

***COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y  
SUBSIDIARIAS***

***Estados Financieros consolidados por los  
años terminados el 31 de diciembre de 2022  
y 2021, e Informe del Revisor Fiscal***

## Índice de las notas a los estados financieros consolidados

### Contenido

JUNTA DIRECTIVA.....	4
PERSONAL DIRECTIVO .....	5
INFORME DE LA JUNTA DIRECTIVA A LOS ACCIONISTAS PARA EL AÑO 2022 .....	6
13	
INFORME DEL REVISOR FISCAL.....	13
1. INFORMACIÓN GENERAL.....	24
2. BASES DE PREPARACIÓN Y PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES .....	25
3. POLITICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS .....	26
4. JUICIOS Y ESTIMACIONES CONTABLES CRÍTICAS .....	35
5. NORMAS EMITIDAS POR EL IASB .....	38
6. TRANSACCIONES SIGNIFICATIVAS DEL PERIODO.....	43
7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO .....	44
8. CUENTAS COMERCIALES POR COBRAR Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO 44	
9. INVENTARIOS .....	46
10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO.....	46
11. OTROS ACTIVOS.....	50
12. PASIVOS FINANCIEROS .....	51
13. CUENTAS COMERCIALES POR PAGAR Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR.....	53
14. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS POR PAGAR.....	54
15. ACTIVO Y PASIVO POR IMPUESTOS .....	58
16. CAPITAL EMITIDO .....	58
17. RESERVAS.....	59
18. PARTIDAS DE OTRO RESULTADO INTEGRAL.....	59
19. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS.....	60
20. COSTO DE VENTAS.....	60
21. GASTOS DE DISTRIBUCIÓN Y VENTA.....	61
22. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN .....	61
23. COSTOS FINANCIEROS .....	62
24. INGRESOS FINANCIEROS.....	62
25. DIFERENCIA DE CAMBIO NETA .....	62

26. OTROS INGRESOS Y EGRESOS, NETO .....	62
27. IMPUESTO A LAS GANANCIAS .....	63
28. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS .....	67
29. INSTRUMENTOS FINANCIEROS Y GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS .....	69
30. TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS .....	76
31. CONTINGENCIAS.....	76
32. HECHOS OCURRIDOS DESPUES DEL PERÍODO SOBRE EL QUE SE INFORMA.....	76
33. APROBACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS .....	76
<i>34 CERTIFICACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS .....</i>	<i>77</i>
35 PROPUESTA DE DISTRBUCCIÓN DE UTILIDADES .....	78

## **JUNTA DIRECTIVA**

### **PRINCIPALES**

Pedro Miguel Estrada L.  
Presidente Junta Directiva

Andrés Restrepo Isaza

Ignacio Vélez Londoño.

Guillermo Gutiérrez R.

Luis Javier Zuluaga Palacio

### **SUPLENTES**

Álvaro Mauricio Isaza Upegui.

Carlos Manuel Uribe Lalinde

Andrés Villegas Echavarría

Juan Carlos Zuluaga Jaramillo

Jorge Toro Palacio

### **SECRETARIO GENERAL**

Luis Fernando Correa Velásquez

### **REVISOR FISCAL**

Carlos Andrés Mazo

Designado por Deloitte & Touche S.A.S.

**PERSONAL DIRECTIVO**

JUAN DAVID GARCÉS ARBELÁEZ

PRESIDENTE

LUIS FERNANDO CORREA VELASQUEZ

VICEPRESIDENTE ADMINISTRATIVO - FINANCIERO

NATALIA ESCOBAR MAZO

VICEPRESIDENTE DE OPERACIONES

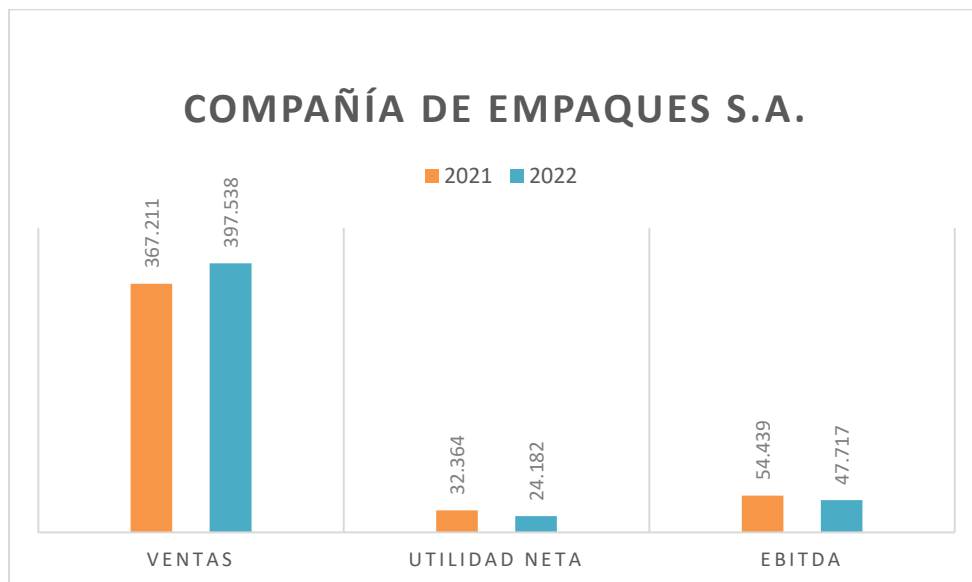
## INFORME DE LA JUNTA DIRECTIVA A LOS ACCIONISTAS PARA EL AÑO 2022

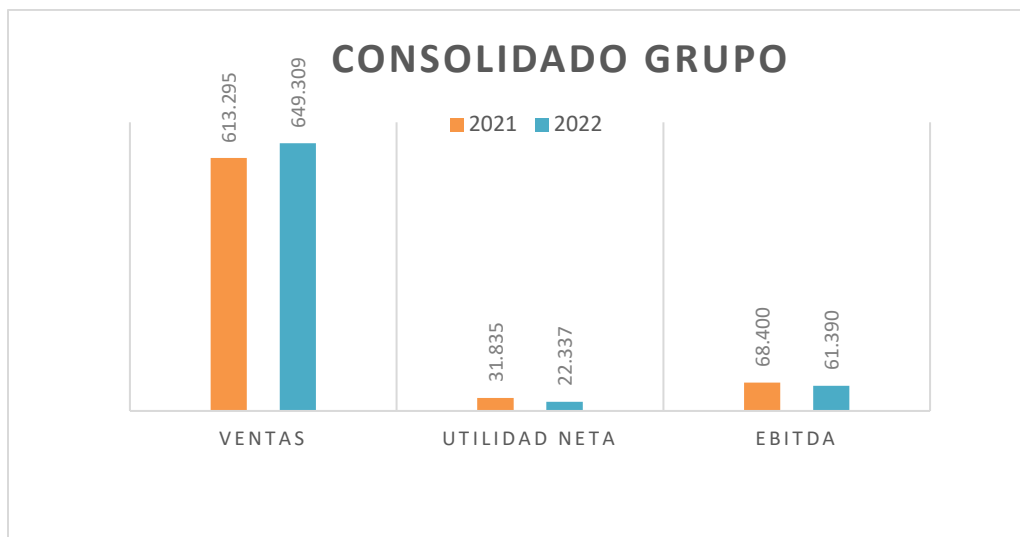
Señores accionistas:

Tenemos nuevamente la oportunidad de reunirnos con ustedes para presentarles los resultados obtenidos durante el año 2022, desde el punto de vista financiero, de los avances en nuestra estrategia de sostenibilidad y, en general, de las relaciones con nuestros grupos de interés.

Iniciamos el año con unas elecciones presidenciales que estuvieron enmarcadas en un proceso de polarización entre los diferentes partidos políticos, los candidatos presidenciales y un electorado en la búsqueda de un cambio. Esto, sumado a las tensiones geopolíticas a nivel internacional y al incremento exponencial en las tasas de interés, obligó a las empresas y en general al país, a navegar en escenarios de incertidumbre y de alta volatilidad, situaciones que, como siempre, retaron el status quo y, obligaron a la Compañía, a su Junta Directiva y a sus colaboradores a dar lo mejor de sí. Es así, como el proceso pre y post electoral, las tensiones geopolíticas internacionales y las tasas de interés marcaron la agenda de las decisiones estratégicas del Grupo Excala en el año 2022.

Principales cifras al cierre del año (en miles de pesos):





Instalamos 1,368 paneles solares, procesamos 9,306 toneladas de materiales recuperados y de fibras naturales y reemplazamos 2.400 toneladas de resinas de origen fósil con materias primas de origen mineral.

En el año 2022 continuamos con la consolidación de nuestra operación en México Exc Packaging. En los primeros 12 meses de operación copamos la capacidad instalada (2 millones de sacos mes), lo cual nos llevó a iniciar la fase de expansión # 2. A su vez, logramos consolidar un excelente equipo humano, que, de la mano de nuestros altos estándares de calidad y nuestro nivel de servicio, nos permitieron obtener reconocimiento en el mercado mexicano. En el negocio de exportaciones consolidamos México y USA como principales destinos de exportación, duplicamos las ventas en el mercado venezolano comparativamente con el año 2021, apoyamos el inicio de la UEN de Productividad Agrícola en Ecuador a través de Texco, fortalecimos nuestra presencia en el mercado de Centroamérica y continuamos avanzando en la penetración del mercado de retail en los Estados Unidos.

Estamos convencidos de que debemos continuar fortaleciendo nuestra presencia en México y, en general, en otras geografías a través de la búsqueda de nuevas opciones de inversión y de socios estratégicos que nos permitan llevar a cabo una efectiva diversificación del riesgo país, disminuyendo al mismo tiempo la exposición cambiaria.

En la UEN de Productividad Agrícola continuamos fortaleciendo la venta técnica y el canal tradicional con el lanzamiento de nuevos productos en el portafolio, mejorando indicadores de servicio a nuestros clientes (OTIF - On Time in Full), desarrollando el área de trade marketing, automatizando la medición de indicadores de desempeño en la venta, estableciendo nuevos modelos de abastecimiento para disminuir agotados e implementando nuevas plataformas de capacitación para nuestros colaboradores y los de nuestros clientes.

En Construcción e Infraestructura continuamos con nuestro firme propósito de fortalecer y desarrollar cada vez más este segmento de mercado, a través del fortalecimiento de nuestro equipo de trabajo. En el año 2022 mejoramos nuestros indicadores de servicio (OTIF), ampliamos nuestra base de clientes, construimos nuevas alianzas con jugadores claves del mercado y fortalecimos nuestro portafolio de productos en el segmento de estabilización de suelos, el cual creció un 49% con respecto al año 2021.

En el negocio de Packaging tuvimos un crecimiento del 11% vs. 2021, continuamos fortaleciendo nuestra propuesta de valor centrada en el cumplimiento, obtuvimos una mejora del 27% en el OTIF, seguimos trabajando nuestros modelos de atención centrados en las necesidades de nuestros clientes e igualmente, incorporamos nuevos productos a nuestro portafolio, lo cual nos permitió lograr que un 6%

de nuestros ingresos provengan de nuevos productos. Todas estas estrategias nos permitieron obtener estos resultados, a pesar de las dificultades que se presentaron por la baja demanda en los cultivos por la ola invernal y, en el sector de los fertilizantes, debido a los altos costos de los mismos como consecuencia de la guerra entre Rusia y Ucrania.

Biosoluciones en el año 2022 tuvo tres frentes de trabajo principales, el uso de la biomasa residual que se produce en el beneficio del fique, el uso convencional de la fibra de fique y el uso de la fibra de fique donde se usa como fuente de celulosa. Continuamos con la inversión en investigación y desarrollo para darle uso a todos los subproductos del fique y así mejorar los ingresos en toda la cadena de producción y comercialización de productos. Hemos avanzado con los subproductos como materia prima para la producción de alimentos animales, briquetas para combustión, producción de fertilizantes, biogás entre otros. Igualmente continuamos expandiendo la búsqueda de nuevos usos en los mercados internacionales que reemplacen otras fibras de origen natural que hoy son lideran el mercado. Todo esto representa un gran reto para la Compañía, teniendo en cuenta las dificultades que se tienen hoy con el abastecimiento, especialmente en el Sur del país.

