Programa de Sustentabilidad 2025B-2026A

Dirección de Planeación, Programación y Evaluación

Julio 2025

Colegio de Bachilleres del Estado de Puebla

Plantel 31 San Miguel Zacaola

Programa de Sustentabilidad 2025B-2026A

C. VIRIDIANA MARTÍNEZ ACATA

Encargado del Despacho de la dirección del Plantel 31 San Miguel Zacaloa

Fecha: 27/08/2025

Índice

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	9

Presentación

ESTE PRESENTE DOCUMENTO ES PARA DAR A CONOCER EL PROGRAMA DE SUSTENTABILIDAD DEL PLANTEL 31 EN EL CUAL SE PEDIRA LA PARTICIPACION DE ALUMNOS, DOCENTES, ADMINISTRATIVOS, PADRES DE FAMILIA Y AUTORIDADES MUNICIPALES PARA CREAR COMPROMISOS EN EL CUIDADO Y PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE CON EL OBJETIVO DE GENERAR UNA CONCIENCIA SUSTENTABLE APLICANDO CADA UNA DE LAS AREAS DE ESTUDIO DE LOS DIFERENTES SEMESTRES.

Normatividad

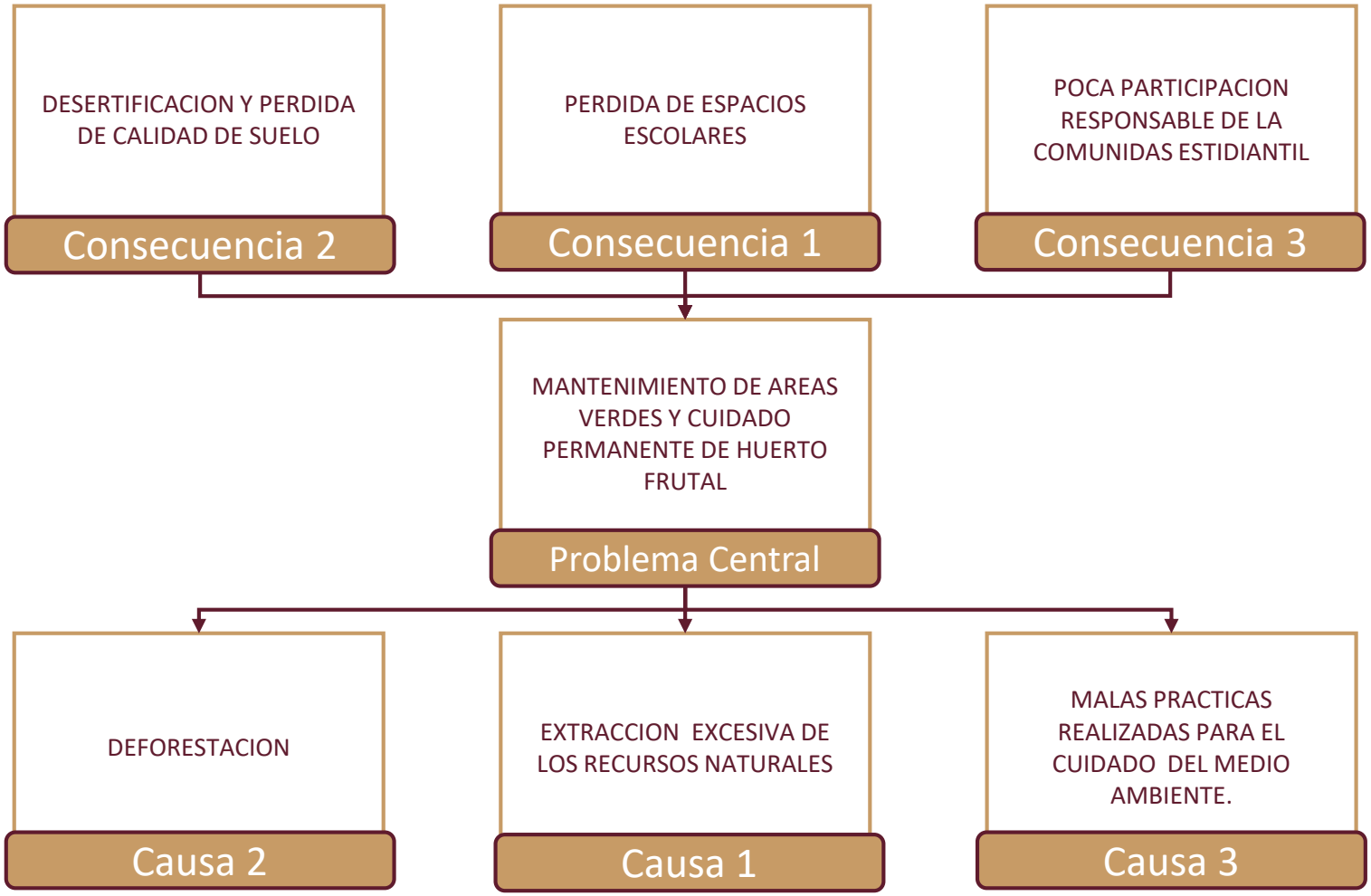
- FEDERAL
  - AGENDA 2030
- ESTATAL
  - PLAN ESTATAL DE DESARROLLO 2024- 2030
  - LEY PARA LA PROTECCION AL AMBIENTE NATURAL Y EL DESARROLLO SUSTENTABLE DEL ESTADO DE PUEBLA
- INSTITUCIONAL
  - DECRETO DE CREACIÓN DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE PUEBLA.
  - REGLAMENTO INTERNO DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE PUEBLA.

