

ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS RELEVANTES DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

PROGRAMA PRESUPUESTARIO (PP)		EJE RECTOR		DEPENDENCIA O INSTITUCIÓN RESPONSABLE		
Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		Economía Sustentable para San Luis		Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)		
OBJETIVO DEL Pp (Fin de la MIR)	Contribuir al Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas del Estado mediante la aplicación de los instrumentos de política ambiental requeridos.					
ALINEACIÓN AL PED 2021-2027				PROGRAMA SECTORIAL		
Vertiente o sector: Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas Objetivo estratégico: ● Objetivo 1. Preservar, restaurar y proteger los ecosistemas y su biodiversidad en las cuatro regiones del Estado. ● Objetivo 2. Implementar la Agenda del Cambio Climático en el Estado, para fortalecer la resiliencia y la capacidad de adaptación a sus efectos. ● Objetivo 3. Prevenir y controlar la contaminación del aire, agua y suelo fomentando el derecho a un ambiente sano en la población potosina. ● Objetivo 4. Impulsar la colaboración de la sociedad en materia ambiental para asegurar un desarrollo sostenible y un estilo de vida en equilibrio con la naturaleza.				Programa: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas Visión: El Estado de San Luis Potosí aplicará los instrumentos de política ambiental requeridos para la preservación y restauración del ambiente, se consolidarán las estrategias de reforestación, el uso de energías alternativas y se fomentarán las medidas de mitigación y adaptación al cambio climático que garantizarán el derecho a un ambiente sano a toda la sociedad potosina.		
IMPACTO EN OBJETIVOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE ¹						
Objetivo						Meta
Objetivo 5: Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas.						5.5
Objetivo 6: Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos.						6.3 y 6.6
Objetivo 7: Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna.						7a
Objetivo 8: Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos						8.4
Objetivo 11: Lograr que las ciudades sean más inclusivas, seguras, resilientes y sostenibles.						11.6 y 11.b
Objetivo 12: Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles.						12.2, 12.4, 12.5, 12.6, 12.8
Objetivo 13: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.						13.2 y 13.3
Objetivo 15: Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras, detener la pérdida de biodiversidad.						15.1, 15.2, 15.4, 15.5, 15.7 y 15.8
CLASIFICACIÓN FUNCIONAL						
Finalidad	Función			Subfunción		
2. Desarrollo Social	2.1. Protección Ambiental			2.1.1 Ordenación de Desechos 2.1.4 Reducción de la Contaminación 2.1.5 Protección de la Diversidad Biológica y del Paisaje 2.1.6 Otros de Protección Ambiental		
INDICADORES ²						
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO	DIMENSIÓN	PERIODICIDAD	META PROGRAMADA	UNIDAD RESPONSABLE
					2025	
Índice de emisiones de gases y compuestos de efecto invernadero en el Estado.	Millones de toneladas	Estratégico	Eficacia	Quinquenal	160.35	Dirección de Ecología Urbana



ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS RELEVANTES DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

PROGRAMA PRESUPUESTARIO (PP)		EJE RECTOR		DEPENDENCIA O INSTITUCIÓN RESPONSABLE		
Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		Economía Sustentable para San Luis		Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)		
OBJETIVO DEL Pp (Fin de la MIR)	Contribuir al Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas del Estado mediante la aplicación de los instrumentos de política ambiental requeridos.					
INDICADORES ²						
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO	DIMENSIÓN	PERIODICIDAD	META PROGRAMADA	UNIDAD RESPONSABLE
					2025	
Porcentaje de superficie de áreas naturales terrestres protegidas.	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	11.30%	Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas
Proporción de áreas naturales protegidas que aplican un plan de manejo.	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	71%	
Proporción de municipios en el Estado que tienen y aplican el Ordenamiento Ecológico.	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	40%	
Captura de carbono atmosférico por el crecimiento de los árboles donados.	Toneladas de CO2/año	Gestión	Eficacia	Anual	2,732	Dirección de Ecología Urbana
Proporción de acciones realizadas con los municipios para la protección de los ríos del Estado.	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	100%	Dirección de Ecología Urbana
Proporción de acciones realizadas con las universidades, institutos de investigación y organizaciones civiles para la protección de la biodiversidad.	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	100%	Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas
Porcentaje de avance en la actualización de estudios y proyectos en materia de cambio climático.	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	100%	Dirección de Ecología Urbana
Promedio de emisión de contaminantes por partículas suspendidas con diámetros menores de 10 micrómetros en la Zona Conurbada de San Luis Potosí – Soledad de Graciano Sánchez.	ug/m3	Estratégico	Eficacia	Mensual	63.8	Dirección de Ecología Urbana



ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS RELEVANTES DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS

PROGRAMA PRESUPUESTARIO (PP)		EJE RECTOR		DEPENDENCIA O INSTITUCIÓN RESPONSABLE		
Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		Economía Sustentable para San Luis		Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)		
OBJETIVO DEL Pp (Fin de la MIR)	Contribuir al Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas del Estado mediante la aplicación de los instrumentos de política ambiental requeridos.					
INDICADORES ²						
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	TIPO	DIMENSIÓN	PERIODICIDAD	META PROGRAMADA	UNIDAD RESPONSABLE
					2025	
Porcentaje de municipios con acciones para la disposición adecuada de residuos sólidos urbanos.	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	35%	Dirección de Auditoría y Supervisión
INDICADORES TRANSVERSALES ³						
Proporción de planteles que incorporan la gestión ambiental escolar con perspectiva de género.	Porcentaje	Estratégico	Eficacia	Anual	75%	Dirección de Capacitación y Promoción Ambiental
Razón de participación ciudadana en temas ambientales con perspectiva de género.	Porcentaje	Gestión	Eficacia	Anual	50%	Dirección de Información y Documentación Ecológica
Número de talleres impartidos con perspectiva de género.	Número	Gestión	Eficacia	Anual	10	Dirección de Capacitación y Promoción Ambiental
Proporción de ANP ´s en zonas indígenas que aplican un plan de manejo.	Proporción	Gestión	Eficacia	Anual	4	Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas



Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
FIN		Contribuir al Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas del Estado mediante la aplicación de los instrumentos de política ambiental requeridos.	Índice de emisiones de gases y compuestos de efecto invernadero en el Estado.	Actualización del inventario estatal de gases de efecto invernadero publicado en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental. https://segam.slp.gob.mx	
PROPÓSITO		La población del Estado de San Luis Potosí disfruta del derecho a un ambiente sano por la protección de los ecosistemas y su biodiversidad, la implementación de la Agenda del Cambio Climático, la disminución de la contaminación del aire, agua y suelo y el impulso de la colaboración de la sociedad en materia ambiental.	Porcentaje de superficie de áreas naturales terrestres protegidas.	Publicación en el Periódico Oficial del Estado de decretos de creación de nuevas áreas naturales protegidas, en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental y de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. https://segam.slp.gob.mx http://sig.conanp.gob.mx/	Las y los potosinos hacen cumplir los instrumentos de política ambiental suficientes y necesarios para la protección del ambiente.
COMPONENTE 1	1	Sistema de áreas naturales protegidas consolidado	Proporción de áreas naturales protegidas que aplican un plan de manejo.	Estado de decretos de creación de nuevas áreas naturales protegidas y de sus planes de manejo y en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental y de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. https://segam.slp.gob.mx http://sig.conanp.gob.mx/	Las y los potosinos hacen cumplir los instrumentos de política ambiental suficientes y necesarios para la protección del ambiente.
COMPONENTE 2	2	Ordenamientos Ecológicos del Territorio formulados, expedidos y ejecutados.	Proporción de municipios en el Estado que tienen y aplican el Ordenamiento Ecológico.	Publicación de los ordenamientos ecológicos en el Periódico Oficial del Estado y en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental. https://segam.slp.gob.mx	Los criterios técnicos para la formulación de los Ordenamientos Ecológicos de la SEMARNAT no sufren cambios y los municipios están sumamente interesados en su implementación.
COMPONENTE 3	3	Arbolado urbano protegido y conservado.	Captura de carbono atmosférico por el crecimiento de los árboles donados.	Registros internos de la Dirección de Ecología Urbana de los certificados de donación a municipios, empresas y usuarios en general.	Los beneficiarios de las donaciones adoptan responsablemente los árboles hasta su edad adulta.

