



Alineación al Plan Municipal de Desarrollo

Eje	Desarrollo Sustentable	Unidad Responsable:	Dirección General de Desarrollo Urbano y Ecología	Área Responsable:	Dirección de Ecología
Objetivo Estratégico	Reorientar, mejorar y optimizar los servicios básicos que se requieren de acuerdo a los cambios sociodemográficos que enfrenta actualmente el municipio, así como con soluciones modernas e innovadoras basadas en una infraestructura planeada con visión a mediano y largo plazo. Asimismo, fortalecer el desarrollo del municipio y la funcionalidad de la ciudad con criterios de imagen y ordenamiento territorial creando un entorno funcional, planificado y ordenado del crecimiento urbano y el adecuado manejo de residuos sólidos.			Programa Presupuestario:	Protección Ambiental
Líneas de Acción	1.- Se establecerá un programa de difusión y educación para la conservación y protección ambiental y crear conciencia de la importancia de un desarrollo sustentable e integral 2.-Establecer programas para prevenir y corregir la deforestación 3.- Sanear el tiradero de basura a cielo abierto 4. Se establecerán esquemas de profesionalización del personal en el área ambiental. 5. Se establecerán convenios con organizaciones con conocimiento en materia ambiental para que provean asesoría técnica, capacitación y supervisión en la materia 6. Optimizar la recolecta y manejo de residuos sólidos y líquidos			Año de la MIR:	2018

MIR:

	Resumen Narrativo	Indicadores			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre	Método de cálculo	Categoría		
1. Fin	Contribuir al desarrollo sustentable del Municipio de Tulum mediante la conservación y protección ambiental.	Porcentaje de áreas ambientales atendidas. Porcentaje de establecimientos regulados en materia ambiental	(Número de establecimientos regulados/total de establecimientos registrados en padrón)*100.	Estratégico	Informes de atención ambiental.	Existen Recursos presupuestales que permiten la atención a las áreas ambientales.
1.1 Propósito	El Municipio de Tulum cuenta con un medio ambiente protegido.	Porcentaje de acciones de protección ambiental.	(Número de acciones de protección implementadas/ número de acciones de protección programadas)*100.	Estratégico	Informes de atención ambiental.	Existen Recursos presupuestales que permiten la atención a las áreas programadas.
		Porcentaje de actividades marcadas en el calendario ambiental	(Número de actividades marcadas en el calendario ambiental realizadas	Estratégico	Informes de atención ambiental.	Existen Recursos presupuestales que permiten la atención a las áreas programadas.



/
Actividades
marcadas en el
calendario
ambiental
programadas)

1.1.1 Componente	Programas de protección ambiental implementados	Porcentaje de proyectos de protección ambiental implementados	(Número de proyectos implementados / número total de proyectos de protección ambiental programados Ambientales) *100.	Gestión	Fotografías de proyectos de saneamiento implementados Informes finales de proyectos de saneamiento implementados. Fotografías de los programas.	Existen Recursos presupuestales que permiten la implementación de proyectos de protección ambiental.
	Capacitación del personal en materia ambiental	Porcentaje de personal capacitado	(Numero de personas que tomaron talleres o cursos/ numero de personas adscritas a la dirección)*100	Gestión	Constancias obtenidas	Oferta de impartición de cursos y talleres especializados en materia ambiental.
		Porcentaje de cursos tomados	(Numero de cursos y talleres tomados/ numero de cursos y talleres programados)*100	Gestión	Listas de asistencias a los cursos y/o talleres de capacitación.	Oferta de impartición de cursos y talleres especializados en materia ambiental.
	Celebración de convenios con organizaciones especializadas en materia ambiental para dar asesoría, capacitación y supervisión.	Porcentaje de convenios actualizados con OSC. Tasa de convenios celebrados	(Número de convenios actualizados/ número total de convenios programados para actualización) *100.	Gestión	Convenios de colaboración entre los involucrados.	Las OSC tienen disposición de colaborar en materia ambiental.
Programa de concientización sobre protección ambiental y desarrollo sustentable integral.	Porcentaje de proyectos realizados del programa.	(Número de proyectos realizados del programa / Número de proyectos contemplados del	Gestión	Fichas técnicas de los proyectos, eventos o pláticas.	La sociedad civil se interesa y demanda los programas de concientización.	
1.1.1.1 Actividad						
1.1.1.2 Actividad						
1.1.1.3 Actividad						



programa) *100.

		Porcentaje de nidos protegidos.	(Número de nidos protegidos/ Número total de nidos) *100.	Gestión	Registro y seguimiento de los nidos protegidos.	La sociedad civil se interesa y demanda los programas de concientización.
		Porcentaje de residuos reciclables recuperados mediante manejo integral.	Toneladas de residuos reciclables recuperados/Toneladas de residuos generados al mes *100	Gestión	Registro y seguimiento de los residuos sólidos reciclados	La ciudadanía es consciente de la importancia del reciclaje y existen empresas que ofertan el servicio.
		Realización de pláticas de educación en tema Ambiental.	(Número de pláticas de educación ambiental impartidas/ Número de pláticas de educación ambiental programadas) *100.	Gestión	Listas de asistentes a las pláticas de educación ambiental.	La sociedad civil se interesa y demanda los programas de concientización.
1.1.2 Componente	Esquema de supervisión mediante visitas de inspección y vigilancia de descargas de aguas residuales que afecte el medio ambiente.	Porcentaje de Descargas que requieren ser regularizadas.	(Descargas regularizadas/ descargas supervisadas)*100	Gestión	Reportes de supervisiones y actas de sanción según el caso.	Las empresas y la sociedad civil son responsables en el desecho de residuos.
Actividad 1.1.2.1	Regularización de las descargas previamente reportadas.	Porcentaje de Descargas que requieren ser regularizadas que fueron reportadas.	Descargas regularizadas/descargas reportadas * 100.	Gestión	Documentos de reportes realizados.	Las empresas y la sociedad civil son responsables en el desecho de residuos.
1.1.3 Componente	Tiradero de basura a cielo abierto saneado.	Porcentajes de medidas implementadas para evitar, reducir y reparar el daño ambiental.	(Número de medidas implementadas/ Número de medidas totales) *100.	Gestión	Informes de las medidas implementadas. Fotografías que evidencien las medidas realizadas.	La sociedad civil separa sus desechos sólidos, lo que facilita las medidas para el saneamiento del tiradero.
1.1.3.1 Actividad	Elaboración de proyectos de inversión.	Porcentaje de proyectos de inversión para sanear el	(Número de proyectos	Gestión	Proyectos de residuos sólidos	Las OSC especializadas en materia de desechos sólidos



tiradero.



implementados/
número de
proyectos totales)
*100.

(Número de
acciones
sustentables/
número de acciones
totales para la
administración del
tiradero) *100

Gestión

del municipio de
Tulum.

Informes y
reportes finales
de acciones
sustentables
realizadas.

envían propuestas que
permitan generar proyectos
de inversión del municipio
de Tulum.

Existe una fuerte demanda
de la sociedad civil para
reducir y evitar los efectos
toxicológicos del tiradero a
cielo abierto.

**1.1.3.2
Actividad**

Coordinación en la
Administración sustentable del tiradero.

Porcentaje de acciones
sustentables realizadas en la
administración del tiradero.