Diagnóstico

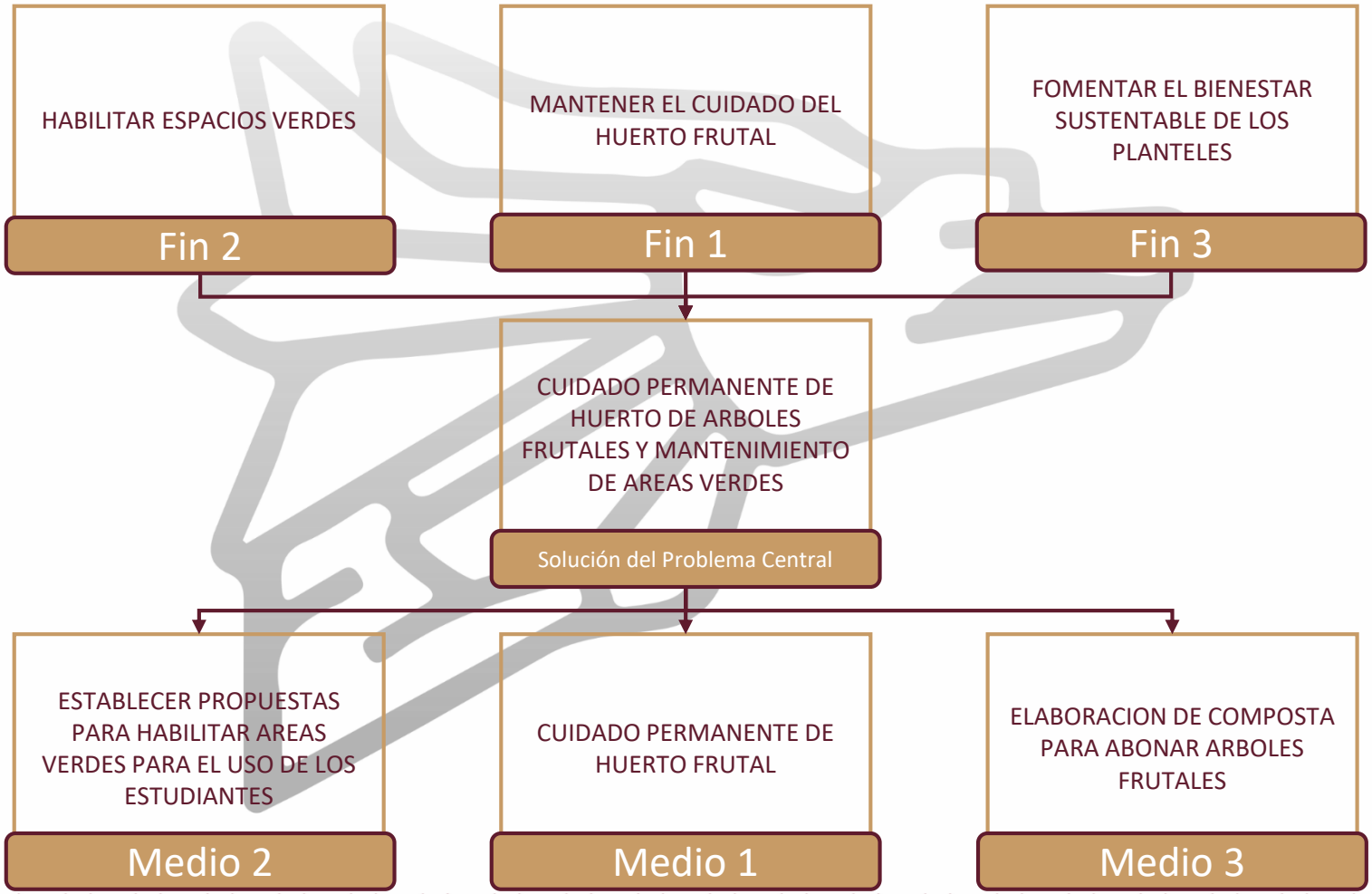
DEBIDO A QUE NUESTRO PLANTEL SE ENCUENTRA EN UNA REGIÓN SEMIÁRIDA Y ACORDE A LAS DIVERSAS ACCIONES REALIZADAS DE MANERA EXITOSA CON (EL HUERTO FRUTAL) EL CUAL A TENIDO BUENOS RESULTADOS YA QUE SEA LOGRADO QUE EL 90% DE PLANTACIÓN PERMANEZCA EN CRECIMIENTO CON EL MANTENIMIENTO CONSTANTE POR PARTE DE LA COMUNIDAD ESTUDIANTIL SE BUSCARA SEGUIR IMPLEMENTADO ACCIONES DE CUIDADO AMBIENTAL.

CON EL OBJETIVO DE MANTENER LAS ÁREAS VERDES NOS HEMOS ENFRENTADO CON LA PROBLEMÁTICA DE LA FALTA DE EDUCACION DE RECITLAJE Y EL CONSUMO EXCESIVO DE AGUA ENBOTELLADA Y LA FALTA DE CONCIENCIA DE LA COMUNIDAD ESTUDIANTIL PARA LA RECOLECCION DE ESTE.

