

NUESTRA ESENCIA	1
Mensaje de la Dirección General "Papel 100% reciclado, reciclable	
y biodegradable"	Pág. 4
Highlights de sustentabilidad 2023	Pág. 6
¿QUIÉNES <b>SOMOS?</b>	2
Grupak	
Visión	
Misión	
Valores	Pág. 9
Productos innovadores	Pág. 10
Nuestras ubicaciones	Pág. 11
SUSTENTABILIDAD Y MEDIOAMB	IENTE3
Campañas de Sustentabilidad Seguimiento de los estándares GRI	Pág. 13
(Global Reporting Initiative)	Pág. 17
Comisiones (reporte y avances):	
Medioambiente	
Vínculo con la comunidad	
Calidad de Vida	
Consumidores	
Ética Empresarial	Pág. 19



Medioambiente Uso de fibra obtenida de cartón 100% reciclado.	Pág. 20
Uso de energía cogenerada para la disminuc	ión de
emisiones de CO2	
agua residual	Pág. 23
Manejo y control de Residuos	Pág. 23
NUESTRA GENTE	4
Trabajo y crecimiento	
Paz y Justicia.	
Salud y seguridad laboral	
Formación y capacitación	
Consumidores.	Pág. 28
Vínculo con la comunidad	Pág. 29
Reciclón y programa de becas:	
Gradúa-T	Pág. 29
Donativos	Pág. 30
Certificaciones	Pág. 31
VISIÓN DE FUTURO	5
Economía circular	
Principios de Economía Circular	
Aplicados	
Beneficios de la Economía Circular.	Pág. 38



# **NUESTRA ESENCIA**

Mensaje de la Dirección General

En Grupak, hemos trascendido la noción tradicional de ser simplemente una entidad económica para asumir un papel más ambicioso y responsable frente a la sociedad y nuestro entorno. Hace años, nos reconocimos como agentes de cambio y redefinimos nuestro propósito, colocando la Sustentabilidad y la Responsabilidad Social como pilares fundamentales de nuestra estrategia.

Nuestra transformación hacia una empresa sustentable ha sido progresiva y basada en la convicción de que nuestra operación no solo debe ser rentable, sino también respetuosa con el medio ambiente y benéfica para nuestras generaciones presentes y futuras.

Al ser **productores de papel y cartón corrugado 100% reciclado,** nuestra actividad tiene un beneficio intrínseco

para el medio ambiente. Este compromiso se extiende también a nuestra gente y a las comunidades que nos rodean, logrando grandes avances en materia de educación y demostrando que el crecimiento económico puede ir de la mano con el desarrollo sustentable.

En los últimos años, hemos logrado un crecimiento significativo en productividad y rentabilidad, al mismo tiempo que priorizamos la responsabilidad con nuestros colaboradores, el medio ambiente, clientes nuestros proveedores. Este enfoque integral ha creado un círculo virtuoso donde todos nos beneficiamos mutuamente. La inversión, los principios y el compromiso de los accionistas se dirigen al beneficio de nuestras comunidades, donde nuestras partes interesadas también comparten nuestra filosofía; sabiendo que colaboran con una empresa fundamentada en compromisos y valores comunes.

Somos conscientes de los desafíos que aún enfrentamos, como nuestro compromiso hacia la optimización del agua que utilizamos en nuestro proceso. Sin embargo, estamos decididos a seguir avanzando hacia nuestra visión de ser una empresa invisible en términos de impacto ambiental.

Nuestro compromiso con la congruencia y la responsabilidad es inquebrantable, y continuaremos predicando con el ejemplo en todo lo que hacemos.



Acerca





# PAPEL 100% RECICLADO, RECICLABLE Y BIODEGRADABLE

Como empresa líder en México en la fabricación de papel y empaques de cartón corrugado 100% reciclado, mantenemos un enfoque constante en la producción eficiente y de alta calidad, marcando una diferencia palpable en nuestra industria.

En **Grupak** nos esforzamos por liderar el camino hacia un futuro más sostenible, **utilizando exclusivamente fibra secundaria** en nuestra producción con más de **278**  empaques no solo son de alta calidad y rendimiento, sino que también son una opción respetuosa con el medio ambiente. Al evitar el uso de materia prima virgen, contribuimos activamente a la conservación de los recursos naturales y la preservación de los ecosistemas forestales.

Además de nuestros esfuerzos por proteger el medio ambiente, también estamos comprometidos con el



mil toneladas recolectadas al año. Uno de los aspectos más destacados de nuestra labor es nuestro liderazgo en la recolección de fibra de posconsumo, lo que nos posiciona como líderes en la industria y contribuye significativamente a la economía circular.

Al utilizar exclusivamente fibra reciclada en nuestra producción, estamos haciendo una diferencia tangible en la reducción del impacto ambiental. Nuestros



bienestar de nuestra comunidad. Nuestra actividad de recolección de fibra de posconsumo no solo beneficia al medio ambiente, sino que también genera ingresos para aquellos que participan en la recolección de estos materiales.

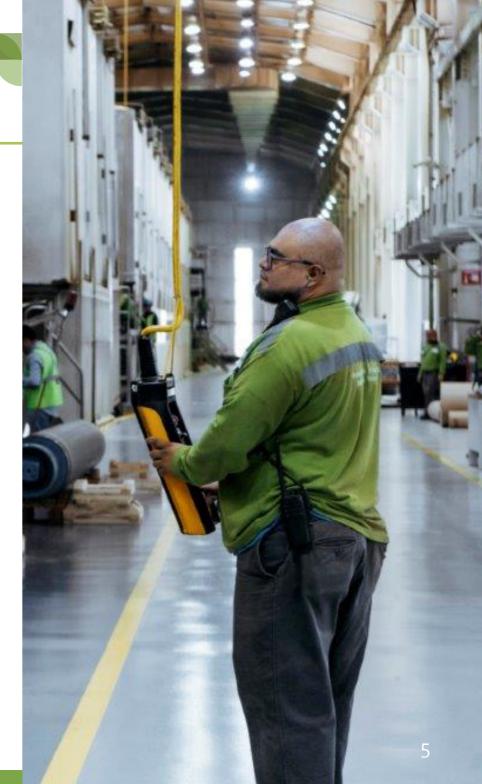
Estamos orgullosos de contribuir al desarrollo económico y social de nuestras comunidades locales.

Decimos que somos una empresa biodegradable porque **utilizamos fibra 100% reciclada** para la producción de papel y cartón corrugado. Estos productos están compuestos principalmente de celulosa, una sustancia que se descompone fácilmente y contamina menos el medio ambiente.

