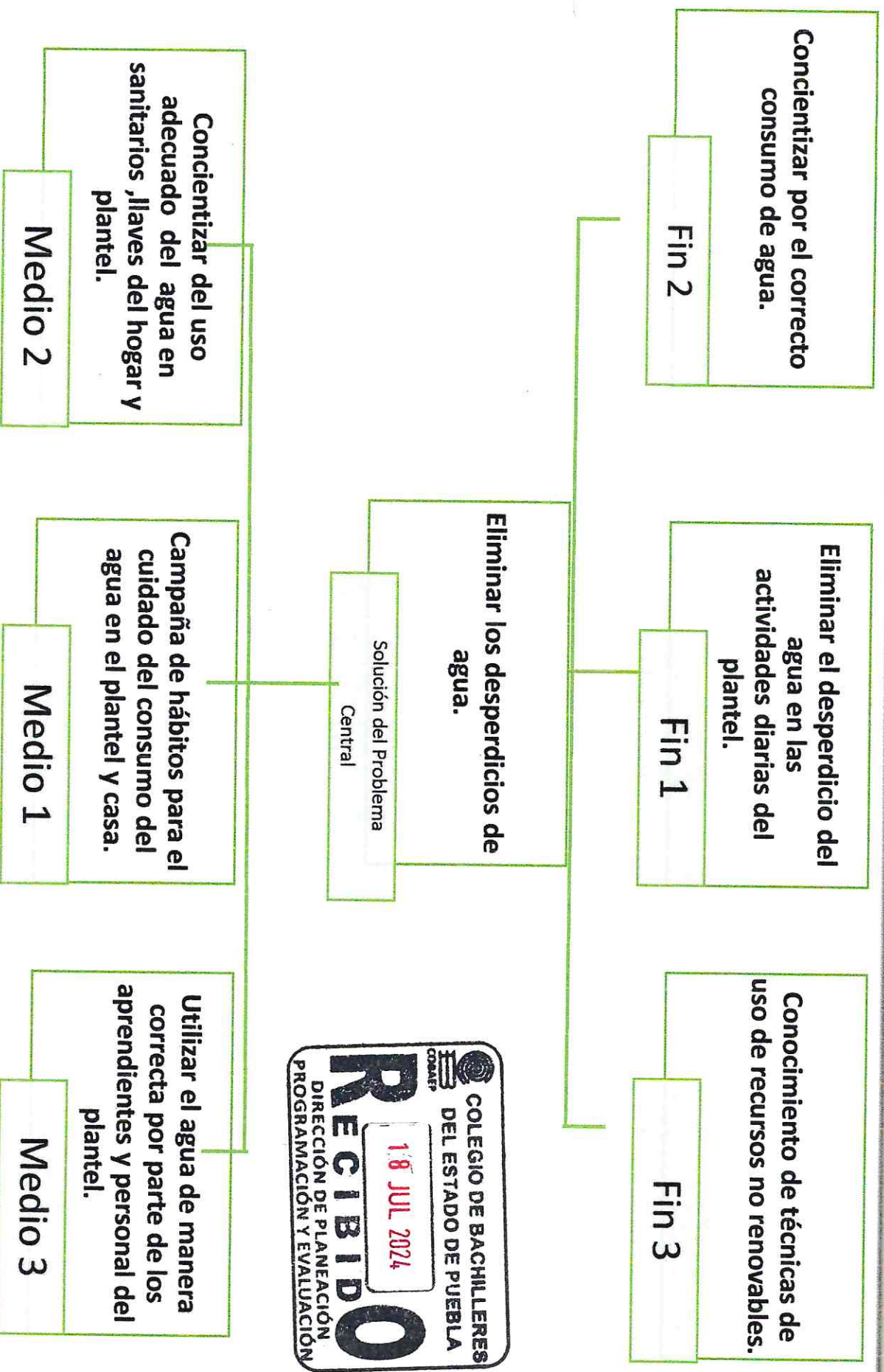
ÁRBOLES DE SOLUCIONES



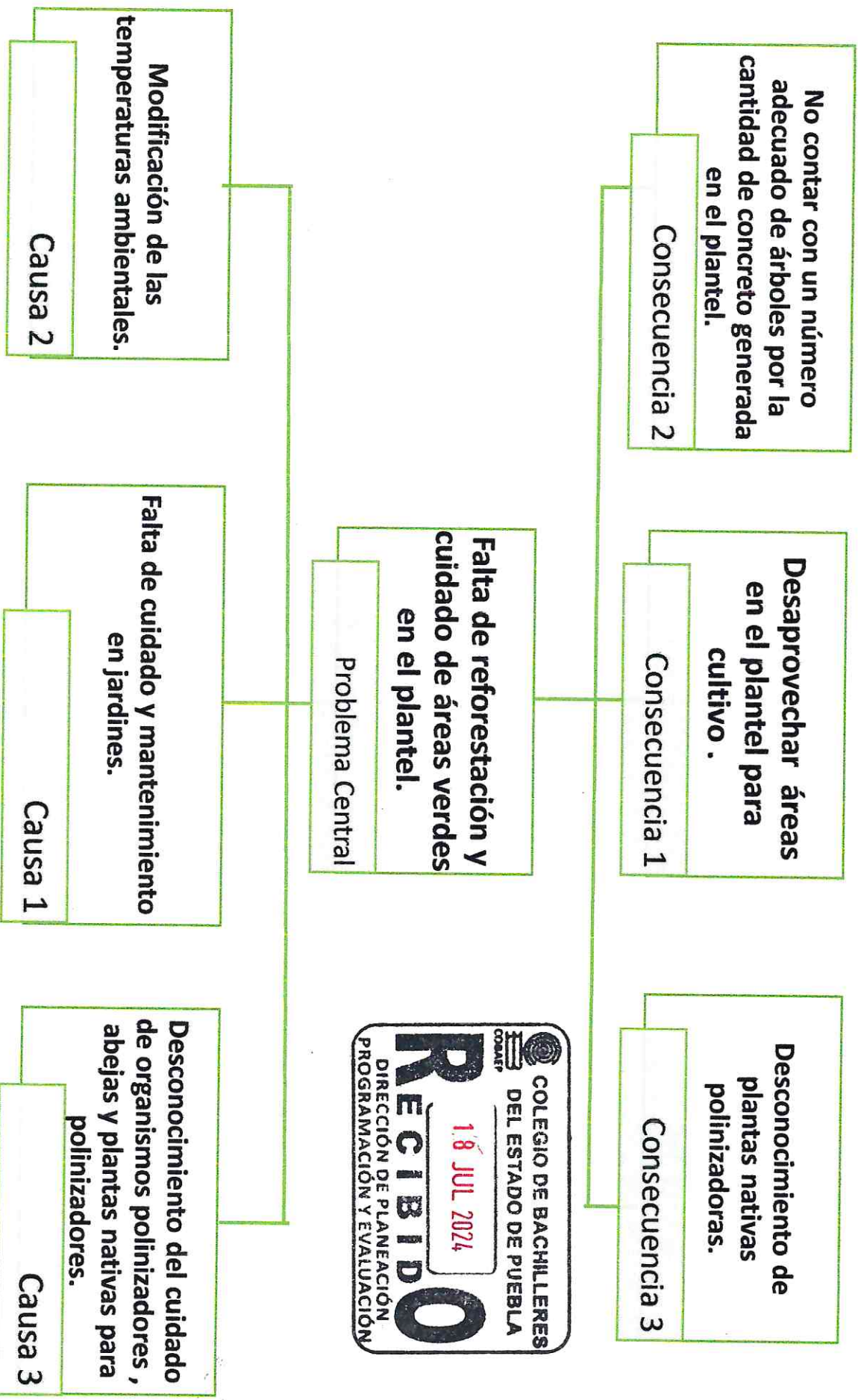
ÁRBOLES DE PROBLEMAS



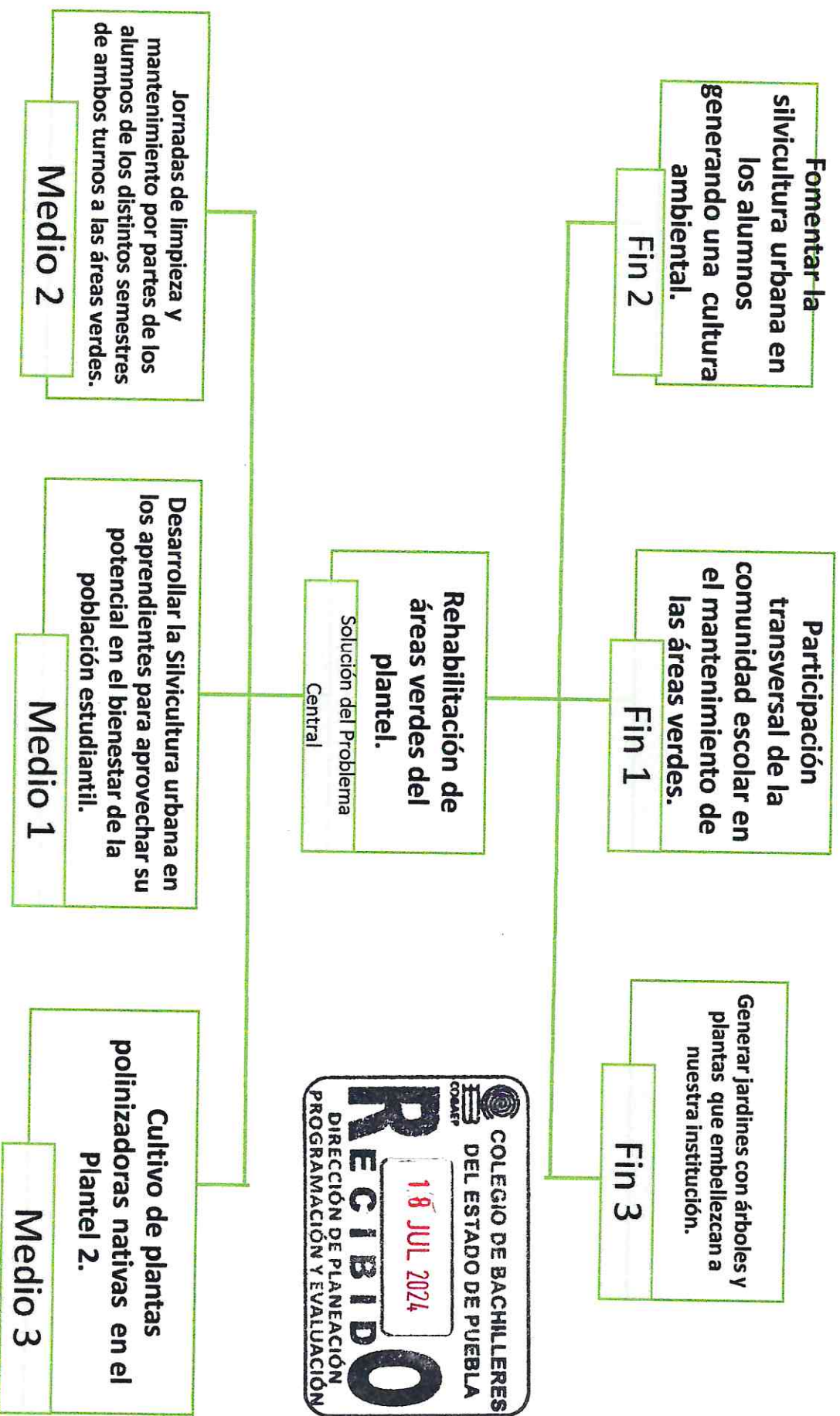
ÁRBOLES DE SOLUCIONES



ÁRBOLES DE PROBLEMAS



ÁRBOLES DE SOLUCIONES



CRONOGRAMA

Cronograma del Programa de Sustentabilidad

Ciclo Escolar 2024B-2025A

Plantel U2 ANGELOPOLIS



Objetivo/Actividad	Mes	Indicador	Frecuencia	2024B												2025A			
				Ago	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio				
Objetivo 1 Concientizar a los aprendientes y papás sobre los beneficios de la separación de los residuos sólidos y su aprovechamiento, en la recolección de PET y aluminio, con la colaboración de toda la comunidad educativa (aprendientes, padres de familia, docentes, administrativos y directivos), para generar recursos en apoyo de las áreas del plantel que lo necesitan																			
Actividad 1.1 Plática al inicio del semestre sobre manejo adecuado de desechos inorgánicos, con los alumnos de primer semestre, por parte del sistema de limpia y recolección de residuos del municipio de Puebla..	1	Plática	Anual		1														
Actividad 1.2 Campaña recolección de materiales reciclables en el plantel y hogar, específicamente PET y Aluminio con apoyo de los docentes.	4	Campañas	2 por semestre.		1		1			1			1				1		
Actividad 1.3 Campaña de captación de PET y Aluminio en el plantel y hogar para su venta posterior.	4	Campañas	2 por semestre			1		1			1				1				

