



Dirección de Ecología

Dirección: Dirección de Ecología

Dir. General: Dirección General de Planeación y Desarrollo Sustentable

Misión

Regular e incentivar la preservación, la restauración del equilibrio ecológico y comunidades bióticas, así como la protección del medio ambiente, la flora y la fauna del Municipio; para con esto asegurar el derecho de toda persona a un medio ambiente adecuado para su desarrollo y bienestar.

Visión

Un Municipio en el que la ciudadanía tome una auténtica preocupación por proteger y conservar el medio ambiente y utilizar sustentablemente los recursos naturales conciliando el desarrollo económico, la convivencia armónica con la naturaleza y la diversidad cultural.

Presupuesto Anual Municipal Asignado 100.00

Presupuesto Anual Municipal Ejercido 100.00

Porcentaje de Avance 100%

Avance Presupuestal Anual		
Fecha	Presupuesto	Ejercido
31-ene-18	\$ 100.00	\$ 100.00
28-feb-18	\$ -	\$ -
31-mar-18	\$ -	\$ -
30-abr-18	\$ -	\$ -
31-may-18	\$ -	\$ -
30-jun-18	\$ -	\$ -
31-jul-18	\$ -	\$ -
31-ago-18	\$ -	\$ -
30-sep-18	\$ -	\$ -
31-oct-18	\$ -	\$ -
30-nov-18	\$ -	\$ -
31-dic-18	\$ -	\$ -
	\$ 100.00	\$ 100.00

Avance de Pronóstico Total		
Fecha	Pronóstico	Avance
31-ene-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
28-feb-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-mar-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-abr-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-may-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-jun-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-jul-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-ago-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-sep-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-oct-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-nov-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-dic-18	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

Avance de Pronóstico	Mes: 3	Marzo	Acumulado Anual	
Componente	Pronóstico	Avance	Pronóstico	Avance
Verificación Normativa	150	95	450	382
Ordenamiento Ecológico Territorial	5	4	15	14
Control Forestal	40	32	115	240
Educación Ambiental	24	10	72	56
Recolección de residuos sólidos	11000	11106.74	33000	32540.75
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

Uso del Tiempo	
Componente	Pronóstico
Verificación Normativa	20%
Ordenamiento Ecológico Territorial	20%
Control Forestal	20%
Educación Ambiental	20%
Recolección de residuos sólidos	20%
0	
0	
nombre de componente 8	
	100%

Componente 1: Verificación Normativa					
Nombre	Verificación Normativa			Beneficiarios:	
Eje	Ciudad Sustentable			1 Ciudadanos	0
Programa	Garantizar el derecho humano a un medio ambiente sano			2 Mujeres	0
Propósito	Regularizar todos los giros en general en el aspecto ambiental			3 Niños	0
				4 Adultos Mayores	0
Fecha de inicio	01/01/2018	Fecha de Termino	31/12/2018		
Ultima Actualización	20/07/2018	Tipo de Indicador	1 Estratégico		
Nombre de Indicador:	Indice de verificaciones	Unidad de Medida:	Número de verificaciones	Indicadores:	1 Eficacia
Descripción	Se realizan verificaciones a los giros nuevos que solicitan su licencia municipal para que cumplan con la normatividad ambiental.				
Fines u Objetivos	Evitar que los giros nuevos contaminen.				
Proyectos	Seguimiento y actualización del PRECAM Seguimiento de las actividades conjuntas con el Estado para regularizar las ladrilleras.				
Actividades	1. Se realizan verificaciones a los nuevos giros que se quieren establecer, para que cumplan con los requisitos que solicita la Dirección. 2. Se lleva un registro de cada uno de los giros que contaminan, de su situación en electrónico y otorgar el Dictamen correspondiente cuando sean favorables. 3. Se da seguimiento y actualización al PRECAM. 4. Se da seguimiento a las actividades conjuntas con el Estado para regularizar las ladrilleras. 5. Se reciben las denuncias ciudadanas y se realiza un registro en físico y electrónico. 6. Se realizan los "Padrones" de giros que contaminan con los datos que envía la Dirección de Padrón y Licencias.				
Valor Inicial	0	Valor Actual	0		

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18	150	136	150	136	9%	9%
28-feb-18	150	151	300	287	19%	18%
31-mar-18	150	95	450	382	28%	24%
30-abr-18	70	61	520	443	33%	28%
31-may-18	150	131	670	574	42%	36%
30-jun-18	150	61	820	635	51%	40%
31-jul-18	130	0	950	635	59%	40%
31-ago-18	130	0	1,080	635	68%	40%
30-sep-18	150	0	1,230	635	77%	40%
31-oct-18	150	0	1,380	635	86%	40%
30-nov-18	150	0	1,530	635	96%	40%
31-dic-18	70	0	1,600	635	100%	40%

