



MUNICIPIO DE TUXPAN VER.  
**2023**  
 ORGANO INTERNO DE CONTROL



**Programa Operativo Anual**  
*Programa Anual de Indicadores Estrategicos por Programa*  
**VINCULACION CON EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2022-2025**

Número:

Municipio:

Ejercicio:

DEPENDENCIA	<input type="text" value="64"/>	<input type="text" value="H. Municipio de Tuxpan"/>
AREA	<input type="text" value="64"/>	<input type="text" value="Obras Públicas"/>
	<b>CODIGO</b>	
SUBAREA	<input type="text" value="68"/>	<input type="text" value="Medio Ambiente"/>
EJE MUNICIPAL	<input type="text" value="BIENESTAR MEDIOAMBIENTAL"/>	

NO.	LINEA ESTRATEGICA	OBJETIVO ESTRATEGICO	PROGRAMA	OBJETIVO DEL PROGRAMA
1	Implementar la gestión integral de residuos	Llevar a cabo, junto con la sociedad, campañas para el manejo adecuado de los residuos	<b>Recicla tu Navidad</b>	Recolección de pinos de navidad para aprovecharlos y convertirlos en composta
2	Implementar la gestión integral de residuos	Dar a conocer acciones que la sociedad puede llevar a cabo para ayudar al medio ambiente	<b>Educación Ambiental</b>	Capacitar y concientizar a la sociedad para mitigar los problemas ambientales y proteger los recursos naturales
3	Ordenamiento urbano integral	Embellecimiento de la ciudad y zonas aledañas respetando el medio ambiente	<b>Reforestación</b>	Contribuir a reducir el cambio climático mediante la siembra de árboles
4	Implementar la gestión integral de residuos	Capacitar a la sociedad para la correcta separación de la basura	<b>Reciclatrón</b>	Recolección de basura electrónica para su correcta disposición
5	Implementar la gestión integral de residuos	Capacitar a la sociedad para la correcta separación de los residuos domésticos	<b>Recolección de aceite vegetal usado (a.v.u.)</b>	Recolectar el aceite vegetal usado en las cocinas para evitar la contaminación de los cuerpos de agua
6	Implementar la gestión integral de residuos	Limpiar y mantener la importancia de los mantos acuíferos del municipio	<b>Limpeza de mantos acuíferos</b>	Limpiar los cuerpos de agua de la ciudad y mantenerlos libres de basura
7	Implementar la gestión integral de residuos	Capacitar a la sociedad para la correcta separación de los desechos	<b>Pilas con las pilas</b>	Recolectar las pilas usadas para su correcta disposición y reducir la contaminación ambiental
8	Atención ciudadana	Atender con la mayor brevedad posible las denuncias y necesidades de la población	<b>Atención a denuncias ciudadanas</b>	Atender y dar solución a las quejas y denuncias respecto a problemas ambientales
9	Valor ecosistémico	Concientizar a la ciudadanía para cuidar, proteger y preservar la flora y fauna del municipio	<b>Protección de flora y fauna</b>	Concientizar a la ciudadanía para cuidar, proteger y preservar las especies que llegan y existen en el municipio
10				

OBSERVACIONES:

<b>ELABORÓ</b>  Ing. Carlos Gómez de la Luz Coordinador de Medio Ambiente	<b>Vo. Bo.</b>  Ing. Pedro de Jesús Espinoza Pérez Director de Obras Públicas y Medio Ambiente	<b>AUTORIZÓ</b>  Lic. José Manuel Pozos Castro PRESIDENTE MUNICIPAL
--	---	--





MUNICIPIO DE TUXPAN VER.  
**2023**  
 ORGANO INTERNO DE CONTROL

Programa Operativo Anual  
 Programa Anual de Indicadores Estrategicos por Programa  
 Calendarización de Metas



Número:	189
Municipio:	TUXPAN
Ejercicio:	2023

Número	NOMBRE	
PROGRAMA	1	Recicla tu Navidad
	ANALISIS OPERATIVO	
	PRESUPUESTO ESTIMADO	\$23,000.00
AREA	64	Obras Públicas
SUB AREA	68	Medio Ambiente

SERIE	ACTIVIDAD	Unidad de Medida	META ANUAL	Calendarización de Metas								100%		
				Primer Trimestre		Segundo Trimestre		Tercer Trimestre		Cuarto Trimestre				
				Meta trimestral	Porcentaje de meta	Meta trimestral	Porcentaje de meta	Meta trimestral	Porcentaje de meta	Meta trimestral	Porcentaje de meta			
1	Se lanza campaña	Días	34	34	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100
2	Se comienza la recolección en los puntos establecidos	Árbol	200	200	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100
3	Se trasladan los árboles recolectados al punto establecidos para su disposición	Días	10	10	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100
4	Se comienza con el corte para su compostaje	Árbol	200	200	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100
5	Se finaliza la campaña													
6														
7														
8														
9														
10														

ELABORÓ  
 Ing. Carlos Gómez de la Luz  
 Coordinador de Medio Ambiente

Vo. Bo.  
 Ing. Pedro de Jesús Espinoza Pérez  
 Director de Obras Públicas y Medio Ambiente

AUTORIZÓ  
 Lic. José Manuel Pozos Castro  
 Presidente Municipal



MUNICIPIO DE TUXPAN VER.