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
COMPONENTE 4	4	Zonas prioritarias ecológicamente degradadas de la Entidad restauradas	Proporción de acciones realizadas con los municipios para la protección de los ríos del Estado.	Registros internos de la Dirección de Ecología Urbana de los convenios firmados con los municipios para el establecimiento de una red de monitoreo de calidad del agua de los ríos del Estado.	Los Ayuntamientos se comprometen a realizar las acciones definidas en el convenio, designan personal y los recursos materiales requeridos para los monitoreos a realizar de forma mensual.
COMPONENTE 5	5	Conocimiento para la conservación, protección y uso sustentable de los recursos naturales generado	Proporción de acciones realizadas con las universidades, institutos de investigación y organizaciones civiles para la protección de la biodiversidad.	Registros internos de la Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas de los acuerdos de coordinación firmados para la protección de la biodiversidad	Las universidades, los institutos de investigación y las organizaciones civiles, se comprometen con las autoridades ambientales a generar conocimiento para la conservación, protección y uso sustentable de los recursos naturales.
COMPONENTE 6	6	Estudios y proyectos en materia de cambio climático elaborados	Porcentaje de avance en la actualización de estudios y proyectos en materia de cambio climático.	Publicación de las actualizaciones de los estudios en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental https://segam.slp.gob.mx	Se firma y se cumple el convenio interinstitucional para la actualización de los estudios
COMPONENTE 7	7	Programa de calidad del aire para controlar la contaminación atmosférica fortalecido	Promedio de emisión de contaminantes por partículas suspendidas con diámetros menores de 10 micrómetros en la Zona Conurbada de San Luis Potosí – Soledad de Graciano Sánchez.	Estadísticas generadas por la Dirección de Ecología Urbana y publicadas en la página WEB del SINAICA y en la aplicación de la calidad del aire mensualmente. App Aire SLP. https://sinaica.inecc.gob.mx/	Se consensa con todos los sectores involucrados la implementación de las acciones definidas en el ProAire
COMPONENTE 8	8	Economía circular para una adecuada gestión de residuos fomentada	Porcentaje de municipios con acciones para la disposición adecuada de residuos sólidos urbanos.	Base de datos de visitas de inspección a los sitios de disposición final de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial generado por la Dirección de Auditoría y Supervisión de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental, Estadísticas del INEGI.	Todos los sectores de la población están conscientes de la necesidad del cambio de hábitos y costumbres en los patrones de producción de bienes y generación de residuos.
COMPONENTE 9	9	Programas de educación, sensibilización y capacitación en todos los sectores de la población aplicados	Proporción de planteles que incorporan la gestión ambiental escolar con perspectiva de género.	Registros internos de la Dirección de Capacitación y Promoción Ambiental, de las escuelas que evidencian buenas prácticas ambientales	La sociedad potosina está consciente de la problemática ambiental y de la necesidad de informarse y capacitarse para contribuir a su solución.