En Texcomercial Colombia seguimos consolidando el negocio de distribución y apoyando la estrategia de ventas en las unidades de negocio en la cuales Texco es la última milla del Grupo Excala. Durante el primer semestre del año, continuó la dinámica post pandemia con un robusto consumo de los hogares. En el segundo semestre, sin embargo, se dio un cambio en los hábitos de consumo y se frenó la dinámica, principalmente por el incremento en las tasas de interés y la incertidumbre pre y post electoral. Nuestros esfuerzos continuaron centrados en rentabilizar el portafolio de productos, el lanzamiento de una plataforma de e-commerce que nos permitió atraer nuevos clientes e incorporar todo el portafolio de producto a los clientes actuales y, en la gestión eficiente del capital de trabajo, especialmente en cartera e inventarios.

En cuanto al capital de trabajo y debido a las altas de interés, las compras de inventarios estuvieron muy controladas y esto tuvo un impacto significativo en la disminución de los ingresos por descuentos (rebates), que afectaron negativamente las utilidades de Texcomercial.

En el caso de Texcomercial Ecuador continuamos ampliando nuestro portafolio de producto con nuevas líneas y profundizando el portafolio actual, para fortalecer la presencia de la UEN de Productividad Agrícola en el mercado ecuatoriano. En el tema político, el gobierno ha apoyado la economía y ha permitido que los negocios fluyan sin mayor traumatismo, igualmente, tomó la decisión de eliminar los subsidios a los combustibles, lo cual llevo a un incremento significativo del rubro de fletes durante el año 2022. El regreso a la normalidad de la cadena logística, permitió nuevamente el ingreso de productos provenientes de Asia a muy bajo costo, situación que, sumada al efecto de los fletes, afectó negativamente los márgenes de contribución en el año 2022.

En el negocio de fibras naturales seguimos avanzado en el proceso de industrialización del cultivo y el procesamiento del fique y sus subproductos, con avances muy significativos en ambos frentes, con el fin de garantizar un suministro estable de fibras naturales. En el 2022 la oferta de fique se disminuyó de una manera importante, por el aumento de los cultivos ilícitos y la minería ilegal en el Sur del país, situación que desplaza la mano de obra disponible a ese tipo de actividades, que cada vez toman mayor relevancia en la zona. Aunque esta situación no es nueva, continuamos apoyando decididamente a los pequeños y medianos agricultores, a las comunidades indígenas en el sur del país y la ampliación de las áreas cultivadas para, a futuro, normalizar la oferta.

Seguimos convencidos que la única manera de combatir este tipo de actividades, es con nuestro apoyo decidido y a través de la búsqueda de nuevos usos y aplicaciones para la biomasa del fique, que permitan obtener mayores beneficios en el procesamiento de la planta. Esperamos para el 2023 un incremento importante en los precios del fique, debido principalmente al incremento de la inflación y del salario mínimo legal vigente, ya que aún son procesos intensivos en mano de obra.



En el caso de las resinas plásticas, éstas presentaron una alta volatilidad en los precios y en la tasa de cambio, que finalmente terminaron impactando los resultados de la Compañía. Previo a las elecciones presidenciales, se tomó la decisión de sobre abastecernos en materias primas, con el fin de evitar situaciones de desabastecimiento, producto de posibles paros o manifestaciones frente a los resultados electorales. Sin embargo, posterior a las elecciones, no se presentaron disturbios, ni paros armados. Esta situación, atada a una disminución en los precios de la materia prima a nivel internacional, se vio reflejada en la disminución de los márgenes de rentabilidad de la Compañía durante el tercer trimestre del año, situación que se revirtió en el último trimestre. Para el año 2023 esperamos estabilidad en los precios de la materia prima y una alta volatilidad en la tasa de cambio peso dólar, por lo cual la Compañía seguirá manteniendo su política de coberturas. Es así como durante el año 2022, la diferencia en cambio fue de \$845 millones a favor, vs. 1,671 millones en contra en el año 2021.

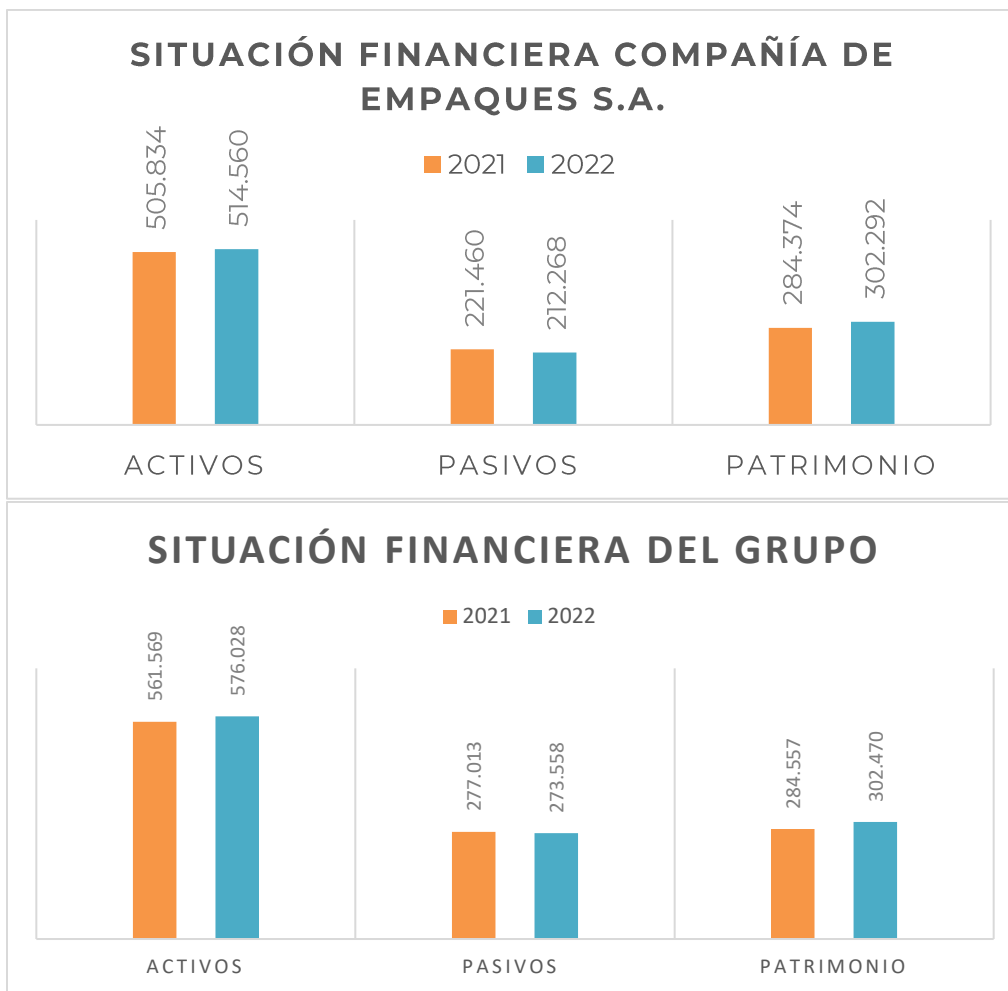
En el caso de Compañía de Empaques Internacional S.A.S. durante el 2022 continuó sosteniendo los volúmenes de venta al mercado de exportación, con márgenes de rentabilidad que le permitieron generar utilidades y aportarle al crecimiento del grupo. No obstante, en la búsqueda de un modelo operativo eficiente y buscando alternativas que permitan disminuir y diversificar los riesgos de la operación, la Compañía está estudiando la posibilidad de trasladar la operación productiva a otro sitio. Una vez se tenga claridad acerca de la ejecución de esta decisión, se informará a las partes interesadas.

En cuanto al incremento que se ha venido presentando en las tasas de interés, la Compañía tomó la decisión de construir una estructura de deuda eficiente y continuar trabajando en la disminución del saldo de la deuda. La estructura de deuda eficiente analiza entre otros: (i) el comportamiento de los ingresos de la Compañía, (ii) el costo proyectado de la deuda al vencimiento, (iii) la exposición macroeconómica deseada, (iv) gestión de la incertidumbre en el corto plazo (diversificación) y (v) la flexibilización de la caja. Basados en este análisis se definió una estructura de deuda óptima, que combina deuda en IBR, UVR y tasa fija para enfrentar las altas volatilidades y tratar de minimizar su impacto en la caja de la Compañía.

En el Capex, la Compañía invirtió en el año 2022 más de 29,000 millones de pesos, representados principalmente en infraestructura, tecnologías de la información, aumento de capacidad energética y maquinaria y equipo. Todas estas inversiones orientadas al aumento de la capacidad instalada.

Maquinaria y Equipo	15,471,700
Infraestructura Física	8,620,940
Capacidad energética	1,828,667
Tecnologías de información	1,337,993
Inversión compañía mexicana	2,081,784
<b>Total Inversión en activos fijos</b>	<b>29,341,084</b>

No existen cambios materiales en la situación de liquidez ni en la solvencia de la Compañía, a pesar de los ya mencionados aspectos que afectaron los márgenes de rentabilidad del negocio. Adicionalmente, los niveles de endeudamiento, en relación con los activos totales, se siguen manteniendo en niveles sanos para la organización a pesar de los altos costos financieros.



En otros temas laborales, la convención colectiva de trabajo continúa vigente hasta el diciembre 31 de 2029, un hecho que le da estabilidad a las condiciones laborales en la Compañía y refleja el compromiso de los sindicatos y la administración con el crecimiento de la misma.

La contabilidad, los sistemas y todo el aspecto tributario se han manejado con toda la ortodoxia para que la Compañía no tenga problemas ni contingencias. La sociedad, sus administradores y el Revisor Fiscal en el año 2022 no fueron sometidos a multas o sanciones que conlleven a problemas judiciales que puedan afectar gravemente su situación financiera.

La Compañía no presenta deficiencias en el capital de trabajo, ni flujos negativos que conlleven a indicios de posibles dificultades financieras. Adicionalmente, basados en el análisis de negocio en marcha y dando cumplimiento a lo dispuesto en el decreto 1378 del 28 de octubre de 2022, emitido por el ministerio de Comercio, Industria y Turismo de Colombia, esta Compañía se permite afirmar que, dado el análisis de los indicadores revisados mensualmente por la Junta Directiva del grupo, no existen alertas sobre deterioros patrimoniales ni riesgos de insolvencia, que puedan poner en riesgo la continuidad del negocio ni de sus subsidiarias.

En cumplimiento de la ley 603 de julio 27 de 2001, informamos a la Asamblea que la Compañía cumple con todas las normas sobre propiedad intelectual y derechos de autor.

De acuerdo con la Ley 1676 de 2013 artículo 87 parágrafo 2 sobre operaciones de factoring, la Compañía de Empaques S.A. informa que no entorpeció la libre circulación de las facturas emitidas por los vendedores o proveedores, para las operaciones de factoring.

Igualmente, de acuerdo con la exigencia de la Superintendencia Financiera en su circular 028 de 2014, Compañía de Empaques S.A. cumplió con la obligación de actualizar y presentar ante esta entidad la encuesta Código País mejores prácticas corporativas, correspondiente al periodo enero 1 a diciembre 31 de 2022. Esta encuesta se encuentra publicada en la página web de la Compañía.

La administración continúa alerta sobre cualquier eventual situación que pueda convertirse en lavado de activos o financiación del terrorismo. Cada funcionario cumple el manual de procedimientos para la prevención del lavado de activos, sin que hasta el momento se haya detectado alguna anomalía en ese sentido. Igualmente, la Compañía da cumplimiento a todas las exigencias del SIPLAF, Sistema de Prevención y Control del lavado de activos y la financiación del terrorismo.