**2023**

ORGANO INTERNO DE CONTROL

**Programa Operativo Anual**

*Programa Anual de Indicadores Estrategicos por Programa*

**ANALISIS OPERATIVO**



MUNICIPIO	TUXPAN	DEPENDENCIA	H. Municipio de Tuxpan				AREA	Obras Públicas				
SUB AREA	Medio Ambiente	RESPONSABLE	Ing. Carlos Gómez de la Luz				CODIGO	68				
ACCIONES												
NO.	PROGRAMA	DURACION	IMPACTO POB.	PRESUPUESTO	DIF.	MATERIALES	COMBUSTIBLE	PERSONAL E.	DIFUSION	S.PROF.	OTROS	TOTAL POR PROGRAMA
1	Recicla tu Navidad	34 días	ciudadanía en gral	\$25,000		\$14,000	\$8,000		\$1,000			\$23,000
2	Educación Ambiental	12 meses	ciudadanía en gral.	\$29,000.00		\$20,000.00	\$8,000.00		\$1,000.00			\$29,000.00
3	Reforestación	365 días	ciudadanía en gral.	\$18,000.00		\$7,000.00	\$10,000.00		\$1,000.00			\$18,000
4	Reciclatrón	4 días	ciudadanía en gral.	\$63,000		\$1,000	\$1,000		\$1,000	\$60,000		\$63,000
5	Recolección de aceite	24 días	ciudadanía en gral.	\$12,000		\$1,000	\$10,000		\$1,000			\$12,000
6	Limpieza de mantos ad	12 días	ciudadanía en gral.	\$10,000		\$5,000	\$4,000		\$1,000			\$10,000
7	Pilas con las pilas	365 días	ciudadanía en gral.	\$40,000		\$2,000	\$20,000		\$1,000	\$17,000		\$40,000
8	Atención ciudadana	365 días	ciudadanía en gral.	\$60,000		\$8,000	\$52,000					\$60,000
9	Protección de flora y f	38 días	ciudadanía en gral.	\$36,000		\$10,000.00	\$25,000.00		\$1,000			\$36,000
10												
GENERAL												

PERSONAL 1	4	OPERATIVO OFICINA	4					TOTAL OFICINA	6
PERSONAL 2 (base)	2	TOTALES POR RUBRO	\$68,000	\$138,000		\$8,000	77000	GRAN TOTAL	\$291,000
VEHICULOS	0	PROYECTO DE RECAUDACION ANUAL	\$180,000						

OBSERVACIONES:

**ELABORÓ**

Ing. Carlos Gómez de la Luz  
Coordinador de Medio Ambiente

**Vo. Bo.**

Ing. Pedro de Jesús Espinoza Pérez  
Director de Obras Públicas y Medio Ambiente

**AUTORIZÓ**

Lic. José Manuel Pozos Castro  
Presidente Municipal



MUNICIPIO DE TUXPAN VER.

**2023**

ORGANO INTERNO DE CONTROL

**GENERADOR DE MODIFICACIONES**  
Programa Anual de Indicadores Estrategicos por Programa



MUNICIPIO		TUXPAN		DEPENDENCIA		H. Municipio de Tuxpan		CODIGO		
SUB AREA		Medio Ambiente		RESPONSABLE		Ing. Carlos Gómez de la Luz		68		
2022							2023			
NO.	NOMBRE DEL PROGRAMA	SE ALCANZO LA META SI/NO	CUMPLIO OBJETIVO SI/NO	MODIFICACION/ELIMINACION	MODIFICACION INCREMENTO O DISMINUCION	JUSTIFICACION	NO.	PROGRAMA	JUSTIFICACION	
1	Recicla tu Navidad	Sí	Sí	Modificación	Disminución	Los días disminuyen porque son	1	Recicla tu Navidad		
2	Educación Ambiental	Sí	Sí	Modificación	Incremento	Se hace un incremento en horas	2	Educación Ambiental		
3	Reforestación	Sí	Sí				3	Reforestación		
4	Reciclación	No	Sí				4	Reciclación		
5	Recolección de aceite vegetal usado (a.v.)	Sí	Sí	Modificación	Incremento	Se hizo un incremento en la met	5	Recolección de aceite vegetal usado (a.v.u.)		
6	Limpieza de mantos acuíferos	Sí	Sí	Modificación	Disminución	Se disminuyeron los días de limpi	6	Limpieza de mantos acuíferos		
7	Pilas con las pilas	No	Sí	Modificación	Incremento	Se rebasó la meta anual pasada,	7	Pilas con las pilas		
8	Atención a denuncias ciudadanas	Sí	Sí	Modificación	Incremento	Se rebasó la meta anual pasada,	8	Atención a denuncias ciudadanas		
9	Protección de flora y fauna	Sí	Sí	Modificación	Incremento	Se comenzaron a impartir plátic	9	Protección de flora y fauna		
10							10			

OBSERVACIONES:

**ELABORÓ**  
  
Ing. Carlos Gómez de la Luz  
Coordinador de Medio Ambiente

**Vo. Bo.**  
  
Ing. Pedro de Jesús Espinoza Pérez  
Director de Obras Públicas y Medio Ambiente

**AUTORIZÓ**  
  
Lic. José Manuel Pozos Castro  
Presidente Municipal