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
COMPONENTE 10	10	Lineamientos de consulta permanentes para identificar las necesidades y propuestas de la población en material ambiental definidos	Razón de participación ciudadana en temas ambientales con perspectiva de género.	Registros internos de la Dirección de Normatividad de los procedimientos administrativos de la atención de quejas y denuncias recibidas; registros de consultas de información en la Dirección de Información y Documentación Ecológica y Normatividad.	Se cuenta con una población interesada en temas ambientales, con mecanismos claros y confiables de interacción con sus autoridades.
	1.1	Creación de una nueva área natural protegida en Sierra de Álvarez y ampliación del área natural protegida voluntaria Ejido La Loma. (proyecto de inversión)	Porcentaje de avance en los estudios técnicos de factibilidad de las nuevas áreas naturales protegidas del Estado	Reportes internos de la Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	Los prestadores de servicio cumplen en tiempo y forma con los términos de referencia solicitados por SEGAM para la elaboración de los estudios técnicos de factibilidad.
	1.2	Elaboración de planes de manejo en las zonas indígenas: área natural protegida monumento natural El Sótano de las Golondrinas y La Hoya de las Huahuas.(proyecto de inversión).	Proporción de ANP´s en zonas indígenas que aplican un plan de manejo.	Publicación en el Periódico Oficial del Estado de decretos de creación de nuevas áreas naturales protegidas y de sus planes de manejo, en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental y de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. https://segam.slp.gob.mx http://sic.conanp.gob.mx/	Se lleva a efecto la consulta indígena para la aceptación del proyecto del plan de manejo.
	1.3	Actualización del plan de manejo del área natural protegida Sitio Sagrado Natural Las Cuevas Sagradas del Viento y la Fertilidad (proyecto de inversión).	Proporción de áreas naturales protegidas en zonas indígenas que aplican un plan de manejo	Estado de decretos de creación de nuevas áreas naturales protegidas y de sus planes de manejo, en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental y de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. https://segam.slp.gob.mx http://sic.conanp.gob.mx/	Se lleva a efecto la consulta indígena para la aceptación del proyecto del plan de manejo.
ACTIVIDADES (COMPONENTE 1)*					

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
	1.4	Elaboración de cuatro planes de manejo en las áreas naturales protegidas de nueva creación. (proyecto de inversión)	Porcentaje de áreas naturales protegidas estatales que cuentan con plan de manejo	Publicación en el Periódico Oficial del Estado de decretos de creación de nuevas áreas naturales protegidas y de sus planes de manejo, en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental y de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. https://segam.slp.gob.mx http://sig.conanpp.gob.mx/	Los prestadores de servicio cumplen en tiempo y forma con los términos de referencia solicitados por SEGAM para la elaboración de los planes de manejo
	1.5	Adquisición de señalética para las áreas naturales protegidas estatales.	Porcentaje de áreas naturales protegidas estatales con señalética	Reportes internos de la Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	Se cuenta con los diseños y los proveedores requeridos para elaboración de la señalética adecuada para cada área natural protegida
	1.6	Establecimiento, regulación, administración y vigilancia de las áreas naturales protegidas de competencia estatal y sus respectivos planes de manejo.	Proporción de actuaciones de vigilancia anuales	Reportes internos de la Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	Se cuenta con los recursos materiales y servicios generales suficientes para la implementación del programa operativo anual de vigilancia de las áreas naturales protegidas estatales.
ACTIVIDADES (COMPONENTE 2)*	2.1	Gestión de la expedición, ejecución, evaluación y promoción del Ordenamiento Ecológico del Territorio de la Zona Centro y Zona Media.	Porcentaje de avance del procedimiento para la publicación en el Periódico Oficial del Estado	Publicación en el Periódico Oficial del Estado del Ordenamiento Ecológico de la Zona Centro y de la Zona Media y en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental.	El Periódico Oficial del Estado mantiene los mismos lineamientos para las publicaciones oficiales.
	2.2	Elaboración del Ordenamiento Ecológico Regional de la Zona Altiplano del Estado de San Luis Potosí. (proyecto de inversión).	Porcentaje de avance en la elaboración del ordenamiento ecológico	Reportes internos de la Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	Los prestadores de servicio cumplen en tiempo y forma con los términos de referencia solicitados por SEGAM para la elaboración del ordenamiento ecológico.
	2.3	2.2 Elaboración del Ordenamiento Ecológico Regional de la Zona Huasteca del Estado de San Luis Potosí. (proyecto de inversión).	Porcentaje de avance en la elaboración del ordenamiento ecológico	Reportes internos de la Dirección de Ordenamiento Ecológico y Áreas Naturales Protegidas de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	Los prestadores de servicio cumplen en tiempo y forma con los términos de referencia solicitados por SEGAM para la elaboración del ordenamiento ecológico.