El Comité de Auditoría se ha reunido con la Revisoría Fiscal y ha participado activamente en el análisis de los informes presentados por ella, sin encontrar anomalías que ameriten acciones especiales. El Comité de Auditoría analizó previamente los estados financieros que hoy se presentan a la Asamblea.

La administración se permite informar que el porcentaje de asistencia de los miembros de la Junta Directiva a las sesiones realizadas durante el año 2022, fue así: Pedro Miguel Estrada L. 100%, Ignacio Vélez L. 100%, Guillermo Gutiérrez R. 92%, Luis Javier Zuluaga P. 92% y Andrés Restrepo I. 83%.

La Compañía cumplió oportunamente con el pago de todos los aportes parafiscales.

La Compañía tiene diseñados programas de control interno que verifican y auditan toda la información financiera. Dicha información se cruza con información proveniente de otras áreas de la empresa y de otras entidades. En la misma forma están diseñados los demás programas garantizando que la información es correcta. Esta información se lleva en los libros de comercio exigidos por la ley, los cuales son llevados por un contador titulado y con matrícula.

A la vez existe un Revisor Fiscal que confronta todas las operaciones y cifras. El Comité de Auditoría también revisa y participa en el análisis de los informes y en los resultados de las auditorías. Por lo anterior, la información financiera presentada al representante legal le llega en forma adecuada. El representante legal directamente y a través de las vicepresidencias y en especial del área financiera de la Compañía está controlando que la información no pierda ese carácter. Los sistemas de control utilizados se analizan periódicamente.

Para dar cumplimiento a las normas legales, nos permitimos informar que la relación de los negocios adelantados por la empresa con compañías vinculadas y con accionistas y administradores al tenor de dichas normas, serán incluidas en las notas a los estados financieros.

En cuanto a litigios y procesos legales, actualmente existen en curso en 2 procesos laborales, 1 comercial, 2 procesos ejecutivos y 2 procesos ante juzgados civiles que puedan tener efectos en la información financiera de la compañía, aunque ninguno de ellos con probabilidades altas de éxito. No obstante, ninguno de los procesos actuales tiene la capacidad de afectar materialmente la operación, la situación financiera y/o los cambios en la situación financiera de la Compañía o sus filiales. No se realizó en el 2022 ningún arreglo o pago por juicios terminados o arreglos extrajudiciales.

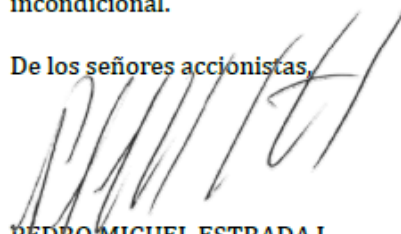
En cumplimiento del artículo 446 del código de comercio, informamos que:

<b>1</b>	<b>EROGACIONES A FAVOR DEL PERSONAL DIRECTIVO</b>	<b>4,624,277</b>
1.1	Salarios, prestaciones y otras erogaciones	4,341,829
1.2	Gastos de representación	47,983
1.3	Honorarios a la junta directiva	234,465
<b>2</b>	<b>HONORARIOS PAGADOS A ASESORES Y GESTORES</b>	<b>2,318,131</b>
2.1	Asesorías Técnicas (Investigación y desarrollo)	2,292,218
2.2	Asesorías Legales	25,913
2.3	Asesorías Financieras	-
<b>3.</b>	<b>TRANSFERENCIAS A TITULO GRATUITO</b>	<b>15,000</b>
<b>4.</b>	<b>GASTOS DE PUBLIDAD Y PROPAGANDA</b>	<b>29,457</b>
<b>5.</b>	<b>GASTOS DE RELACIONES PUBLICAS</b>	<b>-</b>
<b>6.</b>	<b>INVERSIONES Y BIENES EN EL EXTERIOR</b>	<b>16,299,620</b>
6.1	Bienes en el exterior	2,929,631
6.2	Inversiones en sociedades extranjeras	13,369,989
<b>7</b>	<b>INVERSIONES EN SOCIEDADES NACIONALES</b>	<b>40,898,185</b>
7.1	Inversiones en subsidiarias	39,602,554
7.2	Inversiones en negocios conjuntos y asociadas	-
7.3	Otras inversiones	1,295,631

Este informe fue aprobado por la Junta Directiva en reunión celebrada en febrero 15 de 2023, tal como consta en el acta # 1.697.

**Nuestro agradecimiento y admiración para todos nuestros colaboradores, a nuestros clientes, proveedores, al sector financiero por su confianza y apoyo y, a nuestros accionistas por su apoyo incondicional.**

De los señores accionistas

  
**PEDRO MIGUEL ESTRADA L.**  
 Miembro de Junta  
 Presidente Junta Directiva

  
**JUAN DAVID GARCÉS A.**  
 Presidente

## INFORME DEL REVISOR FISCAL

## INFORME DEL REVISOR FISCAL

A los accionistas de:  
COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A.

## INFORME SOBRE LA AUDITORIA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

### Opinión

He auditado los estados financieros consolidados adjuntos de COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS (en adelante “el Grupo”), los cuales comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2022, los estados de resultado integral, de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, y las notas a los estados financieros, incluyendo un resumen de las políticas contables significativas.

En mi opinión, los estados financieros consolidados adjuntos, tomados de los libros de contabilidad, presentan razonablemente en todos los aspectos significativos, la situación financiera del Grupo al 31 de diciembre de 2022, el resultado de sus operaciones y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las Normas de Contabilidad y de Información Financiera aceptadas en Colombia.

### Fundamento de la Opinión

He llevado a cabo mi auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría aceptadas en Colombia. Mis responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección Responsabilidades del auditor. Soy independiente del Grupo de acuerdo con los requerimientos éticos que son relevantes para mi auditoría de los estados financieros en Colombia y he cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos. Considero que la evidencia de auditoría obtenida es suficiente y apropiada para proporcionar una base razonable para expresar mi opinión.

### Asuntos claves de la auditoría

Los asuntos claves de la auditoría son esos asuntos que, según mi juicio profesional, fueron de la mayor importancia en la auditoría de los estados financieros consolidados del período actual. Estos asuntos fueron cubiertos en el contexto de mi auditoría de los estados financieros en su conjunto, y en la formación de mi opinión sobre los mismos, por lo que no expreso una opinión por separado sobre estos asuntos.

### *Aplicación de la contabilidad de coberturas de instrumentos financieros derivados*

Como se describe en las notas 6 y 29.2.2 a los estados financieros consolidados, el Grupo contrató un portafolio de instrumentos derivados para cubrir el riesgo de tasa de interés considerando el incremento



de las tasas de endeudamiento presentado en el año. Los swaps de interés contratados permiten tener una composición diferente de exposición al riesgo. Estos instrumentos fueron documentados y designados por la Administración para contabilidad de cobertura teniendo como partida cubierta ciertas obligaciones financieras como resultado de la evaluación cualitativa y cuantitativa realizada por el Grupo. La aplicación de la política contable de coberturas reviste complejidad en la identificación de la relación económica y la medición de la efectividad, especialmente para aquellos instrumentos de cobertura con componentes fijos y variables relacionados con partidas cubiertas de tasa variable.

*Como el asunto clave de auditoría se abordó en la auditoría:*

Los principales procedimientos de auditoría ejecutados relacionados con la revisión de la aplicación de la política de contabilidad de cobertura, incluyó, entre otros:

- Revisión de la estrategia de gestión de riesgos de tasa de interés del Grupo para contratar los swaps.
- Confirmación con terceros de los instrumentos derivados contratados por el Grupo al cierre del año e inspección de contratos relacionados.
- Con la asistencia de los especialistas en contabilidad de instrumentos financieros, desarrollar la evaluación independiente de, i) las relaciones económicas entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura, ii) evaluar la idoneidad de la documentación de cobertura de la Administración; y iii) la efectividad de la cobertura.

## **Responsabilidad de la Administración y de los Responsables del Gobierno en relación con los estados financieros**

La Administración es responsable por la preparación y correcta presentación de estos estados financieros consolidados de conformidad con las Normas de Contabilidad y de Información Financiera aceptadas en Colombia, y por el control interno que la gerencia considere relevante para la preparación y correcta presentación de los estados financieros libres de errores significativos, bien sea por fraude o error.

Al preparar los estados financieros consolidados la Administración es responsable de evaluar la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, los asuntos relacionados con la empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento, salvo que la Administración tenga la intención de liquidar el Grupo o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Los responsables del gobierno son responsables de supervisar el proceso para reportar la información financiera del Grupo.

## **Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros**

Mi objetivo es obtener una seguridad razonable de que los estados financieros consolidados en su conjunto están libres de error material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene mi opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría aceptadas en Colombia siempre detecte un error material cuando exista. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o en su conjunto, se puede esperar razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.



Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría aceptadas en Colombia, aplico mi juicio profesional y mantengo una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. Asimismo:

- Identifico y evalúo los riesgos de error material en los estados financieros consolidados, debido a fraude o error, diseño y aplico procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtengo evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para mi opinión. El riesgo de no detectar un error material debido a fraude es más elevado que en el caso de un error material debido a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtengo un conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno del Grupo.
- Evalúo lo apropiado de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y las revelaciones relacionadas hechas por la Administración.
- Concluyo sobre lo adecuado de la utilización, por la Administración, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basado en la evidencia de auditoría obtenida, concluyo sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluyo que existe una incertidumbre material, se requiere que llame la atención en mi informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros consolidados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que exprese una opinión modificada. Mis conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de mi informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuras pueden causar que el Grupo deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evalúo la presentación, estructura y contenido de los estados financieros consolidados, incluyendo la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y eventos relevantes de un modo que logran la presentación razonable.
- Obtengo evidencia de auditoría suficiente y apropiada acerca de la información financiera de las entidades o actividades de negocios dentro del Grupo para expresar una opinión sobre los estados financieros consolidados. Soy responsable de la dirección, supervisión y realización de la auditoría del grupo. Sigo siendo el único responsable de mi opinión de auditoría.

Comunico a los encargados de gobierno del Grupo, entre otros asuntos, el alcance y oportunidad planeados de la auditoría y sus resultados significativos, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno, si la hubiere, identificada durante la auditoría.

También proporciono a los encargados de gobierno de la Entidad, una declaración acerca del cumplimiento de los requisitos éticos relevantes con respecto a la independencia, y comunico todas las relaciones y demás cuestiones de las que se puede esperar razonablemente pueden afectar mi independencia y, en su caso, las correspondientes salvaguardas.



A partir de los asuntos comunicados a los encargados del gobierno de la Entidad, determino cuales de esos asuntos fueron de la mayor importancia en la auditoría de los estados financieros del período actual y, por lo tanto, son los asuntos clave de la auditoría. Describo estos asuntos en mi informe de auditoría a menos que las leyes o regulaciones impidan la revelación pública del asunto o cuando, en circunstancias extremadamente raras, determino que un asunto no debe comunicarse en mi informe de auditoría porque de manera razonable se pudiera esperar que las consecuencias adversas por hacerlo serían más que los beneficios de interés público de dicha comunicación.

## Otros Asuntos

Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2021, que se incluyen para propósitos comparativos únicamente, fueron auditados por mí, y sobre los mismos expresé una opinión sin salvedades el 15 de febrero de 2022.



**CARLOS ANDRÉS MAZO**

Revisor Fiscal

T.P. 101764-T

Designado por Deloitte & Touche S.A.S.