Además, Grupak implementa un proceso que permite recuperar y reutilizar sus productos terminados como materia prima (fibra secundaria) después de su uso, cerrando así el ciclo de producción y minimizando el impacto ambiental.

Este enfoque es un claro ejemplo de economía circular, donde se busca extender el ciclo de vida de los productos, reducir al mínimo la generación de residuos y aprovechar mejor los recursos disponibles.





# 2023



278,000 TONELADAS Fibra secundaria RECICLADA



4,174,385 ÁRBOLES Que evitamos



100%
DEL AGUA
En procesos operativos
ES TRATADA



**109 MIL** 

TONELADAS
DE REDUCCIÓN
De emisiones de
DIÓXIDO DE CARBONO (CO2)



1 Proyecto

DE ENERGÍA SOLAR EN 2 UNIDADES DE ABASTECIMIENTO

Con capacidad de 0.5 Mwh POR UNIDAD



32%
VOLUMEN
DE AGUA
En procesos operativos
ES REUTILIZADA



Cogeneración
DE ENERGÍA = 40 Mwh
De energía eléctrica y
50 t/h ENERGÍA TÉRMICA



1,822
PARTICIPANTES
En en Reciclón con
CAUSA 2023



# **GRUPAK**

En Grupak nos enorgullece destacarnos como líderes en la fabricación de papel y cartón corrugado 100% reciclado.

Nuestra misión va más allá de simplemente producir empaques de alta calidad. Estamos comprometidos con la innovación, la sustentabilidad y el cuidado del medio ambiente. Nuestro enfoque en la economía circular nos ha permitido evitar el desperdicio de recursos y la generación de residuos sólidos, utilizando más del 85% de fibra de origen posconsumo en nuestros productos.

Gracias a nuestro proceso de producción eficiente y de alta calidad, así como a nuestra capacidad para recolectar fibra posconsumo, nos hemos convertido en líderes referentes en la industria del empaque. Desde la impresión flexográfica hasta la impresión digital de alta calidad, ofrecemos una amplia gama de productos que se adaptan a las necesidades de nuestros clientes.

Con instalaciones estratégicamente ubicadas en México y una reputación establecida en el mercado, Grupak continúa siendo la elección confiable y responsable para aquellos que buscan soluciones de empaque innovadoras y ecoamigables.





# NUESTRA VISIÓN

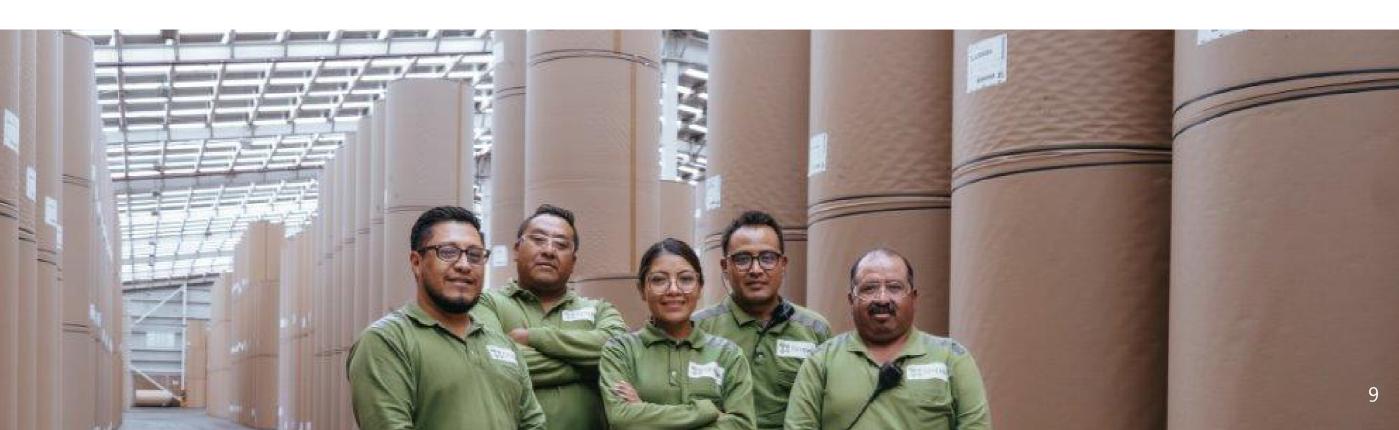
Ser el grupo líder en sustentabilidad a nivel nacional, integrado por personal que vive los valores Grupak, comprometido con proporcionar soluciones innovadoras a nuestros clientes, con tecnología de última generación.

# NUESTRA MISIÓN

Ser el grupo líder en sustentabilidad dentro de nuestro sector, que proporcione soluciones vanguardistas de papel y empaque para nuestros clientes, teniendo como prioridad el desarrollo del talento humano, y el compromiso con los valores organizacionales.

# NUESTROS VALORES

- Congruencia Empatía Excelencia
- Honestidad Sustentabilidad
- Trabajo en equipo. Seguridad.



# PRODUCTOS innovadores

Contamos con un **Departamento de Investigación y Desarrollo**, el cual busca mejoras en el proceso y realiza investigaciones continuas que permiten ser más eficientes y encontrar herramientas, materiales o maquinaría que innoven y permitan ofrecer **productos de calidad y amigables con el medio ambiente.** 



# **ECODISEÑO**

El ecodiseño se basa en innovaciones incrementales o mejoras, las cuales permiten medir el CO2 de las nuevas aplicaciones de Grupak.

Dichas innovaciones se refieren a las **mejoras en las formulaciones de los productos**; por ejemplo, buscamos encontrar **mejores combinaciones o mezclas de fibras** que permitan mayor resistencia del papel.

# NUESTRAS UBICACIONES



Corporativo en la Ciudad de México.



Contamos con plantas productivas en los estados de Toluca, Morelos e Hidalgo.



Centros de captación de materia prima en Santa Clara, Puebla, Cuautitlán, Querétaro, San Luis Potosí y Toluca.







## Sustentabilidad y Medioambiente

En Grupak tenemos como objetivo implementar un programa de sustentabilidad para diferenciarnos del resto del sector entre nuestros grupos de interés.

La evolución de nuestro compromiso hacia la sustentabilidad, que implica la migración del concepto de responsabilidad hacia una visión más amplia y actualizada, surge de una profunda reflexión sobre el rol de Grupak en la sociedad y en el medio ambiente.