TOTAL	1600	635	1,600	635	100%	40%
-------	------	-----	-------	-----	------	-----

Componente 2: Ordenamiento Ecológico Territorial

Beneficiarios:			
Nombre	Ordenamiento Ecológico Territorial	1 Ciudadanos	0
Eje	Ciudad Sustentable	2 Mujeres	0
Programa	Garantizar el derecho humano a un medio ambiente sano	3 Niños	0
Propósito	Regularizar todos los giros en general en el aspecto ambiental	4 Adultos Mayores	0

Fecha de inicio	01/01/2018	Fecha de Terminó	31/12/2018
-----------------	------------	------------------	------------

Última Actualización	20/07/2018	Tipo de Indicador Propósito:	1 Estratégico
----------------------	------------	------------------------------	---------------

Nombre de Indicador:	Índice de evaluaciones de impacto ambiental	Unidad de Medida:	Número de evaluaciones de impacto	Indicadores:	1 Eficacia
----------------------	---	-------------------	-----------------------------------	--------------	------------

Descripción	Se evalúa el Impacto Ambiental de las actividades que son competencia de la esfera municipal de acuerdo a su normatividad, de conformidad a lo señalado por la Ley Estatal de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente.
-------------	--

Fines u Objetivos	Regular las actividades que propician impacto ambiental en el Municipio.
-------------------	--

Proyectos	Continuar con el Plan de Ordenamiento Ecológico Territorial.
-----------	--

Actividades	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se realiza un análisis del proyecto que el ciudadano presenta en gabinete. 2. Se verifica en forma física en campo. 3. Se emite un dictamen como resultado de la verificación. 4. Se asiste a cursos de capacitación para continuar con la elaboración del plan de Ordenamiento Ecológico Territorial del Municipio.
-------------	--

Valor Inicial	0	Valor Actual	0
---------------	---	--------------	---

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18	5	7	5	7	9%	13%
28-feb-18	5	3	10	10	18%	18%
31-mar-18	5	4	15	14	27%	25%
30-abr-18	3	0	18	14	32%	25%
31-may-18	5	15	23	29	41%	52%
30-jun-18	5	5	28	34	50%	61%
31-jul-18	5	0	33	34	59%	61%
31-ago-18	5	0	38	34	68%	61%
30-sep-18	5	0	43	34	77%	61%
31-oct-18	5	0	48	34	86%	61%
30-nov-18	5	0	53	34	95%	61%
31-dic-18	3	0	56	34	100%	61%

TOTAL	56	34	56	34	100%	61%
-------	----	----	----	----	------	-----

Componente 3: Control Forestal

Beneficiarios:			
Nombre	Control Forestal	1 Ciudadanos	0
Eje	Ciudad Sustentable	2 Mujeres	0
Programa	Garantizar el derecho humano a un medio ambiente sano	3 Niños	0
Propósito	Regularizar todos los giros en general en el aspecto ambiental	4 Adultos Mayores	0

Fecha de inicio	01/01/2018	Fecha de Termino	31/12/2018
-----------------	------------	------------------	------------

Ultima Actualizacion	20/07/2018	Tipo de Indicador Propósito:	1 Estrategico
----------------------	------------	------------------------------	---------------

Nombre de Indicador:	Indice de evaluaciones del arbolado	Unidad de Medida:	Número de evaluaciones	Indicadores:	1 Eficacia
----------------------	-------------------------------------	-------------------	------------------------	--------------	------------

Descripción	Se evalúa de forma técnica el arbolado para autorizar o declinar peticiones para poda o derribo de árboles, se desarrolla y se lleva a cabo el Programa de Reforestación Permanente.
-------------	--

Fines u Objetivos	Tener un control de los árboles que se poden o derriben. Mejorar la imagen estética en algunos espacios públicos. Conservar la diversidad de la vegetación Municipal. Combatir la degradación ambiental.
-------------------	---

Proyectos	Programa de Reforestación Permanente en el Municipio. Programa de control de muerdago en los árboles del Parque Ecológico Municipal.
-----------	---

Actividades	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se realiza la inspección física del arbolado. 2. Se elabora el dictamen si resulta favorable. 3. Se visitan y evalúan los espacios a reforestar. 4. Se realiza la plantación de árboles seleccionados de acuerdo al sitio. 5. Se realiza un monitoreo y cuidado posterior a la plantación. 6. Se corta la plaga de muerdago de los árboles y se destruye 7. Se continua con la producción de arbolado en el vivero municipal.
-------------	--