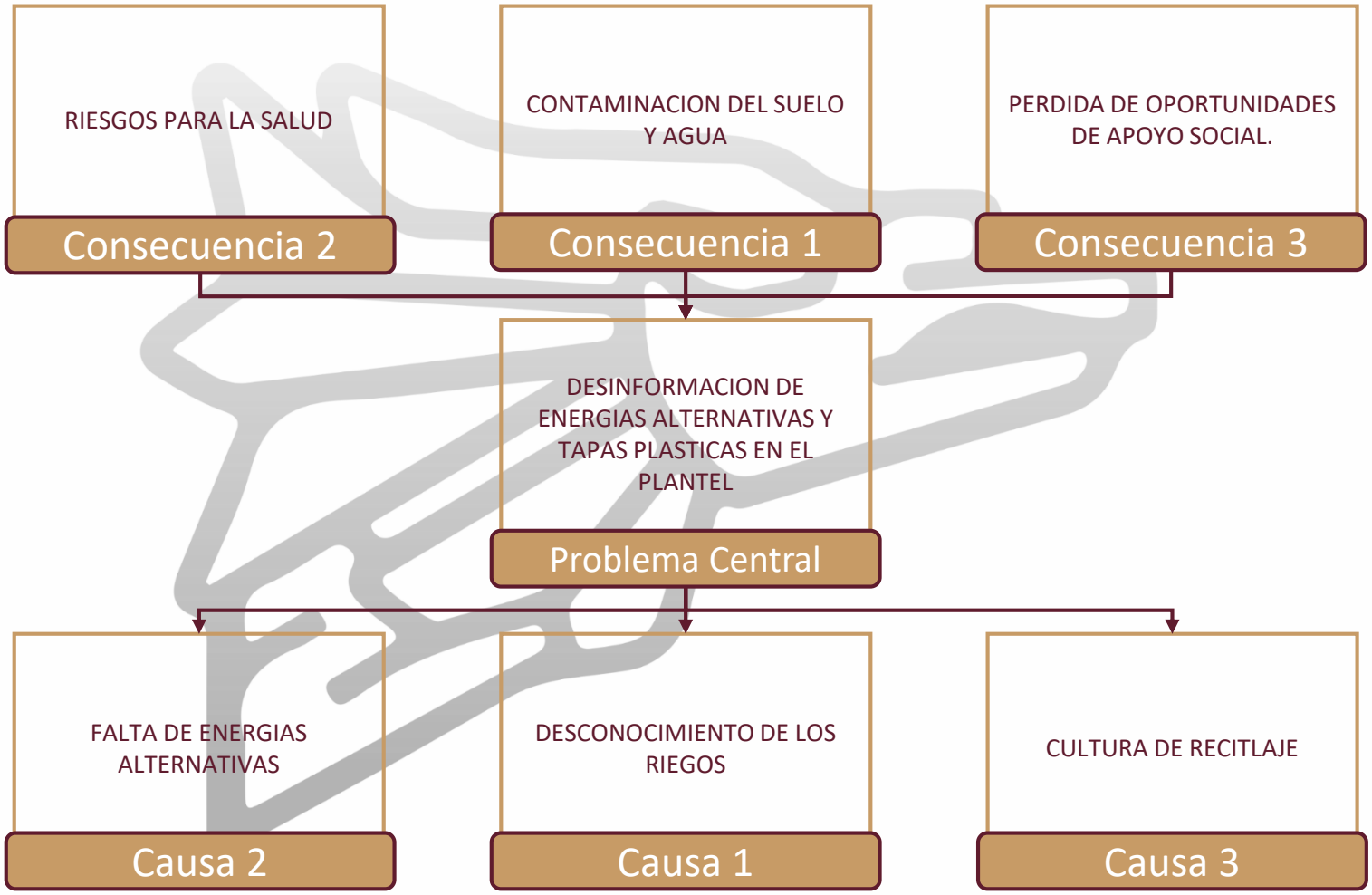
Árboles de Problemas



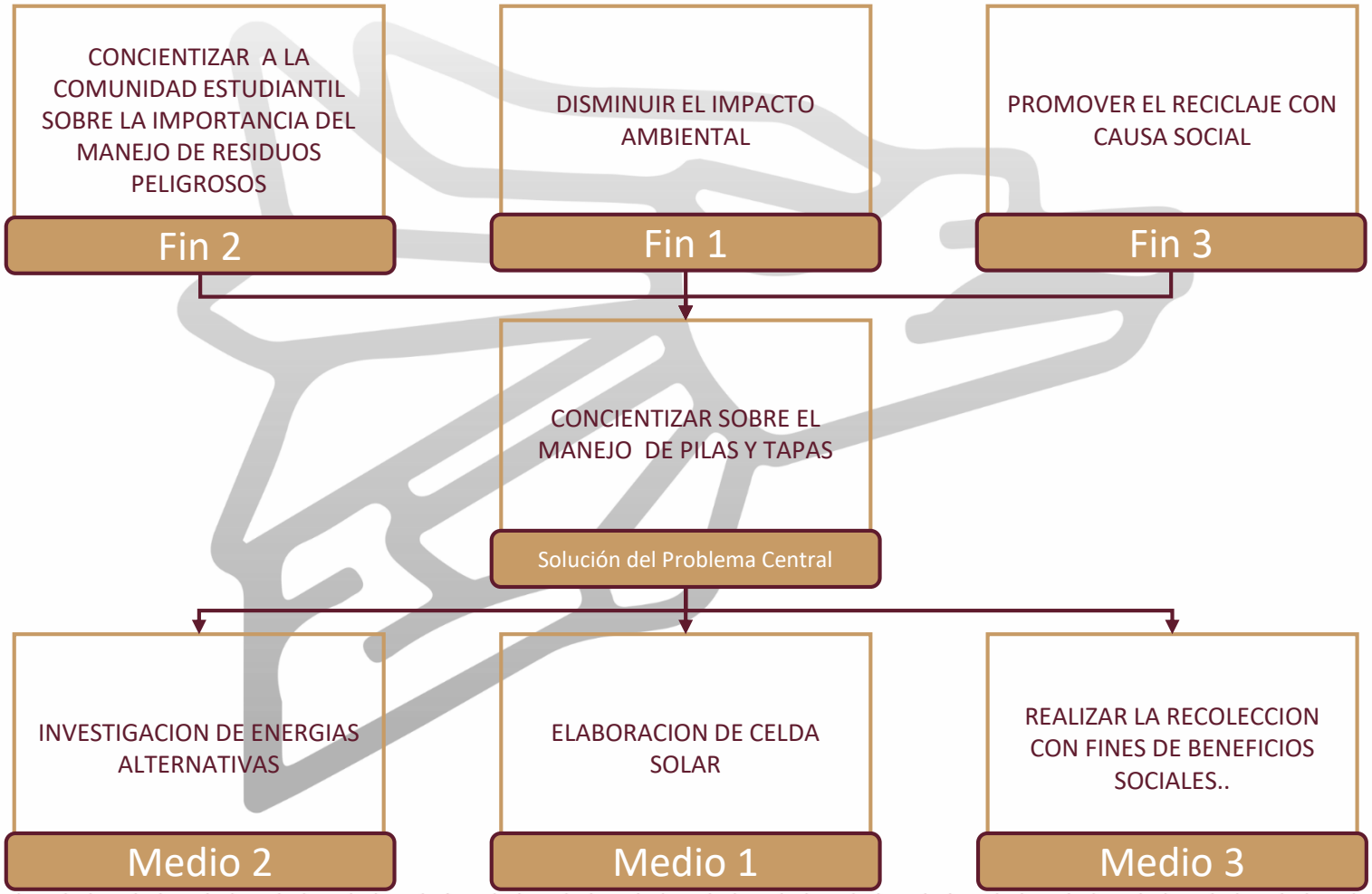
Árboles de Soluciones



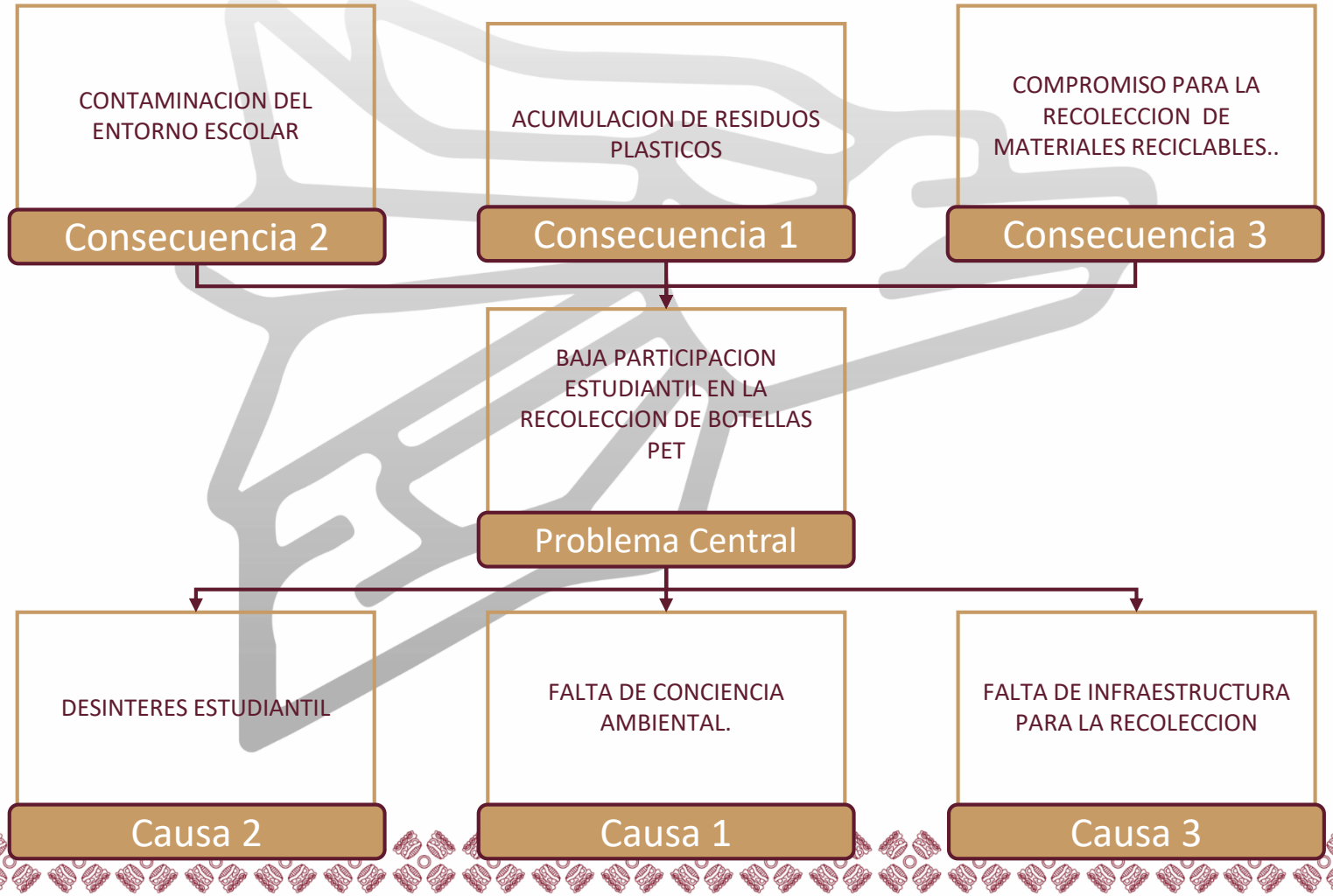
Árboles de Problemas



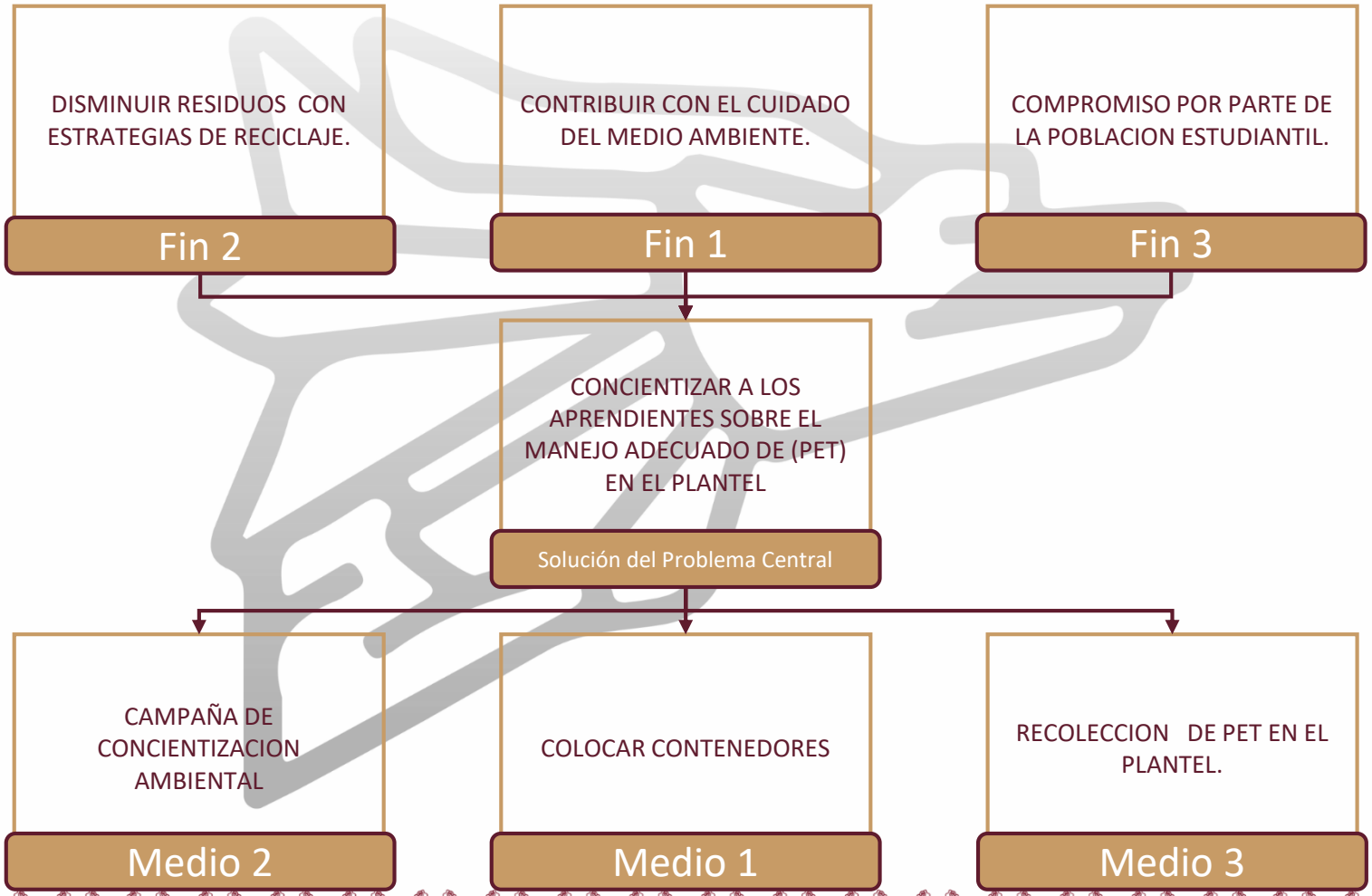
Árboles de Soluciones



Árboles de Problemas



Árboles de Soluciones



Cronográma del Programa de Sustentabilidad
Ciclo Escolar 2025B-2026A

Plantel 31

Objetivo / Actividad	Meta	Indicador	Frecuencia	2025B											2026A
				Agosto	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Ju
Objetivo 1 Fomentar el cuidado ambiental															
Objetivo 1.1 Establecer un aprendizaje practico y colaborativo, promoviendo seguridad alimentaria, conciencia ambiental y trabajo comunitario con alumnos de nuevo ingreso.	1	Taller de inducción del huerto escolar explicando funcionamiento, cuidados y beneficios ecológicos, sociales y económicos a los alumnos de primer semestre.	Semestral		1										