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
ACTIVIDADES (COMPONENTE 3)*	3.1	Operación del Programa de Protección y Conservación de la Biodiversidad Urbana.	Porcentaje de certificados de donación de árboles entregados	Reportes internos de la Dirección de Ecología Urbana con respecto a las solicitudes recibidas y el número de certificados de donación de árboles entregados.	La Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental cuenta con el número de árboles requeridos para atender las solicitudes de donación.
	3.2	Programa de Reforestación 2026 (proyecto de inversión).	Porcentaje de avance en la elaboración del proyecto	Reportes internos de la Dirección de Ecología Urbana de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	Se cuenta con los proveedores autorizados por la Dirección General de Adquisiciones para la compra de plantas y semillas
ACTIVIDADES (COMPONENTE 4)*	4.1	Promoción de la conservación de los caudales ecológicos en los ríos del Estado para la protección de la biodiversidad.	Porcentaje de actividades ejecutadas	Reporte internos de la Dirección de Ecología Urbana	Se trabaja de manera coordinada con autoridades federales, estatales y municipales en la prevención y control de la contaminación del agua
	4.2	Ampliación de la red de monitoreo móvil de la calidad del agua de los ríos del Estado (proyecto de inversión)	Proporción de reportes de monitoreo	Los reportes de monitoreo mensuales enviados por los municipios que participan en la Red de Calidad del Agua de los Ríos del Estado a la SEGAM ubicados en los registros del área de Planeación y en la Dirección de Ecología Urbana.	El personal de la Dirección de Ecología de los municipios participantes establecen los sitios de monitoreo y realizan los muestreos mensuales en tiempo y forma.
ACTIVIDADES (COMPONENTE 5)*	5.1	Colaboración en el grupo de trabajo para el monitoreo y la conservación de la ruta migratoria de la mariposa monarca en México.	Proporción de colaboraciones de la conservación de la mariposa monarca en el Estado aportados al grupo de trabajo	Artículos y reportes de trabajo generados por el Grupo de Trabajo y que consten en sus archivos administrativos.	La colaboración dentro del grupo de trabajo, es hábil y dinámica para la generación de nuevo conocimiento en la conservación de la mariposa monarca.
ACTIVIDADES (COMPONENTE 6)*	6.1	Seguimiento a la aplicación del Programa Estatal de Acción contra el Cambio Climático y al Plan Estatal de Rutas de Descarbonización	Porcentaje de actividades realizadas para su aplicación	Registros internos de la Dirección de Ecología Urbana de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	Existe el interés de todos los sectores involucrados en la aplicación de las acciones definidas en el Programa Estatal de Acción contra el Cambio Climático.
	6.2	Actualización de las leyes y reglamentos en materia de cambio climático	Porcentaje de actividades realizadas	Publicación de las actualizaciones de las leyes y reglamentos en el Periódico Oficial del Estado y en la página WEB de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental.	El Congreso del Estado muestra disposición para dar continuidad a la elaboración y discusión de las actualizaciones de leyes y reglamentos