Valor Inicial	0	Valor Actual	0
---------------	---	--------------	---

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18	35	89	35	89	6%	15%
28-feb-18	40	119	75	208	13%	36%
31-mar-18	40	32	115	240	20%	41%
30-abr-18	25	87	140	327	24%	56%
31-may-18	50	222	190	549	32%	94%
30-jun-18	60	89	250	638	43%	109%
31-jul-18	100	0	350	638	60%	109%
31-ago-18	70	0	420	638	72%	109%
30-sep-18	50	0	470	638	80%	109%
31-oct-18	50	0	520	638	89%	109%
30-nov-18	40	0	560	638	96%	109%
31-dic-18	25	0	585	638	100%	109%

TOTAL	585	0	585	638	100%	109%
-------	-----	---	-----	-----	------	------

Componente 4: Educacion Ambiental

				Beneficiarios:	
Nombre	Educacion Ambiental			1 Ciudadanos	0
Eje	Ciudad Sustentable			2 Mujeres	0
Programa	Garantizar el derecho humano a un medio ambiente sano			3 Niños	0
Propósito	Generar cultura ambiental en la población			4 Adultos Mayores	0

Fecha de inicio	01/01/2018	Fecha de Termino	31/12/2018
-----------------	------------	------------------	------------

Ultima Actualización	20/07/2018	Tipo de Indicador Propósito:	1 Estrategico
----------------------	------------	------------------------------	---------------

Nombre de Indicador:	Indice de cursos y/o pláticas	Unidad de Medida:	Numero de cursos y/o pláticas	Indicadores:	1 Eficacia
----------------------	-------------------------------	-------------------	-------------------------------	--------------	------------

Descripción	Se implementan huertos escolares y urbanos, "bardas verdes" en planteles de educación primaria y secundaria, impartición de talleres en temas diversos como: cambio climático, biofertilizantes, "arroyos limpios salud para todos", minimización y separación de residuos.
-------------	---

Fines u Objetivos	Generar cultura y educación ambiental en la población. Fortalecer en planteles educativos el desarrollo de proyectos sustentables.
-------------------	---

Proyectos	Desarrollo de huertos escolares y urbanos. Desarrollo de "vargas verdes" en planteles educativos de primaria y secundaria. Rehabilitación de espacios muertos en empresas.
-----------	--

Actividades	1. Taller para elaborar repelentes naturales. 2. Proyecciones sobre la contaminación del agua, calentamiento global y separación de la basura 3. Taller de lombricultura y para promover el uso de fertilizantes naturales 4. Taller para construcción de huertos escolares y urbanos. 5. Celebración de fechas ecologicas: día de los humedales, día mundial sin tabaco, día del agua, día de la tierra, día del medio ambiente, día de la biodiversidad. 6. Promover convocatorias en planteles educativos y público en general para la realización de los murales. 7. Hacer reforestaciones, impartir pláticas en las empresas de espacios muertos recuperables.
-------------	---

Valor Inicial	0	Valor Actual	0
---------------	---	--------------	---

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18	24	21	24	21	10%	9%
28-feb-18	24	25	48	46	21%	20%
31-mar-18	24	10	72	56	31%	24%
30-abr-18	10	7	82	63	35%	27%
31-may-18	24	15	106	78	46%	34%
30-jun-18	24	2	130	80	56%	34%
31-jul-18	10	0	140	80	60%	34%
31-ago-18	10	0	150	80	65%	34%
30-sep-18	24	0	174	80	75%	34%

31-oct-18	24	0	198	80	85%	34%
30-nov-18	24	0	222	80	96%	34%
31-dic-18	10	0	232	80	100%	34%
TOTAL	232	80	232	80	100%	34%

Componente 5: Recolección de residuos sólidos

Nombre	Recolección de residuos sólidos	Beneficiarios:	
Eje	Ciudad Sustentable	1 Ciudadanos	0
Programa	Garantizar el derecho humano a un medio ambiente sano	2 Mujeres	0
Propósito	Eficiente gestion integral de los residuos sólidos	3 Niños	0
		4 Adultos Mayores	0

Fecha de inicio	01/01/2018	Fecha de Termino	31/12/2018
-----------------	------------	------------------	------------

Ultima Actualizacion	20/07/2018	Tipo de Indicador Propósito:	1 Estrategico
----------------------	------------	------------------------------	---------------