El término "sustentabilidad" abarca no solo la responsabilidad, sino también la capacidad de mantener y equilibrar a largo plazo los aspectos económicos, sociales y ambientales de nuestras operaciones.

En **Grupak**, nos definimos como un **grupo sustentable comprometido** en superar las expectativas de nuestros clientes en cuanto a servicio, calidad y seguridad alimentaria. A través de soluciones que se adaptan a sus necesidades en papel y empaque, **contribuimos activamente a la preservación del** 

**medio ambiente.** Nos esforzamos por identificar, controlar, prevenir y reducir los impactos ambientales adversos derivados de nuestras actividades, con el fin de alcanzar un desempeño ambiental y desarrollo sustentable excepcionales.

Nuestro compromiso no solo se dirige a las generaciones actuales, sino también a las futuras. Trabajamos de manera responsable, enfocados en la mejora continua y apoyados en nuestro Sistema de Operaciones Grupak (SOG). Este sistema está diseñado para alcanzar altos estándares de ecoeficiencia y excelencia operativa. A través de una gestión efectiva, desarrollamos las competencias de nuestro personal, procurando su bienestar y seguridad en cada actividad que realizan, siempre respaldados por los principios y valores organizacionales del grupo.

# Para lograr estos objetivos hemos diseñado un **programa de actividades** donde lograremos:



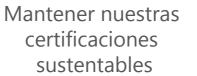


Transmitir nuestra cultura de sustentabilidad



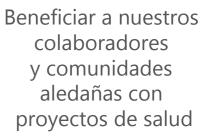


Reducir emisiones de Gases Efecto Invernadero (GEI)





Validar mediante certificaciones los indicadores ambientales





Para cumplir estos objetivos, establecimos cinco Comisiones de Sustentabilidad para integrarlas a SOG:



Para implementar nuestro **Sistema de Sustentabilidad** hemos desarrollado un **sistema de flujo** que nos permitirá cumplir con nuestro objetivo:

#### **CONCIENTIZACIÓN**

**Sensibilizar** a nuestros grupos de interés sobre por qué **Grupak** es sustentable.

#### **EDUCACIÓN**

**E**ducar, mediante el acercamiento y la socialización con nuestros colaboradores, proveedores y clientes, de las acciones y programas que hacen de **Grupak** una empresa sustentable.





#### **ACCIÓN**

**Exponer** las acciones que **Grupak** lleva a cabo en cada una de las iniciativas.

#### **INVOLUCRAMIENTO**

**Exhortar** a la participación de nuestros grupos de interés en nuestras actividades de sustentabilidad.





# **SEGUIMIENTO DE LOS ESTÁNDARES GRI (Global Reporting Initiative)**

Como **Grupak** y en seguimiento con nuestro compromiso de ser un grupo líder en sustentabilidad, creamos **comisiones de trabajo** enfocadas a t**emas ambientales**, sociales y económicos. Dichas comisiones son:

#### AMBIENTAL

#### Comisión de Medio Ambiente

Se reúne una vez al mes y tiene definidos indicadores enfocados en emisiones a la atmósfera, consumo de agua y energía, y cumplimiento legal. Uno de los proyectos más relevantes es Cero Vertido, que a través del tratamiento de aguas residuales, permite reutilizar hasta un 32% del agua tratada en el proceso productivo.





#### Vínculo con la Comunidad

Se encarga de crear y dar seguimiento a proyectos sociales que incentiven la participación interna y externa de las comunidades relacionadas con Grupak, donde buscamos propiciar actividades de voluntariado que permitan crear un impacto social relevante. Ejemplo de ello son el Reciclón de cartón y papel y el proyecto GradúaT.





#### Calidad de Vida

Se enfoca en el crecimiento, desarrollo y desempeño de los colaboradores de Grupak; enfocados en lograr una mejor calidad de vida, para que alcancen más y mejores oportunidades, siempre en armonía con los valores Grupak.





#### **♦ ECONÓMICO**

#### **Consumidores**

Permite evaluar y monitorear a proveedores y clientes de Grupak y verificar cómo se alinean con los criterios de sustentabilidad que tenemos. Al mismo tiempo, buscamos incentivarlos para que contribuyan a la recuperación y recolección de la fibra secundaria.





#### Ética empresarial

Se centra en crear ambientes sanos, buscando eliminar la discriminación y el acoso de cualquier tipo en el ámbito laboral, incentivando los valores Grupak y priorizando la ética de la empresa

# USO DE FIBRA OBTENIDA DE CARTÓN 100% RECICLADO

En un mundo donde la conciencia ambiental se ha vuelto una prioridad, en Grupak nos hemos dado la tarea de buscar constantemente formas de reducir nuestra huella ecológica. Es así que, en nuestro proceso de fabricación de empaques de cartón, utilizamos exclusivamente fibra de posconsumo. Este enfoque no solo promueve la reutilización de recursos, sino que también reduce la dependencia de materias primas vírgenes y minimiza la cantidad de desechos enviados a vertederos.

La fibra de posconsumo se refiere al material recuperado de productos que han sido utilizados y descartados por los consumidores. Esto incluye cajas de cartón, papeles de oficina y otros productos de papel que han llegado al final de su vida útil. En lugar de ser desechados, estos materiales se recolectan, procesan y transforman en nuevas formas de papel y cartón, creando así un ciclo de vida continuo y sostenible.

La fabricación de empaques de cartón 100% reciclado comienza con la recolección de materiales de posconsumo. Este proceso puede implicar la

separación y clasificación de diferentes tipos de papel y cartón, seguido por la eliminación de contaminantes como tinta y adhesivos. Una vez limpios, los materiales se trituran y se convierten en pulpa mediante un proceso de remojado y desfibrado.

La fabricación de empaques de cartón 100% reciclado ofrece una serie de ventajas ambientales significativas. En primer lugar, reduce la demanda de materias primas vírgenes, como la madera, lo que ayuda a preservar los recursos naturales y los ecosistemas forestales. Además, al desviar materiales de posconsumo de los vertederos, se reduce la cantidad de desechos que terminan en el medio ambiente, mitigando así los impactos negativos en la tierra, el agua y el aire.







Otra ventaja clave es la reducción de la energía y las emisiones de carbono asociadas con la producción de cartón reciclado en comparación con el cartón virgen. El proceso de fabricación de papel reciclado requiere menos energía y agua, y produce menos emisiones de gases de efecto invernadero, lo que contribuye a la lucha contra el cambio climático y la promoción de una economía baja en carbono.

