EMPRESAS LÍDERES

INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS EMPRESARIAL

Panorama Sectorial

Medio ambiente y gestión de residuos

Trazabilidad y aprovechamiento de materiales

MÉXICO | ENERO-JUNIO 2026

Primer semestre · Edición retrospectiva

Análisis documental y perspectiva empresarial

Edición: 31 de octubre de 2026

01 / VISIÓN EJECUTIVA

Comprender el sector

Índice y resumen ejecutivo 02

Evidencia del primer semestre 03

Cadena de valor, prioridades y riesgos 04

Oportunidades e indicadores de gestión 05

Metodología y fuentes 06

La competitividad ambiental depende de convertir flujos de materiales en operaciones verificables. La recolección no acredita por sí misma reciclaje, y una capacidad instalada no equivale a material efectivamente aprovechado. El semestre incorpora un hito documental relevante con la publicación de la Ley General de Economía Circular. Para empresas generadoras y prestadores, la oportunidad exige conocer materiales, destinos y costos de toda la cadena.

ALCANCE DE ESTE PANORAMA

Incluye recolección, separación, transporte, valorización, tratamiento y disposición, además de consultoría ambiental. Se distinguen tipos de residuo y responsabilidades. La economía circular comprende decisiones de diseño y uso, además del reciclaje.

CLAVES DE LECTURA

Los hechos y datos llevan referencias entre corchetes. Las prioridades, riesgos y oportunidades son análisis editorial: orientan preguntas de gestión y no se presentan como resultados de una encuesta propia.

Periodo analizado: 1 de enero al 30 de junio de 2026. Consulta y edición retrospectiva: 31 de octubre de 2026. Se utilizan publicaciones posteriores a junio cuando describen ese periodo.

02 / HECHOS Y ALCANCE ESTADÍSTICO

Evidencia del semestre

19 de enero de 2026

El DOF publicó el decreto que expide la Ley General de Economía Circular. [CIRCULAR]

Diagnóstico

Semarnat presentó el Diagnóstico Básico para la Gestión Integral de los Residuos 2026. [RESIDUOS]

CÓMO INTERPRETAR ESTA EVIDENCIA

Este panorama utiliza los hechos documentados que se indican arriba. Cuando no se dispone de una serie sectorial comparable de enero a junio, se conserva un análisis cualitativo y se omiten estimaciones de ventas, inversión o crecimiento que no pueden sostenerse con las fuentes seleccionadas.

IMPLICACIÓN EMPRESARIAL

Caracterizar volúmenes, composición y frecuencia permite dimensionar servicios. El costo debe evaluarse por corriente, no solo por factura global.

LÍMITE DE INTERPRETACIÓN

La publicación legal no implica que todas las disposiciones estén implementadas ni crea por sí sola contratos. Se describe el hito sin emitir una interpretación jurídica de obligaciones particulares.

03 / CADENA DE VALOR Y GESTIÓN

Dónde se crea valor

01 Generación y diseño

Procesos y productos determinan cantidad y composición de residuos. Evitar pérdidas puede tener más valor que gestionar materiales al final.

02 Separación y logística

Calidad, densidad y distancia condicionan recuperación. Mezclar corrientes puede reducir su valor comercial.

03 Aprovechamiento

Clasificación y transformación requieren compradores del material recuperado. La viabilidad depende de especificación y demanda.

PRIORIDADES DE DIRECCIÓN

Inventario de materiales

Caracterizar volúmenes, composición y frecuencia permite dimensionar servicios. El costo debe evaluarse por corriente, no solo por factura global.

Destino verificable

Contratos y evidencia de entrega deben permitir reconstruir el recorrido. Las afirmaciones ambientales necesitan un alcance definido.

Diseño operativo

Reducir mezclas y contaminación puede mejorar valor de recuperación. El cambio exige capacitación y adecuación de espacios.

RIESGOS A VIGILAR

Precio del recuperado. La variación de mercado puede modificar ingresos y viabilidad logística.

Afirmaciones imprecisas. Comunicar reciclabilidad o circularidad sin evidencia puede deteriorar confianza.

Trazabilidad incompleta. La ausencia de registros impide confirmar cantidades y destinos de materiales.

04 / PERSPECTIVA EMPRESARIAL

Oportunidades con criterio

Las siguientes líneas son hipótesis de oportunidad comercial, sujetas a validar necesidad, comprador, viabilidad y capacidad de ejecución. No equivalen a demanda garantizada.

Separación en origen

Equipos y servicios de clasificación pueden elevar calidad y reducir rechazo.

Servicios de información

Sistemas de pesaje y seguimiento ayudan a verificar flujos y costos por instalación.

Reaprovechamiento

Proyectos entre generadores y usuarios de material requieren pruebas de calidad y continuidad de suministro.

INDICADORES PARA UNA EMPRESA DEL SECTOR

Indicador	Cálculo o definición	Uso
Generación específica	Residuos / unidad producida	Comparar proceso.
Recuperación	Material aprovechado / generado	Definir destino.
Rechazo	Material no aceptado / recibido	Medir calidad.
Costo neto	Gestión menos ingreso recuperado	Incluir logística.

Son indicadores propuestos de gestión. No se presentan como resultados medidos en empresas ni como promedios nacionales. Deben calcularse con datos propios y un periodo comparable.

CONCLUSIÓN EDITORIAL

Una propuesta ambiental sólida demuestra qué material evita, recupera o transforma y con qué destino. La inversión debe sostenerse técnica y comercialmente. Medición y trazabilidad permiten convertir objetivos generales en resultados que compradores y usuarios puedan comprobar.

05 / TRANSPARENCIA EDITORIAL

Método y referencias

Naturaleza del informe

Análisis documental retrospectivo. Se seleccionan fuentes públicas con relación al sector y se conserva el periodo real de cada dato. No se realizaron encuestas ni entrevistas propias; no se atribuyen testimonios a personas o empresas.

Tratamiento de la información

Se distinguen cifras originales y desestacionalizadas, antecedentes y observaciones de 2026. Un anuncio no se interpreta como ejecución. Se omiten estimaciones no verificadas y no se mezclan universos para construir un tamaño de mercado.

[CIRCULAR] Diario Oficial de la Federación. Decreto por el que se expide la Ley General de Economía Circular. 19 de enero de 2026. Publicación legal; no evidencia de ejecución.

[RESIDUOS] Semarnat. Presentación del Diagnóstico Básico para la Gestión Integral de los Residuos 2026. 20 de mayo de 2026. Documento diagnóstico; no flujo semestral de residuos.

CONSULTA Y ACTUALIZACIÓN

Fuentes consultadas el 31 de octubre de 2026. Las series pueden revisarse y los portales dinámicos cambiar de periodo visible. Los enlaces mensuales identifican el documento utilizado; el catálogo digital incluye las URL completas. Las conclusiones son análisis editorial, no pronósticos ni asesoría individual.

Responsable editorial: Empresas Líderes. Colección Panorama Sectorial · México · Primer semestre de 2026. Identidad visual adaptada del material corporativo proporcionado.