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
	6.3	Prevención y manejo integral de incendios forestales 2026. (proyecto de inversión).	% de avance en la adquisición de consumibles y equipos	Facturas y comprobantes de los equipos adquiridos.	Los municipios muestran disposición para la conformación de las brigadas en el manejo integral de incendios forestales.
	6.4	6.4 Prototipo de captura de CO2 (proyecto de inversión).	% de avance en la elaboración del proyecto	Registros internos de la Dirección de Ecología Urbana de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental	En el marco de la economía circular se utiliza la captura del dióxido de carbono en la conversión de productos de valor.
ACTIVIDADES (COMPONENTE 7)*	7.1	Establecimiento y gestión del Programa Estatal de la Calidad del Aire.	Proporción de reportes anuales generados	Reportes generados en las casetas y verificados en el SINAICA en la página WEB de la SEMARNAT y en la aplicación móvil APP Aire.	Las casetas de calidad del aire en el Estado, reciben mantenimiento para su correcta operación.
	7.2	Seguimiento a la actualización e implementación del Programa Estatal de la Calidad del Aire (PROAIRE) de la Zona Metropolitana de San Luis Potosí - Soledad de Graciano Sánchez	Porcentaje de avance en la actualización del estudio.	Publicación de la actualización del ProAire en el periódico oficial del Estado.	Los prestadores de servicio cumplen en tiempo y forma con los términos de referencia solicitados por SEGAM para la elaboración del estudio.
	7.3	Programa de mantenimiento y consumibles para la red de monitoreo de la calidad del aire del Estado de San Luis Potosí 2026 (proyecto de inversión).	Proporción de casetas que reciben mantenimiento.	La Red Estatal de Calidad del Aire operando de manera correcta.	Existe disponibilidad de los consumibles compatibles con los modelos de las casetas de monitoreo.
	7.4	Ampliación de la red de monitoreo de la calidad del aire del Estado de San Luis Potosí (proyecto de inversión)	Proporción de casetas operando en el Estado.	La Red Estatal de Calidad del Aire operando de manera correcta.	Los prestadores de servicio cumplen en tiempo y forma con los términos de referencia solicitados por SEGAM para la elaboración del proyecto.
	8.1	Implementación del Programa de Gestión, Inspección y Vigilancia Ambiental	Proporción de visitas de inspección realizadas.	Estadísticas generadas por la Dirección de Auditoría y Supervisión y que pueden ser consultadas en su Programa Operativo Anual.	Los sujetos de inspección permiten la entrada al personal a sus establecimientos para la aplicación del procedimiento de inspección.

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
ACTIVIDADES (COMPONENTE 8)*	8.2	Recepción, revisión, registro y resolución de los permisos, concesiones, autorizaciones, licencias, dictámenes, en materia de impacto ambiental, emisiones a la atmósfera y residuos industriales no peligrosos y/o de manejo especial de competencia del Estado.	Proporción de resolutivos emitidos	Estadísticas y registros internos de la Dirección de Gestión Ambiental	Los usuarios cumplen con los requisitos establecidos en la normatividad ambiental para sus trámites y permisos.
	8.3	Implementación de la Gestión de servicios en línea	Porcentaje de avance en la elaboración e instalación del software	En la página de la SEGAM se encuentra el link para utilizar el software en línea por parte de los usuarios.	El usuario tiene conocimiento para la utilización del software.
	8.4	Promoción para la creación de cadenas de valor sustentable: reducir, reparar, reutilizar, reciclar.	Proporción de planes de manejo de residuos de manejo especial autorizados	Registros administrativos de la Dirección de Gestión Ambiental	Los planes de manejo presentados por los usuarios cumplen con los requerimientos establecidos por la SEGAM.
ACTIVIDADES (COMPONENTE 9)*	9.1	Ejecución del Programa de Capacitación y Promoción Ambiental para la Sustentabilidad.	Número de talleres impartidos con perspectiva de género.	Anexo fotográfico, constancias entregadas, listas de asistencia.	Las empresas e instituciones dan las facilidades a su personal para la participación igualitaria de mujeres y hombres en los eventos de capacitación que imparte personal de la SEGAM.
		Promoción de actividades ambientales en la Feria Nacional Potosina (proyectos de inversión)	Porcentaje de materiales e insumos adquiridos	Facturas y comprobantes de los materiales e insumos adquiridos.	Se cuenta con la autorización para la adquisición de los materiales e insumos.
	9.2	Centro de Educación Ambiental (proyecto de inversión)	Porcentaje de avance en infraestructura y adquisición de equipo	Facturas y comprobantes de los equipos adquiridos.	Se cuenta con la autorización para la adquisición de los equipos.
	10.1	Definición, desarrollo e implementación de los planes estratégicos y operativos de la Secretaría congruentes con su objeto y con el Plan Estatal de Desarrollo 2021-2027, evaluar los proyectos de inversión, dar seguimiento y reportar los indicadores en relación al cumplimiento de las metas.	Proporción de instrumentos de planeación elaborados anualmente.	Registros internos de la Dirección de Planeación y Política Ambiental y publicaciones del Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Programa Institucional en la página web de la SEGAM.	Las Direcciones de área de la SEGAM generan sus indicadores de avances trimestrales.