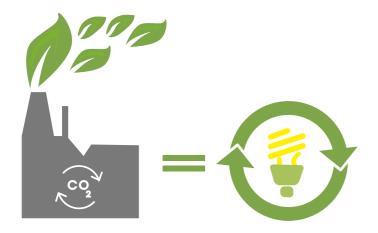
La fabricación de empaques de cartón 100% reciclado utilizando fibra de posconsumo es una práctica sostenible y económicamente viable que ofrece beneficios ambientales significativos. Al cerrar el ciclo de vida de los materiales y reducir la dependencia de recursos naturales limitados, esta forma de embalaje ayuda a construir un futuro más sostenible y respetuoso con el medio ambiente para las generaciones venideras.



# USO DE ENERGÍA COGENERADA PARA LA DISMINUCIÓN DE EMISIONES DE CO2

La cogeneración eléctrica es un proceso combinado donde se produce energía eléctrico-mecánica y energía térmica, utilizando gas natural como fuente primaria.

Dentro de las ventajas que ofrece la cogeneración es una mayor eficiencia energética. Con las plantas de cogeneración con gas natural se generó una menor cantidad de emisiones de bióxido de carbono, bióxido de azufre, óxido de nitrógeno y partículas a la atmósfera. Durante 2023 logramos reducir 109,851 ton CO2e.





#### MANEJO Y CONTROL DE RESIDUOS

En Grupak se reutiliza la merma generada en el proceso para reingresarla y de esta manera hacer un correcto aprovechamiento de la fibra reciclada. Adicionalmente, se recupera fibra secundaria en nuestras abastecedoras y también mediante el programa Reciclón de cartón y papel, el cual nos permitió recuperar más de 20mil kg de cartón y papel a nivel grupo y aproximadamente 7mil kg gracias al Reciclón con escuelas primarias.

Asimismo, contamos con un plan de manejo de residuos que permite gestionar de forma adecuada los residuos peligrosos y residuos sólidos urbanos generados, enviándolos con un proveedor adecuado para la correcta disposición de estos y evitar una posible contaminación del subsuelo o cuerpos de agua.



# SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL

Tanto en las plantas de Hidalgo y Cuernavaca contamos con un sistema de tratamiento aérobico. Adicionalmente se tiene un sistema de semi-osmosis donde tratamos anualmente el 100% de las aguas residuales, de las cuales el 25% se reinserta en el proceso y el resto se utiliza para riego y reinserción al subsuelo.

La planta Hidalgo cuenta con un programa de cero vertido, el cual contempla la reutilización del agua generada del tratamiento de Ósmosis Inversa (OI) y membranas (MBR). Con ello, recuperamos el 30% del agua, representando aproximadamente 2,460 m3/día, lo que permitió la reutilización de dicho recurso para los procesos productivos de pastas y máquinas. Además, se utilizó la mezcla de OI y MBR en riego de áreas verdes (500m3/día).

En Corrugado Toluca se realizó la instalación del módulo de tratamiento SISTEMA ALAR (proceso fisicoquímico de coagulación, floculación y filtrado) y el proceso ESMo, el cual realiza una electro separación molecular que permite mejorar la calidad del agua, logrando la utilización de agua tratada para riego e iniciar pruebas de uso de agua en la fabricación de almidón.



#### TRABAJO Y CRECIMIENTO

Somos una compañía comprometida con generar fuentes de empleo dignos y responsables, impulsando a nuestros colaboradores a crecer profesionalmente y también a ser participativos en los programas ambientales y sociales que la compañía impulsa.

Además, se está desarrollando un programa de sucesión que busca que los colaboradores de Grupak crezcan dentro de la compañía y logren alcanzar posiciones de jefatura, gerencia o incluso direcciones para demostrar sus capacidades y competencia y

denotar el crecimiento personal y profesional dentro de la compañía.

Contamos con programas que fomentan la educación y crecimiento, desde proyectos de educación ambiental en escuelas primarias, hasta dar soporte a personas que deseen seguir estudiando, mediante la financiación de sus carreras profesionales en instituciones de renombre para lograr ser futuros profesionistas.





#### **PAZ Y JUSTICIA**

A probamos la auditoría SMETA, que ayuda a comprender los estándares de trabajo, salud y seguridad, desempeño ambiental y ética dentro de nuestra operación.

Además, obtuvimos el distintivo ESR, el cual es entregado por la CEMEFI; avalando que somos una empresa comprometida con la responsabilidad social y por tanto con el desarrollo sustentable, el cual busca un balance con la economía, el medio ambiente y por supuesto con la comunidad,

impactando así a la sociedad de forma positiva y siendo participes de un balance en las comunidades donde nos desempeñamos.

Aunado a esto, se crea una comisión interna llamada "Vínculo con la comunidad" la cual busca estrechar la comunicación con la sociedad y comunidades aledañas a nuestros procesos, pero al mismo tiempo generar un impacto positivo en la sociedad. Tomando en cuenta que Grupak busca ser líder en la sustentabilidad y mejorar el entorno.

# SALUD Y SEGURIDAD LABORAL



Todas nuestras operaciones las sustentamos en 5 Principios de Seguridad:

#### Mantenerse constante en la mente

La seguridad debe mantenerse constantemente en la mente de todo el personal.



## Son condiciones de empleo

La seguridad, salud y protección ambiental son condiciones de empleo en nuestra empresa.



## Los accidentes pueden evitarse

Los accidentes pueden
evitarse si cada persona
sigue los procedimientos
para operar las máquinas,
utiliza todo el tiempo su
equipo de seguridad
obligatorio, evita actos
inseguros y comunica a su
superior las condiciones
inseguras hasta lograr su
corrección.

# Tienen la misma prioridad

La producción, la calidad, la productividad y la rentabilidad tienen la misma prioridad a seguridad, salud y protección ambiental.



# No se delega o se concentra en un grupo

La seguridad no es una responsabilidad que se delega o se concentra en un grupo, todo el personal es responsable de evitar accidentes.





Adicionalmente, Grupak se asoció con la Fundación Fomento de Desarrollo Teresa de Jesús, I.A.P. (FUTEJE) para difundir contenido informativo y de orientación sobre la "Prevención del Cáncer Colorrectal" en todas las ubicaciones de la organización. Se llevaron a cabo cinco charlas presenciales en Cuernavaca, Toluca, Hidalgo y en

la sede corporativa, y una charla virtual que incluyó a nuestras seis proveedoras, con la participación de 150 colaboradores. Además, siguiendo el protocolo para la detección oportuna, se realizaron ocho entrevistas, las cuales recibieron seguimiento para su detección.

#### FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN

En el primer semestre de 2023 nuestros colaboradores sumaron 2,494 horas en temas de sustentabilidad. En este sentido, se impartieron conocimientos respecto a cómo Grupak se está convirtiendo en un grupo líder en temas de sustentabilidad, buscando mejoras en los procesos, adoptando programas de inversión social como es el Reciclón, donde los colaboradores pueden participar en la impartición de talleres.

Adicionalmente, se difunde información respecto a los temas sustentables que desarrollamos como

compañía; esto por medio del boletín sustentable, capacitaciones periódicas al personal, cápsulas de sustentabilidad y, por supuesto, el uso de la Universidad Corporativa Grupak.

Al mismo tiempo se busca saber si dicha información ha sido clara, por medio de evaluaciones físicas o virtuales.





#### **CONSUMIDORES**

Durante mayo y junio se abrió el programa de "Puertas Abiertas" en donde jóvenes universitarios visitan nuestras plantas, y además de conocer nuestros procesos de fabricación, reciben capacitación sobre las 3R, así como la concientización sobre la importancia de integrarse a empresas sustentables.

Se contó con la participación de más de 215 alumnos y el apoyo de diversos instructores, incluidos gerentes y directores. Además, se impartieron charlas sustentables con nuestros clientes. En este periodo hemos realizado más de 10 charlas

directas con nuestros clientes de división Papel como son: SMURFIT, CEC, PACOSA, TENSA, CONOCO MX, TODIPAK, CARTRO, etc. hemos recibido muy buenos comentarios generando involucramiento de nuestros clientes y el interés por involucrarse en los proyectos en los cuales Grupak está trabajando.

Con estas charlas aseguramos que nuestros clientes conozcan lo que **Grupak** está haciendo en materia de sustentabilidad y se sientan motivados para lograr buenos resultados aplicando proyectos en sus organizaciones.





# VÍNCULO CON LA COMUNIDAD

Gradúa-T, una iniciativa social de Grupak, se ha creado con el propósito de respaldar a estudiantes en situación de riesgo, facilitando así la consecución de sus títulos universitarios y promoviendo acciones sostenibles en sus comunidades. Nuestra meta es garantizar que al menos seis individuos se gradúen para agosto de 2025, empoderándolos para que se conviertan en catalizadores del cambio en sus entornos locales. Además, cinco de estos graduados colaborarán con Grupak durante el año 2024 en su programa de prácticas empresariales.

# PROYECTO GRADÚA-T

#### Jatziri Dimas | Cuernavaca

Realizó su servicio social haciendo dinámicas de reciclaje de PET en su comunidad. Está realizando su semestre empresarial en Corrugado Cuernavaca en el área de Distribución. A la fecha ha concluido 2 proyectos en el departamento con resultados aplicados.

#### Rodrigo Cárdenas | Toluca 6to Semestre

Se encuentra realizando su servicio social e iniciará su semestre empresarial en Grupak este 2024.

#### Raúl Alvarado | Hidalgo 7mo Semestre

Realizará su servicio social con Grupak, ya tiene ubicada la escuela primaria en su comunidad donde aportará con el taller de 3r's e incentivará la participación al Reciclón de Cartón y Papel.

Los 6 alumnos apoyados con este programa se encuentran avanzando en sus carreras y 5 de ellos estarán colaborando con Grupak en 2024 en su semestre empresarial.

En este proyecto donde ayudamos a individuos en situaciones de riesgo a superar obstáculos y lograr sus metas educativas, nos sentimos orguliosos de compartir que:

#### Carla Elizeth Escobar | Toluca 6to Semestre

Está realizando su servicio social, trabaja en un negocio familiar y realizará su semestre empresarial en enero 2024 con Grupak.

#### Josué Toledo | Cuernavaca 6to Semestre

Ha realizado su servicio social y se encuentra colaborando en una compañía en el área de mejora continua.

#### Jorge Pérez | Hidalgo 7mo Semestre

Realizará su servicio social con Grupak, ya tiene ubicada la escuela primaria en su comunidad donde aportará con el taller de 3r's e incentivará la participación al Reciclón de Cartón y Papel.



## RECICLÓN CON CAUSA



Durante el Reciclón 2023 contamos con la participación de 668 colaboradores, de los cuales 323 expresaron su compromiso de mantener este valioso hábito. Logramos recuperar un total de 23,107 kilogramos de cartón, impidiendo así que se convirtieran en basura.

Por cada kilogramo de cartón donado, Grupak se compromete a igualar la donación en efectivo, lo que significa que la cantidad total se duplicará. Al finalizar el año, el monto recolectado se destinará como donativo a las escuelas en situación de vulnerabilidad de nuestras comunidades cercanas.

Además, llevamos a cabo el Reciclón de Papel y Cartón en las escuelas de nuestras comunidades. Esta iniciativa está orientada a incentivar y promover la creación de conciencia y el cambio de hábitos entre

alumnos, padres de familia y profesores. Las actividades principales incluyen talleres sobre las 3R (Reducir, Reutilizar y Reciclar), la recolección de cartón y donaciones en especie para la escuela participante. En las escuelas primarias, participaron 1,830 alumnos, evitando que 7,110 kilogramos de cartón y papel se convirtieran en basura.

En el **segundo Reciclón Electrónico 2023,** se recibieron un total de **109 participaciones a nivel Grupo**, contribuyendo así a la correcta disposición de los residuos electrónicos.





## **DONATIVOS**



A poyo de pinta-caritas en las comunidades de Chimalpa, Emiliano Zapata alusivos al día de muertos y en el municipio de Nanacamilpa por el día de la mujer.

Donación a la escuela Rafael Noriega de un juego infantil para mejorar la calidad de vida de los alumnos de esta institución con el programa Reciclón de Cartón y Papel.

Donación a la escuela primaria "Niños Héroes" de la comunidad de Veloz, de 10 mesas y 10 sillas, para mejorar las instalaciones de la biblioteca escolar, a través del programa Reciclón de Cartón y Papel.









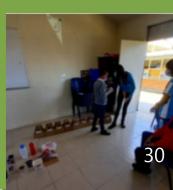
















#### **CERTIFICACIONES**

SC-CoC® Cadena de Custodia (garantiza a nuestros consumidores que nuestros productos provienen de fuentes gestionadas de forma responsable).