15 de febrero de 2023





**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADOS CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA**  
Al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021  
*Cifras expresadas en miles de pesos colombianos*

	Notas	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
<b>ACTIVOS</b>			
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y equivalentes de efectivo	7	24.218.717	49.724.455
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, neto	8	101.182.170	95.860.849
Activos financieros derivados	29	1.768.172	420.332
Inventarios	9	119.443.026	107.496.928
Activo por impuestos	15	20.820.633	17.464.593
Gastos pagados por anticipado y otros activos no financieros, neto		949.758	910.392
<b>Total de activos corrientes</b>		<b>268.382.476</b>	<b>271.877.549</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Propiedades, planta y equipo, neto	10	282.033.671	269.954.773
Inversiones en instrumentos financieros de patrimonio		1.295.631	355.631
Activos financieros derivados	29	321.199	-
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	8	607.597	1.246.202
Otros activos	11	22.797.704	17.904.700
Activo por impuesto diferido	27	589.556	230.562
<b>Total de activos no corrientes</b>		<b>307.645.358</b>	<b>289.691.868</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>576.027.834</b>	<b>561.569.417</b>
<b>PASIVOS Y PATRIMONIO</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Pasivos financieros	12	60.689.177	27.402.076
Cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar	13	76.216.483	81.592.866
Pasivos por impuestos	15	23.496.752	19.858.405
Beneficios a los empleados por pagar	14	8.203.718	11.577.604
Otros pasivos		1.794.792	907.792
<b>Total pasivos corrientes</b>		<b>170.400.922</b>	<b>141.338.743</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Pasivos financieros	12	71.397.381	100.992.643
Beneficios a los empleados por pagar	14	8.076.804	6.868.904
Pasivos por impuesto diferido	27	23.683.063	27.812.508
<b>Total pasivos no corrientes</b>		<b>103.157.248</b>	<b>135.674.055</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>		<b>273.558.170</b>	<b>277.012.798</b>

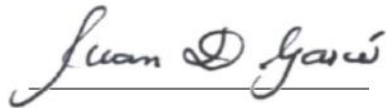
**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADOS CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA**  
 Al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021  
*Cifras expresadas en miles de pesos colombianos*

**(Continuación)**

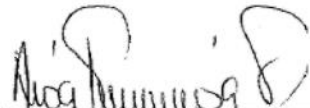
**PATRIMONIO**

Capital emitido	<b>16</b>	17.556	17.556
Prima en colocación de acciones		500.990	500.990
Reservas	<b>17</b>	94.652.956	69.710.458
Ganancias retenidas de periodos anteriores (adopción NCIF)		160.529.761	160.529.761
Ganancia neta del año		22.336.679	31.834.611
Otro resultado integral acumulado	<b>18</b>	24.431.722	21.963.243
<b>TOTAL PATRIMONIO DE LA CONTROLADORA</b>		<b>302.469.664</b>	<b>284.556.619</b>
<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>		<b>576.027.834</b>	<b>561.569.417</b>

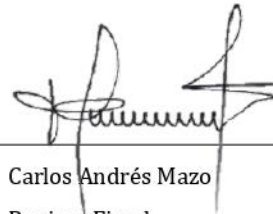
Las notas adjuntas son parte integral de los estados financieros consolidados.



Juan David Garcés Arbeláez  
 Representante Legal  
 (Ver certificación adjunta)



Aída Elena Granda Gallego  
 Contadora  
 Tarjeta Profesional 97947-T  
 (Ver certificación adjunta)



Carlos Andrés Mazo  
 Revisor Fiscal  
 Tarjeta Profesional 101764-T  
 Designado por Deloitte & Touche S.A.S.  
 (Ver mi informe adjunto)

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADOS CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES**  
 Por los años que terminan el 31 de diciembre de 2022 y 2021  
*Cifras expresadas en miles de pesos colombianos*

	Notas	2022	2021
Ingresos de actividades ordinarias	19	649.308.682	613.294.598
Costos de venta	20	(526.717.041)	(487.286.250)
<b>Ganancia bruta</b>		<b>122.591.641</b>	<b>126.008.348</b>
Gastos de distribución y venta	21	(49.891.866)	(46.612.902)
Gastos de administración	22	(29.468.950)	(24.576.103)
Otros ingresos y otros gastos, neto	26	4.022.040	(1.029.837)
<b>Ganancia de operación</b>		<b>47.252.865</b>	<b>53.789.506</b>
Costos financieros	23	(12.806.595)	(6.851.443)
Ingresos financieros	24	1.959.678	600.581
Reajuste monetario por deudas en UVR		(2.166.968)	-
Diferencia de cambio neta	25	(627.950)	(2.497.126)
<b>Ganancia antes de impuesto a las ganancias</b>		<b>33.611.030</b>	<b>45.041.518</b>
Impuesto a las ganancias	27	(11.274.351)	(13.206.907)
<b>Ganancia neta del año</b>		<b>22.336.679</b>	<b>31.834.611</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADOS CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES**  
 Por los años que terminan el 31 de diciembre de 2022 y 2021  
*Cifras expresadas en miles de pesos colombianos*

**(Continuación)**

**Otros resultados integrales**

**Partidas que pueden reclasificarse en resultados:**

(Pérdida) ganancia en coberturas de flujo de efectivo	(26.703)	28.575
Participación en otro resultado integral de conversión de negocio en el extranjero	3.233.900	1.901.837
Impuesto a las ganancias relacionado	9.346	(8.929)
<b>Ganancia partidas que pueden reclasificarse en resultados</b>	<b>3.216.543</b>	<b>1.921.483</b>

**Partidas que no serán reclasificadas a resultados:**

Ajuste revaluación de propiedades, planta y equipo	-	(73.377)
Impuesto a las ganancias diferido revaluación de propiedades, planta y equipo	(20.200)	(255.143)
(Pérdida) ganancia planes de beneficio definido	(1.248.961)	1.057.725
Impuesto a las ganancias relacionado	521.097	(91.363)
<b>(Pérdida) ganancia partidas que no serán reclasificadas a resultados</b>	<b>(748.064)</b>	<b>637.842</b>

**Otros resultados integrales, netos de impuestos**

<b>2.468.479</b>	<b>2.559.325</b>
------------------	------------------

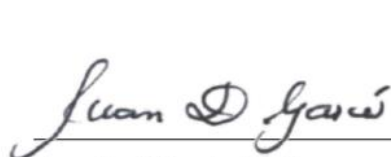
**Total resultados integrales del período, atribuible a los propietarios de la controladora**

<b>24.805.158</b>	<b>34.393.936</b>
-------------------	-------------------

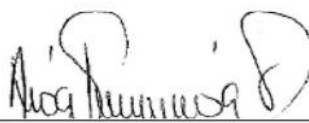
**Ganancias por acción:**

Básica y diluidas (pesos colombianos)	1.820	2.576
---------------------------------------	-------	-------

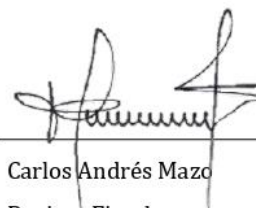
Las notas adjuntas son parte integral de los estados financieros consolidados.



Juan David Garcés Arbeláez  
 Representante Legal  
 (Ver certificación adjunta)



Aída Elena Granda Gallego  
 Contadora  
 Tarjeta Profesional 97947-T  
 (Ver certificación adjunta)



Carlos Andrés Mazo  
 Revisor Fiscal  
 Tarjeta Profesional 101764-T  
 Designado por Deloitte & Touche S.A.S.  
 (Ver mi informe adjunto)

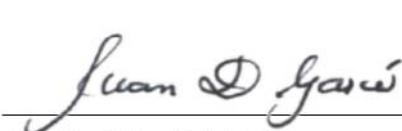
**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**

**ESTADOS CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO**

Por los años que terminan el 31 de diciembre de 2022 y 2021

*Cifras expresadas en miles de pesos colombianos*

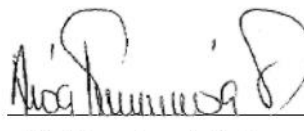
	Capital emitido	Prima en colocación de acciones	Reservas	Utilidades retenidas de periodos anteriores (adopción NCIF)	Ganancia neta del año	Otro resultado integral acumulado Diferencias de cambio de conversión en operaciones en el extranjero	Ganancias (pérdidas) en coberturas de flujo de efectivo	Revaluación de propiedades, planta y equipo	Ganancias (pérdidas) planes de beneficio definido	Total patrimonio de la controladora
<b>Saldo al 1 de enero de 2021</b>	<b>17.556</b>	<b>500.990</b>	<b>57.768.861</b>	<b>160.529.761</b>	<b>19.999.866</b>	<b>2.384.433</b>	<b>(2.289)</b>	<b>17.592.811</b>	<b>(571.037)</b>	<b>258.220.952</b>
Ganancia neta del año	-	-	-	-	31.834.611	-	-	-	-	31.834.611
Otros resultados integrales, netos de impuestos a las ganancias	-	-	-	-	-	1.901.837	19.646	(328.520)	966.362	2.559.325
Readquisición de acciones	-	-	(1.970.168)	-	-	-	-	-	-	(1.970.168)
Dividendos decretados	-	-	(6.227.540)	-	-	-	-	-	-	(6.227.540)
Movimiento de reservas	-	-	20.139.305	-	(19.999.866)	-	-	-	-	139.439
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>17.556</b>	<b>500.990</b>	<b>69.710.458</b>	<b>160.529.761</b>	<b>31.834.611</b>	<b>4.286.270</b>	<b>17.357</b>	<b>17.264.291</b>	<b>395.325</b>	<b>284.556.619</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2022</b>	<b>17.556</b>	<b>500.990</b>	<b>69.710.458</b>	<b>160.529.761</b>	<b>31.834.611</b>	<b>4.286.270</b>	<b>17.357</b>	<b>17.264.291</b>	<b>395.325</b>	<b>284.556.619</b>
Ganancia neta del año	-	-	-	-	22.336.679	-	-	-	-	22.336.679
Otros resultados integrales, netos de impuestos a las ganancias	-	-	-	-	-	3.233.900	(17.357)	(20.200)	(727.864)	2.468.479
Dividendos decretados	-	-	(7.421.129)	-	-	-	-	-	-	(7.421.129)
Movimiento de reservas	-	-	32.363.627	-	(31.834.611)	-	-	-	-	529.016
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>17.556</b>	<b>500.990</b>	<b>94.652.956</b>	<b>160.529.761</b>	<b>22.336.679</b>	<b>7.520.170</b>	<b>-</b>	<b>17.244.091</b>	<b>(332.539)</b>	<b>302.469.664</b>



Juan David Garcés Arbeláez

Representante Legal

(Ver certificación adjunta)

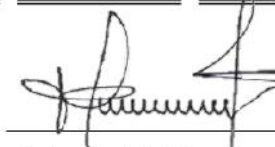


Aída Elena Granda Gallego

Contadora

Tarjeta Profesional 97947-T

(Ver certificación adjunta)



Carlos Andrés Mazo

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional 101764-T

Designado por Deloitte & Touche S.A.S.