Objetivo 1.2 Promover el cuidado continuo de huerto de árboles frutales mediante la participación activa de los alumnos dando a conocer a los vecinos explicando la importancia de una vida sostenible.	10	Manteniendo el huerto organizando a los alumnos en equipos para realizar tareas permanentes las cuales se documentarán y se creara un manual teniendo como objetivo la seguridad alimentaria para poder explicar el proceso y su importancia a la comunidad.	Mensual		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Objetivo 1.3 Enseñar a los alumnos de tercer y quinto semestre la elaboración de composta a partir de desechos orgánicos, promoviendo el cuidado el medio ambiente generando un impacto social.	1	Taller teórico practico sobre elaboración de composta tipo bocashi utilizando residuos orgánicos, estiercol, material seco y reciclaje de contenedores generando un impacto ya que los alumnos deberán elaborarla en sus casas replicando el taller con sus familiares y vecinos de la comunidad.	Semestral			1									
Objetivo 1.4 Transformar un área social de la comunidad.	1	Limpieza de área organizada por docentes y alumnos con ayuda de la autoridad local invitando a los vecinos en la comunidad	Semestral				1								

Objetivo / Actividad	Meta	Indicador	Frecuencia	2025B					2026A						
Objetivo 2 Generar conciencia sobre el uso de los recursos y recuperación de materiales útiles (casa y aula).				Agosto	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
Objetivo 2.1 Campaña para promover el uso de materiales reutilizables, como termos y loncheras.	2	Fomentar el uso de materiales reutilizables entre alumnos, docentes y familias para reducir el consumo de plásticos de un solo uso.	Semestral					1			1				