La certificación FSC garantiza que los productos tienen su origen en bosques bien manejados y que proporcionan beneficios ambientales, sociales y económicos. Los principios y criterios del FSC proporcionan una base para todos los estándares de manejo forestal a nivel mundial.

SCS Global Services certifica que una auditoría independiente se ha completado en conformidad con la(s) norma(s) aplicable(s) está confirmada para:

#### Grupak Operaciones S.A. de C.V.

Lago Zurich No. 245, Edificio Zurich 7º Piso, Colon Ampliación Granada, México, 11529, Mexico

La(s) instalación(es) por la presente ha/han sido certificada(s) bajo las normas de Cadena de Custodia para vender los siguientes productos:

FSC Recycled, FSC Mix

La evaluación ha sido elaborada por Scientific Certification Systems (SCS) de conformidad con las reglas del Forest Stewardship Council, A.C. (FSC@).

FSC Standard: FSC-STD-40-007 V2-0, FSC-STD-40-004 V3-1, FSC-STD-40-003 V1-0, FSC-STD-50-001 V2-0, FSC-STD-40-003 V2-1 (M)

Certificado: SCS-COC-005145

Código de Licencia de Marca: FSC-C123980

Válido desde: 2020-01-14 Fecha de caducidad: 2025-01-13

Lists confidents on all the contribution is the question of the question of the contribution of the contri













Grupak vende productos certificados FSC ya que cuenta con la certificación de Cadena de Custodia. Esta certificación verifica que los productos vendidos con la etiqueta FSC hayan cumplido los estándares del FSC desde el momento en que el material es recuperado, hasta el punto donde el producto se vende con una declaración FSC al menudeo.





### FSSC-22000 (GESTIÓN DE SEGURIDAD ALIMENTARIA)

La certificación FSSC 22000 es un estándar reconocido a nivel mundial en seguridad alimentaria. FSSC, que significa "Food Safety System Certification", se basa en la gestión de calidad y los principios de análisis de peligros y puntos críticos de control, lo que la convierte en un marco integral para garantizar la seguridad y calidad de los alimentos a lo largo de su cadena de producción.

El Esquema de FSSC 22000 se fundamenta en normas y especificaciones técnicas de acceso público. Grupak ha implementado estas normativas en sus instalaciones desde 2023, específicamente en las plantas Toluca e Hidalgo "Empaques de Valor y Corrugadora". Incluyen los requisitos de la ISO 22000:2018 para organizaciones de la cadena alimentaria, los programas de prerrequisitos según la ISO-TS 22002-4 2013 para la fabricación de empaques para alimentos, y requisitos adicionales establecidos por las partes interesadas.

Para Grupak, esta certificación ha representado varios beneficios:

Reconocimiento Internacional: La FSSC 22000 es respaldada por la Global Food Safety Initiative (GFSI), otorgándole

reconocimiento y validez en todo el mundo.

- 2 Confianza del Consumidor:
  La certificación demuestra el compromiso
  de Grupak con la calidad y seguridad
  alimentaria, aumentando así la confianza
  del consumidor.
- Reducción de Riesgos:
  La implementación de medidas de seguridad alimentaria reduce los riesgos de contaminación y retiro de productos, salvaguardando la marca y evitando problemas legales derivados de productos que afecten la salud.
- Acceso a Nuevos Mercados:

  La certificación abre puertas a nuevos mercados, ya que muchos clientes exigen altos estándares de calidad y seguridad alimentaria a sus proveedores.

# **EDGE**

La Certificación EDGE (Excellent In Design For Greater Efficiencies) que se otorga por parte del GBCI (Global Business Certification Inc), es una evaluación para construcciones nuevas o existentes, que propone una disminución en la cantidad de recursos utilizados mediante una escala comparativa que toma como base estándares locales.

Con gran orgullo compartimos que nuestra nueva **Planta Empaques de Valor** logró esta importante certificación, **siendo la primera nave industrial en México en obtenerla.** 



Mariposa monarca / NMX-N-107-SCFI-2010 es un reconocimiento que incentiva el reciclaje de los distintos materiales que son susceptibles de aprovecharse para la fabricación de papel a efecto de lograr la preservación de los recursos naturales, proteger el medio ambiente, promover los desarrollos tecnológicos y el liderazgo ambiental y concientizar al consumidor sobre temas ambientales.

Mona

D

S

Varipo

Grupak cumple con los requisitos de esta norma ambiental y cuya conformidad ha sido verificada por un organismo independiente para el uso de la Eco-etiqueta que garantiza que nuestros productos han sido fabricados con el contenido mínimo de fibra reciclada de papel.

La casa certificadora ANCE emitió el informe para certificar a las Plantas de Corrugado Cuernavaca, Corrugado Toluca, Corrugado Hidalgo y Empaques de Valor, por el contenido mínimo de materiales reciclados.



#### **ISO 9001**

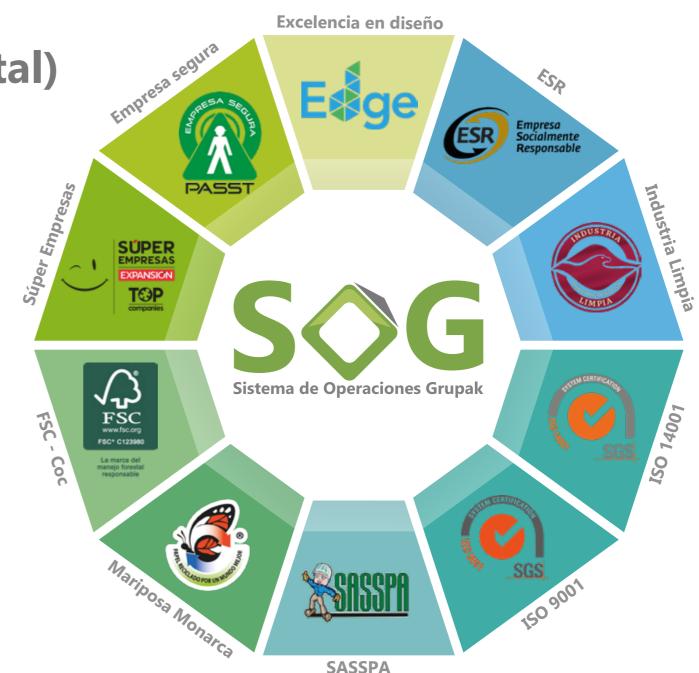
Grupak, a través de la certificación ISO 9001, establece las bases para mantener un sistema de gestión de calidad con una estructura operativa bien documentada e integrada a los procesos técnicos y gerenciales. Este sistema guía las acciones de la fuerza laboral, la maquinaria o equipos, y la información de la organización de manera práctica y coordinada, asegurando así una organización altamente eficiente y eficaz. Esto nos permite ofrecer productos y servicios de alta calidad que satisfacen plenamente las necesidades y expectativas de nuestros clientes.