CRONOGRAMA

Cronograma del Programa de Sustentabilidad

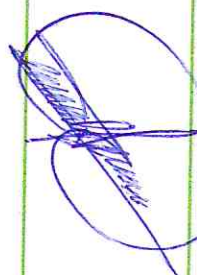
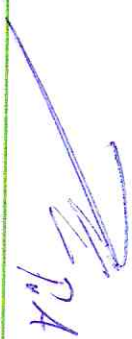
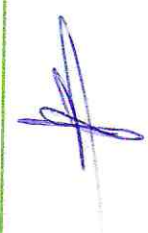
Ciclo Escolar 2024B-2025A



Plantel U2 ANGELOPOLIS

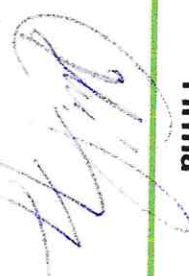
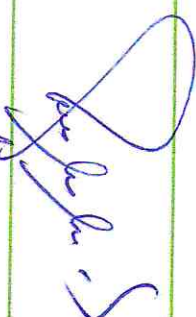
Objetivo/Actividad	Meta	Indicador	Frecuencia	2024B											
				Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ag	Sep	Oct	Nov	Dic
Objetivo 2 Fomentar en los aprendientes el cuidado y buen uso del agua en el plantel, así como en sus hogares.															
Actividad 2.1 Campaña de concientización del buen uso del agua en el plantel y los hogares de los aprendientes con el apoyo de los docentes.	2	CAMPAÑAS	1 CADA SEMESTRE			1									1
Actividad 2.2 Conmemorar el Día mundial del agua dentro del plantel con lonas alusivas, elaboradas por los aprendientes de cada semestre, con técnicas del cuidado del agua.	3	Lonas	Anual												
Actividad 2.3 Pasos para un verdadero cuidado de agua en el plantel y en el hogar.	2	Pláticas	Semestral			1								1	
Objetivo 3. Mantener y cuidar las áreas verdes que lo requieran, conociendo plantas nativas polinizadoras, plantar árboles generando la regeneración de los nutrientes del suelo y mejorar el paisaje del plantel 2 Angelópolis.															
Actividad 3.1 Cuidado de las áreas verdes del plantel realizado por cada semestre, según el área designada.	5	CUIDADO	ALTERNADA POR SEMESTRE			1			1			1			1
Actividad 3.2 Plantado de 50 árboles de jacarandas, con la participación de toda la comunidad del plantel 2.	1	PLANTADO	ANUAL		1										
Actividad 3.3 Cuidado, mantenimiento y regado de los nuevos árboles del plantel por parte de los aprendientes de cada semestre.	5	CUIDADO	ALTERNADA POR SEMESTRE			1			1			1			1

INTEGRANTES DEL EQUIPO DE DESARROLLO SUSTENTABLE

Nombre Completo y Cargo	Firma
C. ROBERTO CARLOS ESTRADA LEÓN ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DEL PLANTEL 2 ANGELÓPOLIS	 
C. CRISTINA TZONI VILLAFañET SUBDIRECTORA DEL PLANTEL 2 ANGELÓPOLIS	
C. JEANNY ALEJANDRA MORENO BALANZA COORDINADOR TURNO MATUTINO	
C. DALIA TOXQUI TLAXCALTECA COORDINADOR TURNO VESPERTINO	
C. PATRICIA MIRIAM FUENTES LÓPEZ APOYO EN CUIDADO DE ÁRBOLES	
C. CITLALLI PETO VON – DUBEN APOYO EN CUIDADO DE ÁRBOLES	



INTEGRANTES DEL EQUIPO DE DESARROLLO SUSTENTABLE

Nombre Completo y Cargo	Firma
C. HEIMDALL LUNA QUINTERO APOYO EN CUIDADO DEL AGUA	
C. IRAIS VERÓNICA ALONSO FLORES APOYO EN RECICLADO Y ÁREAS VERDES	
C. JOSÉ VICTORINO PEDRO SALAS GUERRERO APOYO EN RECICLADO Y ÁREAS VERDES	
C. FANSEL VICENTA PASTOR BETANCOURT APOYO EN RECICLADO Y ÁREAS VERDES	