Objetivo 2.2 Investigación de energías alternativas y la elaboración de una celda solar.	1	Promover el conocimiento sobre energías limpias y fomentar habilidades científicas mediante investigación y elaboración de una celda solar funcional con material reciclado.	Semestral										1		
Objetivo 2.3 Promover la conciencia ambiental y solidaridad mediante la recolección de tapas en casa y aula generando un impacto social con la colaboración de ayuntamiento.	1	Generar conciencia sobre el uso responsable de los recursos teniendo como fin apoyar a causas sociales apoyando alguna fundación o persona con ayuda del ayuntamiento.	Semestral						1						

Objetivo / Actividad	Meta	Indicador	Frecuencia	2025B					2026A						
Objetivo 3. Realizar campañas en la comunidad escolar y familiar para disminuir el uso de plásticos de un solo uso.				Agosto	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
Objetivo 3.1 Campaña de separación de residuos en la escuela, casa y comunidad.	1	Colocar contenedores reciclados como toneles, costales o garrafones que se puedan adaptar para la recolección de plásticos, papel y orgánico.	Semestral					1				1			
Objetivo 3.2 Recolección de PET para fomentar la conciencia ambiental y creatividad de los alumnos para la elaboración de manualidades.	1	Recolección de residuos plásticos en el entorno social y desarrollar habilidades creativas para el día de las madres. las cuales se crearán manualidades para el día de las madres.	Semestral										1		

Integrantes del Equipo de Desarrollo Sustentable

Nombre Completo y cargo	Firma
C Maestra Viridiana Martínez Acata Encargada de despacho plantel 31	
C Maestra Gabina Claudia Gonzalez Juárez DOCENTE RESPONSABLE DEL PROGRAMA DE SUSTENTABILIDAD	
C Maestra Anaith Callejas Guízar DOCENTE	
C Maestra Delia Gonzalez Eugenio DOCENTE	
C Maestro Alejandro Castillo Ramos DOCENTE	
C Maestro(a) Juana Artigas Ledesma DOCENTE	