ISO 14001 (Sistemas de gestión ambiental)

La norma ISO 14001:2015 se refiere a la creación de un Sistema de Gestión Ambiental, que permite demostrar el compromiso y la responsabilidad de una empresa hacia la protección del medio ambiente. Esta norma facilita la identificación de los riesgos ambientales a los que la compañía está expuesta y su gestión adecuada para evitar o mitigar cualquier impacto potencial.

Es importante destacar que la **certificación** bajo esta norma **no se limita solo a cuestiones ambientales,** sino que busca crear un **entorno sostenible en el que el desarrollo sea integral**, abarcando aspectos ambientales, sociales y económicos.

De esta manera, hemos concluido satisfactoriamente la auditoría de **Certificación de la Planta de Empaques de Valor.** 



#### **INDUSTRIA LIMPIA**

ndustria Limpia es un programa gubernamental totalmente voluntario que ofrece una auditoría ambiental para evaluar los procesos de las empresas participantes en términos de contaminación y riesgo ambiental.

Esta auditoría permite analizar la situación de la empresa en relación con los aspectos ambientales, identificando áreas de mejora y permitiendo ajustes, prevención o corrección de las anomalías encontradas. El objetivo es promover el crecimiento de la empresa auditada.

Es importante destacar que la certificación de Industria Limpia no solo ayuda a cumplir con los requisitos legales, sino que también destaca las buenas prácticas implementadas en temas medioambientales por la empresa.

Grupak se compromete a cumplir con todos los requisitos aplicables y a armonizar sus actividades con el medio ambiente. Por lo tanto, la certificación de Industria Limpia no solo garantiza el cumplimiento, sino que también contribuye a mejorar los procesos de Grupak y establece un ejemplo para otras empresas.

#### **Super Empresas 2023**

Se obtuvo el reconocimiento de Super Empresas por segundo año consecutivo en la categoría de 500 a 3000 colaboradores, con una participación de más de mil empresas.



Visión de HONOSBERG X EDGE 36

# ECONOMÍA CIRCULAR

La economía circular se ha convertido en un enfoque fundamental para abordar los desafíos ambientales y económicos actuales. Por ello, en Grupak, implementamos estos principios para optimizar recursos, reducir residuos y promover la sostenibilidad.

Debido a la naturaleza de nuestras operaciones, estamos en una posición privilegiada para adoptar las mejores prácticas de la economía circular.

Actualmente, el proceso de fabricación implica la recolección y el reciclaje de materiales de papel y cartón, que luego transformamos en productos de la más alta calidad.

# Principios de Economía Circular Aplicados

Diseño de **Productos Sostenibles:** 

Se fomenta el diseño de productos que minimicen el uso de recursos y faciliten el reciclaje al final de su vida útil. Esto incluye la optimización de empaques y la reducción de componentes no reciclables.

**2** Reciclaje de **Residuos:** 

Se promueve la recolección y el reciclaje de los residuos generados durante el proceso de fabricación. Los residuos de papel y cartón se reciclan internamente.

3 Eficiencia Energética

Se implementan medidas para reducir el consumo de energía en todas las etapas del proceso de fabricación, desde la recolección de materiales hasta la producción final. Esto incluye la optimización de equipos y la adopción de tecnologías energéticamente eficientes.

4 Estrategias de Reutilización:

Se exploran oportunidades para reutilizar los productos y subproductos generados durante el proceso de fabricación.



#### Beneficios de la Economía Circular

#### Reducción de Costos

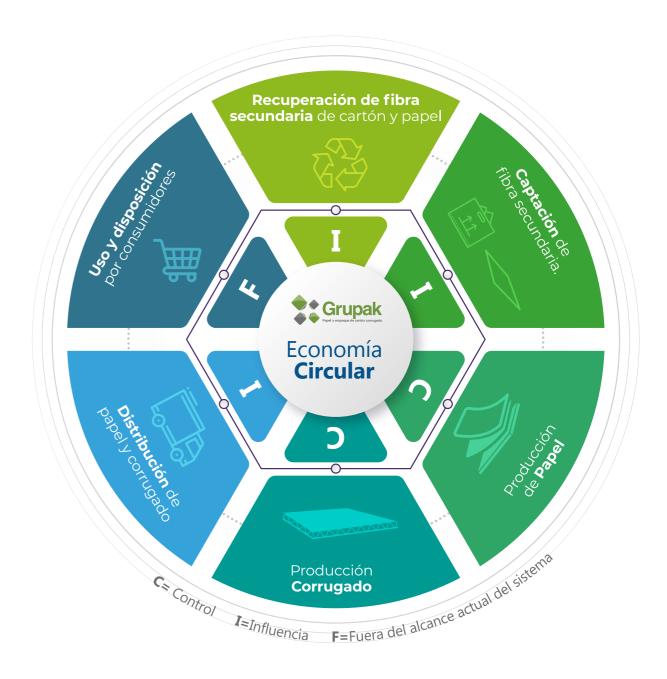
La **optimización de recursos y la reducción de residuos** conducen a una disminución de los costos operativos y de producción.

#### Mejora de la Imagen Corporativa:

La adopción de prácticas sostenibles refuerza la reputación de la empresa como líder en responsabilidad ambiental y social.

# Resiliencia ante Crisis de Recursos:

La diversificación de fuentes de materia prima y la reducción de dependencia de recursos no renovables aumentan la resiliencia de la empresa ante posibles crisis de suministro.



