

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**  
**RECICLAJE DE RESIDUOS INORGÁNICOS NO PELIGROSOS**  
**PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL**

Es el proceso que sufre un residuo para ser incorporado a un ciclo de producción o de consumo, ya sea el mismo en que fue generado u otro diferente. El objetivo de este proceso es la revalorización del residuo, la reincorporación en el ciclo de materiales o bien la sustitución de materias primas vírgenes.

La transformación del residuo se da a través de los distintos procesos que permiten restituir su valor económico, evitando así su disposición final, siempre y cuando esta restitución no tenga perjuicio para la salud, los ecosistemas o sus elementos.

Las plantas de reciclaje están en función al volumen y tipo de residuo a reciclar, la tecnología, operación y mantenimiento del sistema, entre otros aspectos. Estas especificaciones aplican para actividades de reciclado de vidrio, papel/cartón, plásticos, metales, aluminio, entre otros.

No	TEMA	DESCRIPCIÓN
1.	INDICE	Presentar el listado de los temas y subtemas desarrollados. Presentar índice de cuadros, figuras, mapas, anexos, acrónimos y otros; señalando número de página.
2.	INTRODUCCIÓN	Contextualizar el alcance del proyecto dando una explicación de sus partes principales incluyendo: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Descripción del proyecto, localización y área de influencia;</li> <li>b) Objetivos del Plan de Gestión Ambiental;</li> <li>c) Justificación técnica del proyecto;</li> <li>d) Identificación, caracterización y valoración de impactos ambientales;</li> <li>e) Evaluación de impactos;</li> <li>f) Medidas de mitigación propuestas y duración en la implementación;</li> <li>g) Planes y programas de manejo específicos de los diferentes procesos y acciones;</li> <li>h) Monitoreo ambiental y seguimiento;</li> <li>i) Cronograma de ejecución de las acciones de los planes propuestos y responsable de ejecutarlas.</li> </ul>
3.	INFORMACIÓN GENERAL	
3.1.	Información sobre el profesional o equipo que elaboró el PGA	Indicar el nombre del profesional o equipo de profesionales participantes en la elaboración del Plan de Gestión Ambiental.  Para este tipo de proyecto deberá comprobarse la especialidad de al menos una persona con experiencia en el tema de residuos y desechos sólidos.
3.2.	Normativa vigente y relacionada con el proyecto a cumplir	Identificar toda la normativa existente y vigente, que se relaciona con el proyecto y que deberá cumplirse.

4.	<b>DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO</b>	
4.1	Área del proyecto y área de influencia	<p>Presentar plano de ubicación y localización a una escala visible donde se identifique el área a cubrir en coordenadas geográficas Datum WGS84.</p> <p>Señalar las áreas de influencia directas (AID) e indirectas (AIi) en las que la operación del proyecto tiene impactos positivos y negativos estableciendo área de influencia directa, colindancias inmediatas al perímetro del proyecto y área de influencia indirecta.</p>
4.2	Justificación técnica del proyecto	<p>Estipular de manera general las razones del proyecto, donde se responda qué se va hacer, porqué, para qué y cómo se va a realizar, para ello deberá sustentar y forma parte del proyecto la siguiente información técnica:</p> <p><b>a) Situación del reciclaje</b> Se requiere describir la situación actual del reciclaje en la localidad, con énfasis al residuo(s) que se gestionaran, su disponibilidad, programas de recuperación, infraestructura existente, en forma cualitativa y cuantitativa y como el proyecto colaborará y participa en el proceso de reciclaje.</p> <p>Si el proyecto fuera intermunicipal hacer referencia general de los municipios partícipes.</p>
4.3	Flujograma de actividades	<p>Presentar un diagrama de flujo donde se muestre secuencialmente las actividades del proyecto en función de las etapas de construcción, operación y abandono.</p>
4.4	Etapas de construcción (Infraestructura a desarrollar)	<p>Detallar toda la infraestructura y el área que ocupará la misma, expresada en sistema métrico decimal, deberá incluir el diagrama de la planta en conjunto. Adjuntar el diseño de construcción (juego de planos).</p> <p>Describir cada uno de los ambientes, acciones y requerimientos necesarios para la materialización de las obras físicas del proyecto. Con un grado de detalle que permita conocer cómo estará constituida la edificación, entre esta la concerniente a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Vías de acceso internas y externas;</li> <li>b) Área de parqueo de vehículos;</li> <li>c) Cerco perimetral (natural y artificial);</li> <li>d) Garita de ingreso y seguridad;</li> <li>e) Área de administración;</li> <li>f) Bodega de almacenamiento;</li> <li>g) Instalaciones sanitarias;</li> <li>h) Vestidores (aseo para el personal);</li> <li>i) Comedor para personal;</li> <li>j) Clínica médica;</li> <li>k) Valla de identificación del proyecto;</li> <li>l) Diseño del sistema de control de peso (báscula u otra tecnología);</li> </ul>