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
ACTIVIDADES (COMPONENTE 10)*	10.2	Elaboración y difusión del Sistema de Información Ambiental	Porcentaje de publicaciones ambientales inclusivas en redes sociales.	Publicaciones en redes sociales, medios de comunicación y página web de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental con contenido digital accesible para la inclusión de personas con discapacidad	Las Direcciones de área generan la información y anexos fotográficos para la publicación en redes sociales y medios de comunicación.
	10.3	Recepción y seguimiento a quejas y denuncias en materia ambiental, presentar denuncias y querellas, intervenir en juicios de amparo, nulidad, laudos laborales, instauración de procedimientos administrativos y participar en la modificación y/o creación de leyes y reglamentos en materia ambiental	Porcentaje de actuaciones jurídicas en materia ambiental	Registros internos de la Dirección de Normatividad.	La sociedad potosina está consciente de sus derechos y obligaciones en materia ambiental y de la necesidad de contribuir a su solución.
	10.4	Aplicación del procedimiento para alentar e incentivar los procesos de vinculación interinstitucional y con organismos de la sociedad civil interesados en la conservación y mejoramiento ambiental.	Número de instrumentos de vinculación interinstitucional elaborados	Registros internos de la Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental y el Portal Estatal de Transparencia de la CEGAIP.	Existe materia de interés ambiental para la vinculación interinstitucional de beneficio mutuo de las partes.
	10.5	Fortalecimiento institucional en materia de recursos humanos.	Porcentaje de metas del Programa Institucional cumplidas	Reportes trimestrales, informes de gobierno, informes mensuales de actividades.	Los recursos humanos, se manejan de forma eficaz y eficiente en la Secretaría para el cumplimiento de sus funciones.
	10.6	Fortalecimiento institucional en materia de recursos materiales y suministros.	Porcentaje de metas del Programa Institucional cumplidas	Reportes trimestrales, informes de gobierno, informes mensuales de actividades.	Los recursos materiales y suministros se manejan de forma eficaz y eficiente en la Secretaría para el cumplimiento de sus funciones.
	10.7	Fortalecimiento institucional en materia de servicios generales.	Porcentaje de metas del Programa Institucional cumplidas	Reportes trimestrales, informes de gobierno, informes mensuales de actividades.	Los servicios generales se manejan de forma eficaz y eficiente en la Secretaría para el cumplimiento de sus funciones.
	10.8	Fortalecimiento Institucional SEGAM 2026 (proyecto de inversión).	Proporción de equipos adquiridos e instalados.	Facturas y comprobantes de los equipos adquiridos. Equipos instalados y funcionando en las áreas.	Se cuenta con la existencia de los equipos solicitados en el mercado para su adquisición.

Matriz de Indicadores de Resultados del Programa Presupuestario (Pp)

2025

Dependencia: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental
(SEGAM)

Eje: 03. Economía Sustentable para San Luis

Vertiente: 3.6 Desarrollo Ambiental y Energías
Alternativas

Programa Presupuestario: Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente

Programa Sectorial: Programa Sectorial de Desarrollo Ambiental y Energías Alternativas

Programa Institucional: Secretaría de Ecología y Gestión Ambiental (SEGAM)

Pp03.16 Ecología y Medio Ambiente		RESUMEN NARRATIVO	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACIÓN	SUPUESTOS
	10.9	Ejecución de la recaudación de ingresos propios del Ejercicio 2026	Porcentaje ejercido de los recursos propios	Registros internos de la Dirección de Administración. Cuentas presupuestales.	Se obtienen ingresos por los servicios y trámites realizados por los usuarios en la SEGAM que permiten la generación de recursos propios y se autoriza por la SEFIN la inversión de este recurso en los proyectos de la Secretaría.

* Los indicadores a nivel actividad de la MIR son de monitero interno de la dependencia.