Nombre de Indicador:	Nivel de eficiencia en la recolección de los residuos	Unidad de Medida:	Indicadores:	4 Eficiencia
----------------------	---	-------------------	--------------	--------------

Descripción	Se realizan campañas de recolección de residuos sólidos, como neumáticos, aparatos eléctricos, de descacharización, y limpieza de malesa. Se inspecciona las actividades de recolección de residuos que realiza la empresa consesionada, y las actividades que realiza el vertedero "Los Laureles".
-------------	---

Fines u Objetivos	Lograr que el municipio esté limpio de residuos sólidos. Verificar que el vertedero "Los Laureles" esté funcionando de acuerdo a la normatividad.
-------------------	--

Proyectos	Campaña de descacharización en coordinación con la Región Sanitaria XI. Campaña de recolección de aceite vegetal usado Campaña de recolección de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Programa permanente de recolección de neumáticos usados. Establecimiento de un programa de separación, reducción, selección y valoración de residuos.
-----------	--

Actividades	1. Coordinar y vigilar la recolección de los residuos sólidos. 2. Llevar un registro de los residuos recolectados en forma física y electrónica. 3. Hacer inspecciones de los residuos que entran en el vertedero y la forma de operar de éste. 4. Se realiza el programa de descacharización y se lleva a cabo en campo. 5. Se realiza la planeación de la campaña de recolección de aceite usado y se lleva a cabo. 6. Se realiza la planeación de la campaña de recolección de residuos de aparatos electrónicos y eléctricos y se lleva a cabo.
-------------	--

Valor Inicial	0	Valor Actual	0
---------------	---	--------------	---

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18	11000	11358.25	11,000	11,358	8%	8%
28-feb-18	11000	10075.76	22,000	21,434	16%	16%
31-mar-18	11000	11106.74	33,000	32,541	24%	24%
30-abr-18	12000	10560.44	45,000	43,101	33%	32%
31-may-18	11000	12158.99	56,000	55,260	41%	41%
30-jun-18	11000	11694.24	67,000	66,954	50%	50%
31-jul-18	11000	0	78,000	66,954	58%	50%

31-ago-18	11000	0	89,000	66,954	66%	50%
30-sep-18	11000	0	100,000	66,954	74%	50%
31-oct-18	11000	0	111,000	66,954	82%	50%
30-nov-18	12000	0	123,000	66,954	91%	50%
31-dic-18	12000	0	135,000	66,954	100%	50%
TOTAL	135000	0	135,000	66,954	100%	50%

Componente 6: 0

			Beneficiarios:	
Nombre			1 Ciudadanos	0
Eje			2 Mujeres	0
Programa			3 Niños	0
Próposito			4 Adultos Mayores	0

Fecha de inicio		Fecha de Termino	
-----------------	--	------------------	--

Ultima Actualizacion		Tipo de Indicador Próposito:	1 Estrategico
----------------------	--	------------------------------	---------------

Nombre de Indicador:		Unidad de Medida:		Indicadores:	1 Eficacia
----------------------	--	-------------------	--	--------------	------------

Descripción	
-------------	--

Fines u Objetivos	
-------------------	--

Proyectos	
-----------	--

Actividades	
-------------	--

Valor Inicial		Valor Actual	
---------------	--	--------------	--

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
28-feb-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-mar-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-abr-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-may-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-jun-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-jul-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

31-ago-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-sep-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-oct-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-nov-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-dic-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
TOTAL	0	0	-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

Componente 7: 0

Beneficiarios:			
Nombre		1 Ciudadanos	0
Eje		2 Mujeres	0
Programa		3 Niños	0
Próposito		4 Adultos Mayores	0

Fecha de inicio		Fecha de Termino	
-----------------	--	------------------	--

Ultima Actualización		Tipo de Indicador Próposito:	1 Estrategico
----------------------	--	------------------------------	---------------

Nombre de Indicador:		Unidad de Medida:		Indicadores:	1 Eficacia
----------------------	--	-------------------	--	--------------	------------

Descripción	
-------------	--

Fines u Objetivos	
-------------------	--

Proyectos	
-----------	--

Actividades	
-------------	--

Valor Inicial		Valor Actual	
---------------	--	--------------	--

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
28-feb-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-mar-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-abr-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-may-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-jun-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-jul-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

31-ago-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-sep-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-oct-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-nov-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-dic-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
TOTAL	0	0	-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

Componente 8: 0

Beneficiarios:			
Nombre		1 Ciudadanos	0
Eje		2 Mujeres	0
Programa		3 Niños	0
Próposito		4 Adultos Mayores	0