(Ver mi informe adjunto)

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADOS CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**  
 Por los años que terminan el 31 de diciembre de 2022 y 2021  
*Cifras expresadas en miles de pesos colombianos*

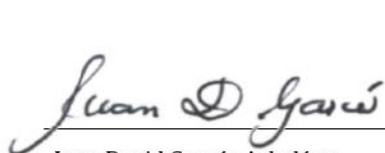
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Flujos de efectivo por actividades de la operación:</b>		
<b>Ganancia neta del año</b>	<b>22.336.679</b>	<b>31.834.611</b>
<b>Ajustes para conciliar la ganancia neta del año con los flujos netos de efectivo usados en las actividades de operación:</b>		
Depreciación y amortización de propiedades, planta y equipo	14.348.703	13.153.684
Depreciación activos por derecho de uso	4.090.824	4.041.569
Reversión de deterioro cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	(287.928)	(143.344)
Deterioro de valor del inventario	95.417	648.153
Deterioro otros activos no monetarios	1.638.115	1.600.000
(Ganancia) pérdida por diferencia de cambio	(822.108)	560.025
Ganancia por valoración de instrumentos financieros derivados	(112.734)	(388.729)
Pérdida venta activos fijos	69.624	15.414
Impuesto sobre la renta diferido	(3.839.018)	(1.572.357)
Impuesto sobre la renta corriente	15.113.369	14.779.264
Costos financieros	750.368	694.662
	<b>53.381.311</b>	<b>65.222.952</b>
<b>Cambios en el capital de trabajo:</b>		
Aumento en inventarios	(12.041.515)	(40.584.662)
Aumento en cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	(5.033.393)	(16.093.719)
Aumento en activos financieros derivados	(623.248)	(415.434)
Disminución activos por impuestos	10.128.318	7.348.081
Aumento en otros activos	(6.280.875)	(6.665.419)
(Disminución) aumento en cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar	(4.307.768)	37.831.347
(Disminución) aumento en beneficios a empleados por pagar	(2.165.986)	3.932.575
Disminución en impuestos por pagar	(11.765.449)	(11.778.777)
Aumento en otros pasivos	887.000	18.738
Disminución por impuesto sobre la renta por pagar	(13.484.358)	(13.367.414)
<b>Flujos netos de efectivo originados por actividades de la operación</b>	<b>8.694.037</b>	<b>25.448.268</b>
<b>Flujos de efectivo por actividades de inversión:</b>		
Adquisición de instrumentos de patrimonio	(950.000)	-
Adquisición de propiedades, planta y equipo	(28.536.565)	(19.184.672)
Disposición de propiedades, planta y equipo	674.251	549.506
<b>Flujos netos de efectivo usados por actividades de inversión</b>	<b>(28.812.314)</b>	<b>(18.635.166)</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS****ESTADOS CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**

Por los años que terminan el 31 de diciembre de 2022 y 2021

*Cifras expresadas en miles de pesos colombianos***(Continuación)****Flujos de efectivo por actividades de financiación:**

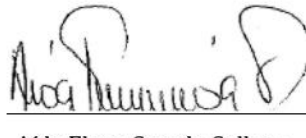
Obtención de préstamos	52.741.990	85.164.339
Emisión de bonos	-	50.000.000
Pagos de préstamos	(35.276.557)	(102.703.666)
Pago de pasivos por arrendamiento	(5.300.669)	(7.602.452)
Intereses pagados	(10.357.836)	(3.520.079)
Dividendos pagados	(7.296.155)	(4.561.427)
Otros flujos de efectivo de actividades de financiación	(1.045.791)	(4.898)
Readquisición de acciones	-	(1.999.017)
<b>Flujos netos de efectivo (usados) originados por actividades de financiación</b>	<b>(6.535.018)</b>	<b>14.772.800</b>
(Disminución) aumento neto de efectivo y efectivo equivalente durante el año	<b>(26.653.295)</b>	<b>21.585.902</b>
Efecto por conversión	1.147.557	728.597
Efectivo y efectivo equivalente al principio del año	49.724.455	27.409.956
<b>Efectivo y efectivo equivalente al final del año</b>	<b>24.218.717</b>	<b>49.724.455</b>



Juan David Garcés Arbeláez

Representante Legal

(Ver certificación adjunta)

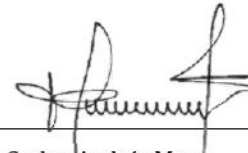


Aída Elena Granda Gallego

Contadora

Tarjeta Profesional 97947-T

(Ver certificación adjunta)



Carlos Andrés Mazo

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional 101764-T

Designado por Deloitte &amp; Touche S.A.S.

(Ver mi informe adjunto)

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS  
 POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021  
 (En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

**1. INFORMACIÓN GENERAL**

Compañía de Empaques S.A. y sus subsidiarias, (en adelante el Grupo), constituyen un grupo empresarial. La última controladora del Grupo es Compañía de Empaques S.A., fue constituida el 7 de diciembre de 1938 por escritura pública No 0001704 de la notaría tercera de Medellín, con una duración hasta el 31 de diciembre del año 2100. El domicilio principal es en Itagüí, Antioquia.

Su naturaleza jurídica corresponde a una sociedad anónima, inscrita en la Bolsa de Valores de Colombia (BVC).

Compañía de Empaques S.A. tiene por objeto social la explotación de la cabuya, la pita y otras fibras similares, así como de toda clase de fibras y materiales sintéticos, naturales, metálicos y no metálicos, el montaje de fábricas para la transformación de las fibras y materiales dichos; la producción, exportación e importación de los mismos; la compra y venta de tales fibras y materiales y de los productos elaborados con ellos. La participación en entidades afines o diferentes, cuando ello fuere conveniente para sus intereses y la prestación de servicios de asesoría financiera y tributaria, contable, de logística, de mercadeo y cualquiera otra que la sociedad pueda prestar, a través de su personal y de los equipos que posee, así como el diseño de maquinaria industrial en general, la representación comercial, dentro o fuera del País y la venta y suministro de alimentación a través del restaurante de la sociedad.

Texcomercial – Texco S.A.S. fue constituida el 27 de marzo de 1979. Tiene por objeto social la adquisición, distribución y enajenación a cualquier título oneroso de productos, excedentes y subproductos de las industrias textil y plástica; la adquisición, distribución y enajenación de materias primas y equipos necesarios para la elaboración a escala industrial de textiles y productos plásticos; la adquisición, distribución y enajenación de otros productos manufacturados, sea cual sea su procedencia, naturaleza y destinación, y la prestación de servicios de asesoría financiera y administrativa. La sociedad tiene un término de duración indefinido.

Texcomercial S.A. – Ecuador, fue constituida el 23 de abril de 1993. Tiene por objeto social de toda clase de productos manufacturados e industriales, tales como empaques de toda naturaleza, pinturas, resinas, materias primas para la industria, equipos y maquinarias para toda clase de actividades industriales, agroindustriales. La sociedad tiene un término de duración de 50 años.

Compañía de Empaques Internacional S.A.S., se constituyó el 24 de abril de 2014, inscrita el 13 de mayo del 2014 bajo número 00027936 del libro IX en la Cámara de Comercio de Rionegro, y su actividad comercial es la fabricación de fibras sintéticas y artificiales, compra e importación de insumos y materiales para la producción de los productos que comercializa.

Exc packaging S.A. de CV, tiene por objeto social la adquisición, distribución y enajenación de productos, excedentes y subproductos de la industria textil y plástica; materias primas, maquinaria y equipos necesarias para la elaboración a nivel industrial de textiles de productos plásticos y de fibras naturales. La producción, exportación e importación de los mismos.

A continuación, se relacionan las inversiones en subsidiarias que se consolidan:

Subsidiaria	País	Proporción de participación accionaria y derechos de voto 2022		Proporción de participación accionaria y derechos de voto 2021	
		Directa	Indirecta*	Directa	Indirecta*
Texcomercial S.A.S.	Colombia	100%	-	100%	-
Texcomercial S.A. – Ecuador *	Ecuador	80%	20%	80%	20%
Compañía de Empaques Internacional S.A.S.	Colombia	100%	-	100%	-
Exc Packaging SA de CV (a)	México	94.4%	5.6%	99%	1%

\* Se tiene a través de Texcomercial S.A.S.

- (a) Exc Packaging S.A. de CV constituida mediante escritura pública número 107908 tomo 531 libro XIV folio 1114694 en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, México el 09 de marzo de 2021 y suscrita en la Notaría 58 el 23 de abril de 2021.

El cambio en el porcentaje de participación directa en la subsidiaria Exc Packaging SA de CV es debido al incremento de los aportes sociales de Texcomercial S.A.S, por tanto se trasladó a participación indirecta.



## **2. BASES DE PREPARACIÓN Y PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES**

### **2.1. Marco Técnico Normativo**

El Grupo, de conformidad con las disposiciones vigentes emitidas por la Ley 1314 de 2009 reglamentada, compilada y actualizada por el Decreto 1611 de 2022, 938 de 2021 y anteriores, prepara sus estados financieros de conformidad con normas de información financiera aceptadas en Colombia para Grupo 1, las cuales se basan en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) junto con sus interpretaciones, traducidas al español y emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB, por su sigla en inglés) vigentes al 31 de diciembre de 2018.

Adicionalmente, el Grupo en cumplimiento con Leyes, Decretos y otras normas vigentes, aplica los siguientes criterios contables que difieren al de las NIIF emitidas por el IASB:

- Decreto 2131 de 2016 – Mediante el cual se determina revelar el cálculo de los pasivos pensionales de acuerdo con los parámetros establecidos en el Decreto 1625 de 2016 y en el caso de conmutaciones pensionales parciales de conformidad con el Decreto 1833 de 2016 y las diferencias con el cálculo realizado de acuerdo con la NIC 19 – Beneficios a Empleados.

### **2.2. Bases de preparación**

El Grupo tiene definido por estatutos efectuar un corte de sus cuentas, preparar y difundir estados financieros consolidados de propósito general una vez al año, el 31 de diciembre. Los Estados Financieros Consolidados se presentan en pesos colombianos, que es también la moneda funcional de la Matriz. Para cada entidad, el Grupo determina la moneda funcional y las partidas incluidas en los estados financieros de cada entidad se miden utilizando esa moneda funcional. La moneda de presentación de la matriz están redondeados a la unidad de miles más próxima, salvo cuando se indique lo contrario.

Para efectos legales en Colombia los Estados Financieros Separados son la base para la distribución de dividendos y otras apropiaciones.

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, han sido preparados sobre una base contable de acumulación o devengo, excepto el estado de flujos de efectivo. La base de medición es el costo histórico, sin embargo, algunos instrumentos financieros, son medidos a su valor razonable al final de cada período de reporte, los terrenos y edificaciones de propiedades, planta y equipo se mide al costo revaluado cada 5 años como se explica en las políticas contables. El costo histórico está generalmente basado sobre el valor razonable de la contraprestación entregada en el intercambio de bienes y servicios en la medición inicial.

#### **Valor razonable**

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación, independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación.

Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, el Grupo tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición. El valor razonable para propósitos de medición y/o revelación de estos estados financieros consolidados se determina sobre la base indicada, a excepción de las operaciones de arrendamiento que están dentro del alcance de la NIIF 16, y las valuaciones que tienen algunas similitudes con valor razonable, pero no es un valor razonable, tales como el valor neto de realización de la NIC 2 o el valor en uso de la NIC 36.

Las mediciones del valor razonable se categorizan en Nivel 1, 2 o 3 con base en el grado hasta el cual las entradas a dichas mediciones son observables, y de acuerdo con la importancia de estas para las mediciones en su totalidad, que se describen a continuación:

- Datos de entrada del Nivel 1, son precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos y pasivos idénticos para los cuales la entidad tiene acceso a la fecha de medición.
- Datos de entrada del Nivel 2, son aquellas diferentes a los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que son observables para un activo o pasivo, ya sea directa o indirectamente.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS  
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

---

- Datos de entradas del Nivel 3, son datos no observables para un activo o pasivo, los cuales reflejarán los supuestos que los participantes del mercado utilizarían al fijar el precio del activo o pasivo incluyendo el supuesto sobre el riesgo.

***Negocio en marcha***

La administración tiene una expectativa razonable al momento de aprobar los estados financieros de que el Grupo tiene recursos adecuados para continuar en operación por el futuro previsible. Por lo que continuará considerando una base contable de negocio en marcha al preparar sus estados financieros

***Base de consolidación***

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de la Matriz y los de las entidades controladas. El control se obtiene cuando la Matriz:

- Tiene poder sobre la inversión;
- Está expuesta, o tiene derecho, a rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y
- Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte

Cuando la Matriz tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Matriz considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Matriz en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El porcentaje de participación de la Matriz en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Matriz, por otros accionistas o por terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Matriz tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se obtiene el control por parte de la Matriz, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control.

Las inversiones sobre las cuáles la Matriz tiene control son consolidadas mediante el método de la integración global, en el cual se adicionan a los estados financieros de la controlante, la totalidad de los activos, pasivos, patrimonio, ingresos, costos y gastos de las subsidiarias, previa eliminación en la matriz o controlante, de la inversión efectuada por esta en el patrimonio de las subsidiarias, así como de las operaciones y saldos recíprocos existentes a la fecha de preparación de los estados financieros consolidados y la homologación de las políticas contables de las subsidiarias a las del Grupo.