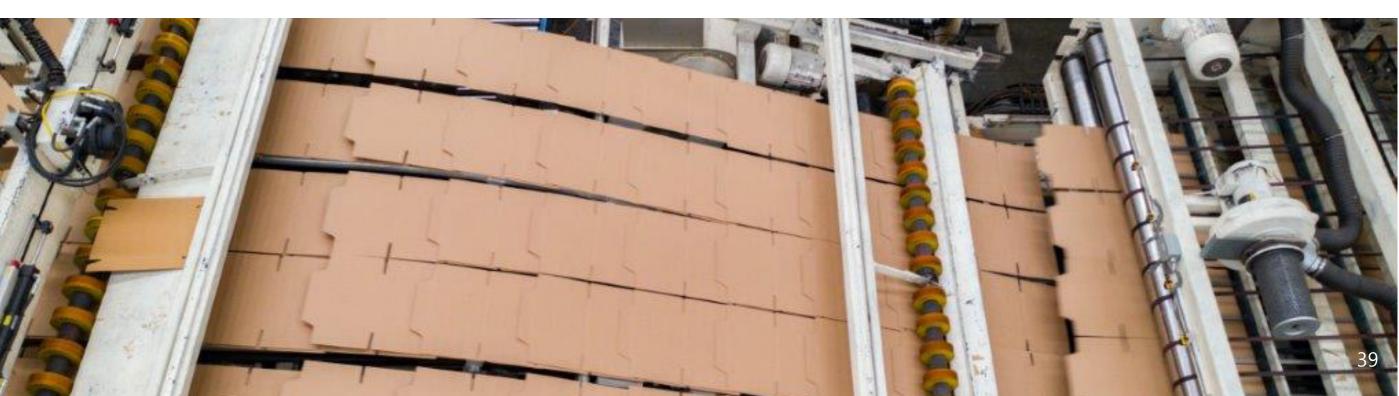
en nuestro Grupo es fundamental para promover la sostenibilidad y la eficiencia. A través del diseño de productos sostenibles, el reciclaje de residuos, la eficiencia energética y estrategias de reutilización, la empresa puede maximizar su impacto positivo en el medio ambiente y la sociedad, al tiempo que garantiza su viabilidad económica a largo plazo.

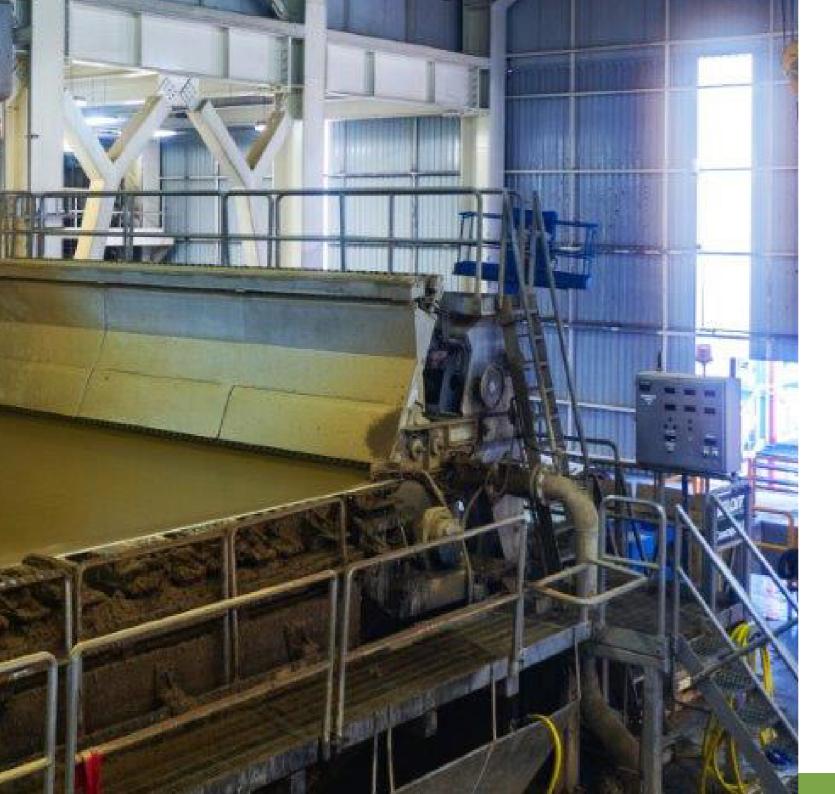
Nuestra visión de futuro se presenta como un faro brillante en el panorama industrial, marcando un rumbo hacia la sostenibilidad y la responsabilidad ambiental. Como líderes en la fabricación de papel y cartón 100% reciclado, nuestra misión trasciende la mera producción

de empaques de alta calidad. Estamos comprometidos con la innovación, la sustentabilidad y el cuidado del medio ambiente, y esto se refleja en cada paso que damos.

Nuestra empresa se erige como un modelo a seguir en la economía circular, donde evitamos el desperdicio de recursos y la generación de residuos sólidos. Con más del 85% de fibra de origen posconsumo en nuestros productos, estamos demostrando que es posible alcanzar altos estándares de calidad sin comprometer el entorno. Nuestro proceso de producción eficiente y nuestra capacidad para recolectar fibra posconsumo nos han catapultado como líderes en la industria del empaque.

Desde la impresión flexográfica hasta la impresión digital de alta calidad, ofrecemos una amplia gama de productos adaptados a las necesidades de nuestros clientes. Nuestras instalaciones estratégicamente ubicadas en México y nuestra sólida reputación en el mercado nos consolidan como la elección confiable y responsable para aquellos que buscan soluciones de empaque innovadoras y ecoamigables.





Mantenemos un enfoque constante en la producción eficiente y de alta calidad, marcando una diferencia palpable en nuestra industria. Nos esforzamos por liderar el camino hacia un futuro más sostenible, utilizando exclusivamente fibra secundaria en nuestra producción con más de 280 mil toneladas recolectadas anualmente. Nuestro liderazgo en la recolección de fibra de posconsumo nos posiciona como referentes en la industria, contribuyendo significativamente a la economía circular y a la reducción del impacto ambiental.

Al utilizar exclusivamente fibra reciclada en nuestra producción, no solo ofrecemos empaques de alta calidad y rendimiento, sino que también promovemos la conservación de los recursos naturales y la preservación de los ecosistemas forestales. Nuestra labor no solo beneficia al medio ambiente, sino que también genera ingresos para quienes participan en la recolección de materiales posconsumo, contribuyendo al desarrollo económico y social de nuestras comunidades locales.

En **Grupak**, estamos orgullosos de **nuestro compromiso con la sostenibilidad y el bienestar de la comunidad.** Nos esforzamos por continuar liderando el camino hacia un futuro donde la innovación y la responsabilidad ambiental vayan de la mano, creando un legado duradero para las generaciones venideras.

# CONTACTO

#### **Miguel Israel Gil Adauto**

Gerente Sustentabilidad y Responsabilidad Social

mgil@grupak.com.mx

#### Jorge Antonio López Azuara

Director de Aseguramiento, Calidad y Sustentabilidad

alopeza@grupak.com.mx