Fecha de inicio		Fecha de Termino	
-----------------	--	------------------	--

Ultima Actualización		Tipo de Indicador Próposito:	1 Estrategico
----------------------	--	------------------------------	---------------

Nombre de Indicador:		Unidad de Medida:		Indicadores:	1 Eficacia
----------------------	--	-------------------	--	--------------	------------

Descripción	
-------------	--

Fines u Objetivos	
-------------------	--

Proyectos	
-----------	--

Actividades	
-------------	--

Valor Inicial		Valor Actual	
---------------	--	--------------	--

Avance de Pronóstico						
Fecha	Pronóstico	Avance Real	Pron. Acum	Avance Acum	% Anual	% de Avance
31-ene-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
28-feb-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-mar-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-abr-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-may-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
30-jun-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
31-jul-18			-	-	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!

31-ago-18			-	-	#DIV/0!	#DIV/0!
30-sep-18			-	-	#DIV/0!	#DIV/0!
31-oct-18			-	-	#DIV/0!	#DIV/0!
30-nov-18			-	-	#DIV/0!	#DIV/0!
31-dic-18			-	-	#DIV/0!	#DIV/0!
TOTAL	0	0	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!

Dirección de Ecología
desgloce de beneficiarios 2018

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



H. AYUNTAMIENTO DE TONALA JALISCO

MATRIZ DE INDICADORES DE RESULTADOS 2018



DIRECCION	Dirección de Ecología
PROGRAMA PMD PLAN MUNICIPAL	Garantizar el derecho humano a un medio ambiente sano

TIPO	DESCRIPCION	NOMBRE INDICADOR	METODO DE CALCULO	FRECUENCIA DE MEDICION	MEDIOS DE VERIFICACION	TEMPORALIDAD	TIPO DE INDICADOR	SUPUESTOS
FIN	Garantizar el derecho humano a un medio sano	Nivel de bienestar al derecho humano a un medio ambiente sano	$F = P1 + P2$	ANUAL	Registros administrativos	ANUAL	1 Eficacia	
PROPOSITO 1	Regularizar todos los giros en el aspecto ambiental del Municipio.	Nivel de giros regularizados	Número de giros atendidos/Número de giros actuales	ANUAL	Registros administrativos	ANUAL	2 Cobertura	
COMPONENTE 1	Se realizan verificaciones a los giros nuevos que solicitan su licencia municipal para que cumplan con la normatividad ambiental.	Indice de verificaciones	Número de verificaciones 2017 / Número de verificaciones 2018	Mensual	Registros administrativos	ANUAL	1 Eficacia	
COMPONENTE 2	Se evalúa el Impacto Ambiental de las actividades que son competencia de la esfera municipal de acuerdo a su normatividad, de conformidad a lo señalado por la Ley Estatal de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente.	Indice de evaluaciones de impacto ambiental	Número de evaluaciones 2017 / Número de evaluaciones 2018	Mensual	Registros administrativos	ANUAL	1 Eficacia	
COMPONENTE 3	Se evalúa de forma técnica el arbolado para autorizar o declinar peticiones para poda o derribo de árboles, se desarrolla y se lleva a cabo el Programa de Reforestación Permanente.	Indice de evaluaciones del arbolado	Número de árboles cortados y podados	Mensual	Registros administrativos	ANUAL	1 Eficacia	
PROPOSITO 2	Generar cultura ambiental en la población	Personas concientizadas	Número de personas concientizadas/Número de personas no concientizadas	ANUAL	Registros administrativos	ANUAL	1 Eficacia	
COMPONENTE 4	Se implementan huertos escolares y urbanos, "bardas verdes" en planteles de educación primaria y secundaria, impartición de talleres en temas diversos como: cambio climático, biofertilizantes, "arroyos limpios salud para todos", minimización y separación de residuos.	Indice de cursos o pláticas impartidas	Número de cursos y/o pláticas 2017 / Número de cursos y/o pláticas 2018	Mensual	Registros administrativos	ANUAL	1 Eficacia	
COMPONENTE 5	Se realizan campañas de recolección de residuos sólidos, como neumáticos, aparatos eléctricos, de descacharización, y limpieza de maleza. Se inspecciona las actividades de recolección de residuos que realiza la empresa concesionada, y las actividades que realiza el vertedero "Los Laureles".	Indice de eficiencia en la gestión de los residuos	Total de residuos sólidos recolectados 2017 / Total de residuos sólidos recolectados 2018	Mensual	Registros administrativos	ANUAL	4 Eficiencia	