La ganancia neta del año y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras. El Grupo no tiene participaciones no controladoras.

El Grupo ha aplicado las políticas contables, los juicios, estimaciones y supuestos contables significativos descritos en las notas 3 y 4.

### **3. POLITICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS**

#### ***3.1. Transacciones en moneda extranjera.***

Para fines de la presentación de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos en moneda funcional son expresados en pesos colombianos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del año sobre el que se informa. Las partidas de ingresos y gastos se convierten a los tipos de cambio promedios vigentes del año, a menos que estos fluctúen de forma significativa durante el período, en cuyo caso se utilizan los tipos de cambio a la fecha en que se efectúan las transacciones. Las diferencias en cambio por conversión que surjan se reconocen en otro resultado integral acumulado dentro del patrimonio.

### **3.2. Arrendamientos**

*3.2.1. El Grupo como arrendador* - El Grupo no posee contratos de arrendamientos con terceros.

*3.2.2 El Grupo como arrendatario* - El Grupo evalúa si un contrato contiene un arrendamiento en su origen. El Grupo reconoce un activo por derechos de uso y un pasivo por arrendamiento correspondiente respecto a todos los contratos de arrendamiento en los que sea arrendatario, exceptuando los arrendamientos de corto plazo (plazo de 12 meses o menos) y los de activos de bajo valor (como tabletas electrónicas, computadoras personales y objetos pequeños de mobiliario de oficina y teléfonos). Para estos arrendamientos, el Grupo reconoce los pagos de renta como un gasto operativo bajo el método de línea recta a través del periodo de vigencia del arrendamiento, a menos que otro método sea más representativo del patrón del tiempo en que los beneficios económicos proveniente del consumo de los activos arrendados.

Los arrendamientos vencen en varias fechas, tienen diferentes opciones para renovar y cancelar. Los términos de arrendamiento incluyen el período no cancelable del arrendamiento más cualquier período adicional cubierto por una opción del Grupo para extender (o no terminar) el arrendamiento que el Grupo está razonablemente segura de ejercer, o una opción para extender el arrendamiento.

#### *Pasivo por arrendamiento*

El pasivo por arrendamiento es medido inicialmente al valor presente de los pagos de renta que no sean pagados en la fecha de inicio, descontado a una tasa incremental.

Los pagos de renta incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento consisten en:

- Pagos de renta fijos (incluyendo pagos fijos en sustancia), menos cualquier incentivo por arrendamiento recibido;
- Pagos de renta variables que dependen de un índice o tasa, inicialmente medidos usando el índice o tasa en la fecha de inicio;
- El monto esperado a pagarse por el arrendatario bajo garantías de valor residual;
- El precio de ejercicio de opciones de compra, si el arrendatario está razonablemente certero de ejercitar las opciones; y
- Pagos por penalizaciones resultantes de la terminación del arrendamiento, si el periodo del arrendamiento refleja el ejercicio de una opción de terminación del arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento se presenta en la línea de pasivos financieros en el estado consolidado de situación financiera.

El pasivo por arrendamiento es medido subsecuentemente con el aumento del valor en libros para reflejar los intereses devengados por el pasivo por arrendamiento (usando el método de interés efectivo) y reduciendo el valor en libros para reflejar los pagos de renta realizados.

El Grupo revalúa el pasivo por arrendamiento (y realiza el ajuste correspondiente al activo por derechos de uso relacionado) siempre que:

- El plazo del arrendamiento es modificado o hay un evento o cambio significativo en las circunstancias del arrendamiento resultando en un cambio en la evaluación del ejercicio de opción de compra, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento es medido descontando los pagos de renta actualizados usando una tasa de descuento actualizada.
- Los pagos de renta se modifican como consecuencia de cambios en índices o tasa o un cambio en el pago esperado bajo un valor residual garantizado, en cuyos casos el pasivo por arrendamiento se revalúa descontando los pagos de renta actualizados utilizando la misma tasa de descuento (a menos que el cambio en los pagos de renta se deba a un cambio en una tasa de interés variable, en cuyo caso se usa una tasa de descuento actualizada).

- Un contrato de arrendamiento se modifique y la modificación del arrendamiento no se contabilice como un arrendamiento separado, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento se revalúa basándose en el plazo del arrendamiento del arrendamiento modificado, descontando los pagos de renta actualizados usando una tasa de descuento actualizada a la fecha de entrada en vigor de la modificación.

#### *Activo por derecho de uso*

Los activos por derechos de uso consisten en la medición inicial del pasivo por arrendamiento correspondiente, los pagos de renta realizados en o antes de la fecha de inicio, menos cualquier incentivo por arrendamiento recibido y cualquier costo inicial directo. La valuación subsecuente es el costo menos la depreciación acumulado y pérdidas por deterioro.

Si el Grupo incurre una obligación surgida de costos de dismantelar y remover un activo arrendado, restaurar el ligar en el cual está localizado o restaurar el activo subyacente a la condición requerida por los términos y condiciones del arrendamiento, se debe reconocer una provisión medida conforme a la NIC 37. En la medida en que los costos se relacionen a un activo por derechos de uso, los costos son incluidos en el activo por derechos de uso relacionado, a menos que dichos costos se incurran para generar inventarios.

Los activos por derechos de uso se deprecian sobre el periodo que resulte más corto entre el periodo del arrendamiento y la vida útil del activo subyacente. Si un arrendamiento transfiere la propiedad del activo subyacente o el costo del activo por derechos de uso refleja que el Grupo planea ejercer una opción de compra, el activo por derechos de uso se depreciará sobre la vida útil. La depreciación comienza en la fecha de inicio del arrendamiento.

Los activos por derechos de uso se presentan en la línea de propiedades, planta y equipo en el estado consolidado de situación financiera.

El Grupo aplica NIC 36 para determinar si un activo por derechos de uso está deteriorado y contabiliza cualquier pérdida por deterioro identificada como se describe en la política de 'Propiedades, planta y equipo'.

### **3.3. Instrumentos financieros**

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando una entidad del Grupo pasa a formar parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros se miden inicialmente al valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos a los activos y pasivos financieros designados al valor razonable con cambio en los resultados) se agregan o deducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, cuando sea apropiado, al momento del reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos o pasivos financieros designados al valor razonable con cambio en los resultados se reconocen de inmediato en ganancias o pérdidas.

#### **3.3.1 Activos financieros**

Los activos financieros se reconocen inicialmente a su valor razonable más (menos) los costos de transacción directamente atribuibles, excepto para aquellos que se miden posteriormente a valor razonable con cambios en el estado de resultados. El Grupo mide los activos financieros a costo amortizado o a valor razonable, dependiendo del modelo de negocio para gestionar los activos financieros y las características de los flujos de efectivo contractuales del instrumento.

Un activo financiero se mide posteriormente a costo amortizado, usando la tasa de interés efectiva, si el activo es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantenerlo para obtener los flujos de efectivo contractuales, y los términos contractuales que el mismo otorga, en fechas específicas; flujos de efectivo que son únicamente pagos de capital e intereses sobre el valor del capital pendiente.

Los activos financieros que no cumplen con los criterios para ser medidos al costo amortizado se miden a valor razonable con cambios en los resultados. Específicamente, las inversiones en instrumentos de patrimonio se clasifican como medidos al valor razonable con cambios en los resultados, a menos que el Grupo designe una inversión de capital que no se mantiene para negociar ni tiene una contraprestación contingente que surja de una combinación de negocios en el valor razonable reconocido en otro resultado integral en el reconocimiento inicial.

Los activos financieros al valor razonable con cambios en los resultados se miden a valor razonable al final de cada período de reporte, con cualquier ganancia o pérdida de valor razonable reconocida en utilidad o pérdida en la medida en que no sean parte de una relación de cobertura designada.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS  
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

---

*3.3.1.1. Costo amortizado y método de interés efectivo:*

El método de interés efectivo es una manera para calcular el costo amortizado de un instrumento financiero y para asignar los ingresos por intereses durante el período relevante.

Para los instrumentos financieros que no sean activos financieros con deterioro de crédito comprados u originados, la tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los recibos de efectivo futuros estimados (incluidas todas las comisiones y los puntos pagados o recibidos que forman parte de la tasa de interés efectiva, costos de transacción y otras primas o descuentos) excluyendo las pérdidas crediticias esperadas, durante la vida útil esperada del instrumento o, en su caso, un período más corto, al importe en libros bruto del instrumento de deuda en el reconocimiento inicial.

El costo amortizado de un activo financiero es el monto en el cual el activo financiero se mide en el reconocimiento inicial menos los reembolsos del principal, más la amortización acumulada utilizando el método de interés efectivo de cualquier diferencia entre ese monto inicial y el monto de vencimiento, ajustado por cualquier pérdida tolerable. Por otro lado, el valor bruto en libros de un activo financiero es el costo amortizado de un activo financiero antes de ajustar cualquier provisión para pérdidas.

Los ingresos por intereses se reconocen en resultados y se incluyen en la partida "ingresos financieros".

*3.3.1.2. Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar*

Las cuentas comerciales por cobrar a clientes y otras cuentas por cobrar se miden, cuando no tienen un componente financiero significativo, por el valor de la contraprestación por recibir menos el valor de las pérdidas por deterioro acumuladas. Estas cuentas por cobrar se reconocen cuando transfiere el control de un producto o servicio a una tercera parte.

*3.3.1.3. Deterioro de activos financieros por el modelo de pérdidas crediticias esperadas*

El Grupo reconoce un deterioro por pérdidas crediticias esperadas en saldos adeudados por clientes, así como en compromisos de créditos a favor y contratos de garantía financiera. No se reconoce pérdida por deterioro para inversiones en instrumentos de patrimonio. El monto de las pérdidas crediticias esperadas se actualiza en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial del instrumento financiero respectivo.

El Grupo reconoce las pérdidas crediticias esperadas durante la vida del crédito para las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar. Las pérdidas crediticias esperadas en estos activos financieros se estiman utilizando una matriz de provisión basada en la experiencia histórica de pérdidas crediticias del Grupo, ajustada por factores que son específicos de los deudores, las condiciones económicas generales y una evaluación tanto de la dirección actual como de la previsión de condiciones en la fecha de presentación.

La duración de las pérdidas crediticias esperadas durante la vida del crédito representa las pérdidas crediticias esperadas que resultarán de todos los eventos de incumplimiento posibles durante la vida útil esperada de un instrumento financiero.

*3.3.1.4. Activos financieros deteriorados:*

Adicional a la matriz de provisiones que se aplica para las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, el Grupo considera las siguientes evidencias para evaluar en forma separada aquellos instrumentos que tengan un deterioro crediticio que requiera un análisis por separado:

- a) dificultad financiera significativa del emisor o del prestatario;
- b) un incumplimiento de contrato, como un incumplimiento o un evento vencido;
- c) el prestamista (s) del prestatario, por razones económicas o contractuales relacionadas con la dificultad financiera del prestatario, habiendo otorgado al prestatario una (s) concesión (es) que el prestamista (s) no consideraría de otra manera;
- d) es probable que el prestatario entre en quiebra u otra reorganización financiera; o

e) la desaparición de un mercado activo para ese activo financiero debido a dificultades financieras.

El Grupo cuenta con una póliza de seguro para sus cuentas por cobrar comerciales, por lo que el Grupo de seguros hace un análisis previo al otorgamiento del crédito.

Si se llegan a presentar vencimientos superiores a los 90 días, es reportada a el Grupo de seguros para que gestione los correspondientes cobros. No obstante, si pasados 180 días no se ha efectuado el pago por parte del cliente, la aseguradora reembolsa a el Grupo el 90% del saldo adeudado por el cliente.

En el caso de la cartera que no tiene cobertura, el Grupo hace un análisis detallado de su capacidad de endeudamiento, con base en características cuantitativas y cualitativas del cliente, con modelos estadísticos que permiten predecir la capacidad de pago del cliente a partir de datos históricos y consultas en centrales de riesgo.

Existe un departamento de cartera encargado de hacer un seguimiento detallado a cada cliente para asegurar captar las probabilidades de impago que puedan existir, así como sus posibles causas para analizarlo en los distintos comités de crédito.

#### *3.3.1.5. Medición y registro de las pérdidas de crédito esperadas:*

La medición de las pérdidas crediticias esperadas es una función de la probabilidad de incumplimiento, la pérdida dada el incumplimiento (es decir, la magnitud de la pérdida si existe un incumplimiento) y la exposición en el incumplimiento. La evaluación de la probabilidad de incumplimiento y la pérdida dada por defecto se basa en datos históricos ajustados por información prospectiva como se describe anteriormente. En cuanto a la exposición al incumplimiento, para las cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar, esto está representado por el valor en libros bruto de los activos en la fecha de reporte.

El Grupo reconoce una pérdida o ganancia por deterioro en el resultado de todos los instrumentos financieros con un ajuste correspondiente a su valor en libros a través de una cuenta de deterioro para pérdidas.

#### *3.3.1.6. Política de castigos:*

El Grupo castiga un activo financiero cuando hay información que indica que la contraparte se encuentra en una dificultad financiera grave y no existe una perspectiva realista de recuperación, por ejemplo, cuando la contraparte ha sido puesta en liquidación o ha entrado en un proceso de quiebra, o en el caso de cuentas comerciales por cobrar, cuando los saldos vencen a más de dos años, lo que ocurra antes. Los activos financieros dados de baja aún pueden estar sujetos a actividades de cumplimiento conforme a los procedimientos de recuperación del Grupo, teniendo en cuenta el asesoramiento legal cuando sea apropiado. Cualquier recuperación realizada se reconoce en resultados.

### **3.3.2 Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio**

#### *3.3.2.1 Clasificación como deuda o patrimonio*

Los instrumentos de deuda y patrimonio son clasificados como pasivos financieros o como patrimonio de conformidad con la sustancia del acuerdo contractual y las definiciones de pasivo financiero o instrumento de patrimonio.

#### *3.3.2.2 Instrumentos de patrimonio*

Un instrumento de patrimonio consiste en cualquier contrato que evidencie un interés residual en los activos de una entidad luego de deducir todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por una entidad del Grupo se reconocen por los ingresos recibidos, neto de los costos de emisión directos.

La recompra de los instrumentos de patrimonio propios del Grupo se reconoce y deduce directamente en el patrimonio. No se reconoce ninguna ganancia o pérdida en los resultados, provenientes de la compra, venta, emisión o cancelación de los instrumentos de patrimonio propios.

### 3.3.2.3 Pasivos financieros

Todos los pasivos financieros se miden posteriormente al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo o al valor razonable con cambios en los resultados. Cuando los costos transaccionales son inmateriales, los pasivos se miden por el importe de la contraprestación por pagar.

### 3.3.2.4 Ganancias y pérdidas en moneda extranjera:

Para los pasivos financieros que están denominados en una moneda extranjera y se miden al costo amortizado al final de cada período de reporte, las ganancias y pérdidas en moneda extranjera se determinan con base en el costo amortizado de los instrumentos. Estas ganancias y pérdidas en moneda extranjera se reconocen en la partida “Diferencia de cambio neta” en el estado consolidado de resultados integrales.

El valor razonable de los pasivos financieros denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y se convierte al tipo de cambio al final del año sobre el que se informa.

### 3.3.2.5 Pasivo financiero dado de baja:

El Grupo dará de baja en cuentas un pasivo financiero si, y solo si, expiran, cancelan o cumplen las obligaciones del Grupo. La diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce en ganancias o pérdidas.

### 3.3.3 Instrumentos financieros derivados

El Grupo suscribe una variedad de instrumentos financieros para gestionar su exposición a riesgos de tasa de interés y de tipo de cambio. En la nota 29 se incluye una explicación más detallada sobre los instrumentos financieros derivados.

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable a la fecha en que se suscribe el contrato del derivado y posteriormente son medidos nuevamente a su valor razonable al final del periodo sobre el cual se informa. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en ganancias o pérdidas inmediatamente a menos que el derivado sea designado y efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso la oportunidad del reconocimiento en ganancias o pérdidas dependerá de la naturaleza de la relación de cobertura.

Un derivado con un valor razonable positivo se reconoce como un activo financiero, mientras que un derivado con un valor razonable negativo se reconoce como un pasivo financiero.

El Grupo designa ciertos derivados como instrumentos de cobertura para cubrir la variabilidad en los flujos de efectivo asociados a cambios en las tasas de intereses. Ciertos instrumentos derivados no califican para la contabilidad de cobertura. Los cambios en el valor razonable de cualquier instrumento derivado que no califique para contabilidad de cobertura se reconocen inmediatamente en resultados.

#### **Contabilidad de coberturas**

Al inicio de la relación de cobertura, el Grupo documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, junto con sus objetivos de gestión de riesgos y su estrategia para llevar a cabo diversas transacciones de cobertura. Además, al inicio de la cobertura y al cierre del año, el Grupo documentan si el instrumento de cobertura es efectivo para compensar los cambios en los valores razonables o los flujos de efectivo de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto, que es cuando las relaciones de cobertura cumplen con los siguientes requisitos de efectividad de cobertura:

- i. existe una relación económica entre el elemento cubierto y el instrumento de cobertura;
- ii. el efecto del riesgo de crédito no domina los cambios de valor que resultan de esa relación económica; y
- iii. la relación de cobertura de la relación de cobertura es la misma que la que resulta de la cantidad de la partida cubierta que el Grupo realmente cubre y la cantidad del instrumento de cobertura que la entidad realmente utiliza para cubrir esa cantidad de la partida cubierta.

La nota 29 incluye detalles sobre el valor razonable de los instrumentos derivados usados para propósitos de cobertura.

#### *3.3.3.1 Cobertura del valor razonable*

El cambio en el valor razonable de los instrumentos de cobertura calificados se reconoce en resultados.

Cuando las ganancias o pérdidas de cobertura se reconocen en resultados, se reconocen en la misma línea que la partida cubierta.

La contabilización de coberturas es interrumpida cuando el Grupo revoca la relación de cobertura, el instrumento de cobertura vence, o es vendido, finalizado o ejercido, o deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. Cualquier ajuste de valor razonable al importe en libros de la partida cubierta derivado del riesgo cubierto se amortiza en ganancias o pérdidas desde esa fecha.

#### *3.3.3.2 Coberturas del flujo de efectivo*

La parte de los cambios en el valor razonable de los derivados que se determina que es una cobertura eficaz de los flujos de efectivo se reconocerá en otro resultado integral. La parte ineficaz de la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura se reconocerá inmediatamente en el resultado del periodo.

Los valores previamente reconocidos en otro resultado integral y, acumulado en el patrimonio se reclasifican a los resultados en los periodos cuando la partida cubierta afecta los resultados, en la misma línea de la partida cubierta reconocida.

La contabilización de coberturas será interrumpida cuando el Grupo revoque la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura expira, o es vendido, resuelto o ejercido o la cobertura deja de cumplir los requisitos establecidos para la contabilidad de coberturas. La ganancia o pérdida que haya sido reconocida en otro resultado integral y acumulada en el patrimonio continuará en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista sea reconocida en los resultados. Cuando ya no se espera que la transacción prevista ocurra, cualquier ganancia o pérdida acumulada en el patrimonio se reconoce inmediatamente en ganancias o pérdidas.

### **3.4. Inventarios**

Los inventarios son presentados al costo de adquisición o a su valor neto de realización, el menor. El costo es determinado a través del método (*promedio ponderado o costo estándar*). El valor neto de realización representa el precio de venta estimado menos todos los costos estimados de terminación y los costos necesarios para su venta.

La determinación del costo de los inventarios incluye los costos directamente relacionados con la adquisición y aquellos incurridos para darles su condición y ubicación actual. El costo de los productos terminados y productos en proceso comprenden materia prima, mano de obra directa, otros costos directos y gastos indirectos de fabricación.

### **3.5. Propiedades, planta y equipo**

Los terrenos y edificios mantenidos para su uso en la producción o suministro de bienes o servicios, o para fines administrativos, se expresan en el estado consolidado de situación financiera a sus importes revaluados, siendo el valor razonable en la fecha de revaluación, menos cualquier depreciación acumulada y pérdidas por deterioro acumuladas.

Cualquier aumento de revaluación que surja de la revaluación de tales terrenos y edificios se acreditará al Otro resultado integral por revaluación de propiedades, excepto en la medida en que revierta una disminución de revaluación para el mismo activo previamente reconocido como gasto, en cuyo caso el aumento se acredita a ganancias o pérdida en la medida de la disminución previamente gastada. Una disminución en el valor en libros que surge de la revaluación de tales terrenos y edificios se carga como un gasto en la medida en que excede el saldo, si lo hay, mantenido en el Otro resultado integral por revaluación de propiedades en relación con una revaluación previa de ese activo.

La depreciación de los edificios revaluados se reconoce en resultados. En la venta o retiro posterior de una propiedad revaluada, el excedente de revaluación atribuible que queda en el Otro resultado integral de revaluación de propiedades se transfiere directamente a las ganancias retenidas.

Los demás elementos de propiedad, planta y equipo se contabilizan al costo, menos depreciación y cualquier pérdida por deterioro reconocida.



**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS  
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

---

La depreciación comienza cuando el activo está disponible para su uso. Las principales categorías de propiedades, planta y equipo son depreciadas utilizando los métodos y vidas útiles que se muestran a continuación:

Terrenos	No se deprecian
Edificios	Línea recta – Entre 10 y 44 años
Maquinaria y equipos	Línea recta – Entre 5 y 30 años
Equipos de oficina y otros	Línea recta – Entre 1 y 10 años
Construcciones en progreso	No se deprecian

Se dará de baja una partida de propiedad, planta y equipos al momento de su disposición o cuando ya no se espera que surjan beneficios económicos futuros del uso continuado del activo. La ganancia o pérdida que surja del retiro o desincorporación de un activo de propiedad, planta y equipo es calculada como la diferencia entre las ganancias por ventas y el importe en libros del activo, y reconocida en la línea de otros ingresos y gastos del estado consolidado de resultados integrales.

### **3.6. Impuestos**

El gasto del impuesto a las ganancias sobre la renta, representa el valor del impuesto sobre la renta por pagar y el valor del impuesto diferido.

#### **3.6.1 Impuesto corriente**

El impuesto por pagar corriente se basa en las ganancias fiscales registradas durante el año. La ganancia fiscal difiere de la ganancia reportada en el estado consolidado de resultados integrales, debido a las partidas de ingresos o gastos imponibles o deducibles en otros años y partidas que nunca son gravables o deducibles. El pasivo del Grupo por concepto del impuesto corriente se calcula utilizando las tasas impositivas vigentes al final del periodo sobre el cual se informa.

Se reconoce una provisión para aquellos asuntos para los cuales la determinación de impuestos es incierta, pero se considera probable que habrá una salida futura de fondos a una autoridad tributaria. Las provisiones se miden con la mejor estimación del monto que se espera pagar. La evaluación se basa en el juicio de los profesionales de impuestos dentro del Grupo respaldados por la experiencia previa con respecto a tales actividades y, en ciertos casos, en base a asesoramiento fiscal independiente especializado.

#### **3.6.2 Impuesto diferido**

El impuesto diferido se reconoce sobre las diferencias temporarias entre el importe en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros consolidados y las bases fiscales correspondientes utilizadas para determinar la ganancia fiscal. El pasivo por impuesto diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporarias. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por causa de todas las diferencias temporarias deducibles, en la medida en que resulte probable que el Grupo disponga de ganancias fiscales futuras contra las que cargar esas diferencias temporarias deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporarias que se originan del reconocimiento inicial de otros activos y pasivos en una operación que no afecta la ganancia fiscal ni la ganancia contable.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se miden empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación en el periodo en el que el activo se realice o el pasivo se cancele, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que al final del periodo sobre el que se informa hayan sido aprobadas o prácticamente aprobadas terminado el proceso de aprobación.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan cuando existe un derecho legalmente exigible de compensar los activos por impuestos corrientes contra los pasivos por impuestos corrientes y cuando se relacionan con los impuestos a las ganancias recaudados por la misma autoridad fiscal y el Grupo tiene la intención de liquidar sus activos y pasivos por impuestos corrientes una base neta.

#### **3.6.3 Impuesto corriente y diferido del año**

Los impuestos corrientes y diferidos se reconocen en resultados, excepto cuando se relacionan con partidas que se reconocen en otro resultado integral o directamente en el patrimonio, en cuyo caso, los impuestos corrientes y diferidos también se reconocen en otro resultado integral o directamente en el patrimonio, respectivamente.

### **3.7. Provisiones**

Las provisiones se reconocen cuando el Grupo tiene una obligación legal o implícita presente como resultado de eventos pasados, es probable que se requiera una salida de recursos para liquidar la obligación, y la cantidad puede estimarse de forma fiable.

El importe reconocido como provisión es la mejor estimación del valor necesario para cancelar la obligación presente, al final del periodo sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres correspondientes.

Cuando se espera la recuperación de algunos o todos los beneficios económicos requeridos para cancelar una provisión, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es virtualmente seguro que se recibirá el desembolso y el monto de la cuenta por cobrar puede ser medido con fiabilidad.

### **3.8. Beneficios a empleados**

#### **3.8.1. Beneficios por aportaciones y beneficios definidos**

Los pagos a los planes de aportaciones definidas se reconocen como gastos al momento en que el empleado ha prestado el servicio que le otorga el derecho a hacer las aportaciones.

Los beneficios definidos son planes de beneficios post-empleo en los que el Grupo tiene la obligación legal o implícita de responder por los pagos de los beneficios que quedaron a su cargo

El costo de brindar beneficios bajo los planes de beneficios definidos se determina de forma separada para cada plan, mediante el método de valoración actuarial de la unidad de crédito proyectada, usando supuestos actuariales a la fecha del periodo que se informa.

Las ganancias o pérdidas actuariales, el rendimiento de los activos del plan y los cambios en el efecto del techo del activo, excluyendo de estos los valores incluidos en el interés neto sobre el pasivo (activo) de beneficios definidos netos, se reconocen en el otro resultado integral. Las ganancias o pérdidas actuariales comprenden los efectos de los cambios en las suposiciones actuariales, así como los ajustes por experiencia.

El interés neto sobre el pasivo (activo) por beneficios definidos neto comprende el ingreso por intereses por los activos del plan, los costos por intereses por la obligación por beneficios definidos e intereses por el efecto del techo del activo y se reconocen en el resultado del periodo.

El costo del servicio actual, el costo del servicio pasado, cualquier liquidación o reducción del plan se reconoce inmediatamente en el estado del resultado integral en la sección resultado del periodo en el periodo en el que surgen.

#### **3.8.2. Beneficios a los empleados a corto plazo y otros a largo plazo**

El Grupo clasifica como beneficios a empleados a corto plazo aquellas obligaciones con los empleados, que espera liquidar en el término de los doce meses siguientes al cierre del periodo contable en el que se ha generado la obligación o prestado el servicio. Algunos de estos beneficios, se generan por la normatividad laboral vigente, por convenciones colectivas o por prácticas no formalizadas que generan obligaciones implícitas.

Los pasivos reconocidos con respecto a los beneficios a los empleados a corto plazo se miden al importe no descontado de los beneficios que se estiman que serán pagados a cambio de esos servicios relacionados.

El Grupo clasifica como beneficios a empleados a largo plazo aquellas obligaciones que espera liquidar después de los doce meses siguientes al cierre del ejercicio contable o al periodo en que los empleados proveen los servicios relacionados, es decir, del mes trece en adelante; son diferentes de los beneficios a corto plazo, beneficios post-empleo y beneficios por terminación de contrato

Los pasivos reconocidos, con respecto a otros beneficios a los empleados a largo plazo, se miden al valor de las futuras salidas en efectivo estimadas que realizará el Grupo con relación a los servicios prestados por los empleados hasta la fecha sobre la que se informa utilizando la unidad de crédito proyectado.

#### **3.8.3. Beneficios por terminación**

El Grupo reconoce como beneficios por terminación, las contraprestaciones concedidas a los empleados, pagaderas como resultado de la decisión de la empresa de terminar el contrato laboral a un empleado antes de la fecha normal de jubilación o la decisión de un empleado de aceptar la renuncia voluntaria a cambio de esos beneficios.

### **3.9. Reconocimiento de ingresos**

#### **3.9.1. Ingresos de actividades operacionales**

El Grupo reconoce los ingresos provenientes de contratos con clientes con base en un modelo de cinco pasos establecido en la NIIF 15:

- a. Identificación de contratos con clientes: Un contrato se define como un acuerdo entre dos o más partes, el cual crea derechos y obligaciones exigibles y establece criterios que se deben cumplir para cada contrato. Los contratos pueden ser escritos, verbales o implícitos a través de las prácticas empresariales acostumbradas de una empresa.
- b. Identificación de las obligaciones de desempeño en el contrato: Una obligación de desempeño es una promesa en un contrato con un cliente para la transferencia de un bien o servicio a este último.
- c. Determinación del precio de la transacción: El precio de la transacción es el monto del pago al que el Grupo espera tener derecho a cambio de la transferencia de los bienes o servicios prometidos a un cliente, sin tener en cuenta los montos recibidos en representación de terceros.
- d. Distribuir el precio de la transacción entre las obligaciones de desempeño del contrato: En un contrato que tiene más de una obligación de desempeño, el Grupo distribuye el precio de la transacción entre las obligaciones de desempeño en montos que representen el monto de la consideración a la que el Grupo espera tener derecho a cambio de cumplir cada obligación de desempeño.
- e. Reconocimiento de ingresos cuando (o a medida que) el Grupo cumple una obligación de desempeño.

El Grupo cumplen una obligación de desempeño mediante la entrega de los bienes o servicios prometidos.

El ingreso se mide con base en la consideración especificada en el contrato con el cliente, y excluye los montos recibidos de contraprestación de terceros. El Grupo reconoce ingresos cuando transfiere el control sobre un bien o servicio a un cliente. El ingreso se presenta neto de reembolsos y descuentos.

El ingreso se reconoce en la medida que es probable que los beneficios económicos fluyan hacia el Grupo y si es posible medir de forma confiable los ingresos y costos, en caso de que los haya.

Cuando el Grupo entrega bienes en consignación, el ingreso de actividades ordinarias solo es reconocido cuando el cliente confirma la venta de la mercancía.

#### **3.9.2. Ingresos por intereses**

Los ingresos por intereses de un activo financiero se reconocen cuando sea probable que el Grupo reciban los beneficios económicos asociados con la transacción y el importe de los ingresos de actividades ordinarias pueda ser medido de forma fiable. Los ingresos por intereses son registrados sobre una base de tiempo, con referencia al capital pendiente y a la tasa de interés efectiva aplicable, que es la tasa de descuento que nivela exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero con el importe neto en libros del activo financiero sobre el reconocimiento inicial.

## **4. JUICIOS Y ESTIMACIONES CONTABLES CRÍTICAS**

En la aplicación de las políticas contables del Grupo, la Administración ha realizado los siguientes juicios y estimaciones, que tienen efecto importante sobre los importes reconocidos en los presentes estados financieros consolidados. Las estimaciones y supuestos relativos se basan en la experiencia y otros factores que se consideran pertinentes. Los resultados reales podrían diferir de estas estimaciones.:

### **4.1. Incremento significativa en el riesgo crediticio**

La pérdida crediticia esperada se mide a partir de la determinación de una tasa de riesgo asociada por cada escala de vencimientos de la cartera. Dicha tasa se define a partir de la pérdida histórica que se ha presentado en cada nivel de vencimientos con relación a la cartera total clasificada en el mismo. Para contemplar si el crédito de riesgo ha incrementado significativamente, el Grupo toma como consideración información prospectiva cuantitativa y cualitativa.

#### **4.2. Plazo de los contratos de arrendamientos**

Para el análisis y valoración de los arrendamientos, se tomó como base la vigencia de cada contrato. El tiempo mínimo de valoración fue de 2 años, tomando en consideración que, si bien no existe evidencia de que se vayan a presentar posibilidades de traslado, tampoco, se tienen a la fecha de presentación una certeza razonable de cuánto será el tiempo de permanencia del Grupo en dichos inmuebles, pues históricamente se han presentado condiciones favorables en otras áreas geográficas que conllevan a la actividad comercial cambie su estrategia.

#### **4.3. Supuestos para los cálculos actuariales**

El anexo del actuario describe los parámetros establecidos para estimar el cálculo de los pasivos pensionales de acuerdo con el Decreto 1625 de 2018 y en el caso de conmutaciones pensionales parciales de conformidad con el Decreto 1833 de 2018. Estos supuestos incluyen el uso de las tasas establecidas por el DANE para calcular los futuros incrementos de salarios y pensiones, tasas de mortalidad, rotación de personal.

#### **4.4. Procesos de medidas y valuación del valor razonable**

Algunos de los activos y pasivos del Grupo son medidos a valor razonable para propósito de reporte. La Vicepresidencia Administrativa y Financiera del Grupo hace el análisis mensual de los mismos para asegurar la razonabilidad de las cifras presentadas a la Junta Directiva.

Al estimar el valor razonable de un activo o pasivo derivados, el Grupo usa los datos observables de nivel 2 en la medida que estén disponibles.

#### **4.5 Contabilidad de coberturas**

Al inicio de la cobertura, existe una designación y una documentación formales de la relación de cobertura y del objetivo y estrategia de gestión del riesgo de la entidad para emprender la cobertura.

Esa documentación incluye la identificación del instrumento de cobertura, de la partida cubierta o transacción, de la naturaleza del riesgo que se está cubriendo y de la forma en que la entidad medirá la eficacia del instrumento de cobertura para compensar la exposición a los cambios en el valor razonable de la partida cubierta o a los cambios en los flujos de efectivo atribuibles al riesgo cubierto. Por lo tanto, las compañías detallarán en uno o varios documentos identificables, lo siguiente:

a. Las condiciones faciales del instrumento de cobertura, como son:

- i. No. Del instrumento de cobertura
- ii. Entidad contraparte
- iii. Valor nominal
- iv. Fecha de celebración o apertura
- v. Fecha de vencimiento y liquidación, este último en caso de los instrumentos delivery pueden ser diferentes
- vi. Tasa Forward, tasa strike (en caso de contratar opciones), detalle de flujos, tasas y periodos (en caso de contratar swaps) o tasa futura.

b. Con respecto a la partida cubierta se describirá el valor del flujo de efectivo y/o detalle de la partida cubierta (obligaciones financieras, cuentas por pagar, cuentas por cobrar, compras esperadas, entre otros) y la fecha esperada de materialización

c. Una descripción de la relación económica altamente estrecha entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura.

Se espera que la cobertura sea altamente eficaz en la obtención de la compensación de los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo atribuibles al riesgo cubierto, de manera congruente con la estrategia de gestión del riesgo para tal relación de cobertura en particular que se haya documentado inicialmente. Esto responde a la relación económica altamente estrecha en la que se relacionan las condiciones faciales del instrumento de cobertura con la relación de los flujos de efectivo cubiertos y el riesgo financiero cubierto; con respecto al riesgo crediticio,

dada la alta solidez de las entidades financieras (contrapartes de las operaciones de cobertura), este se considera mínimo por tanto no se considera un factor relevante en el momento de evaluar la eficacia de las coberturas.

#### **4.5.1. Clases de cobertura**

##### *Cobertura del Valor Razonable*

Es una cobertura de la exposición a los cambios en el valor razonable de activos o pasivos reconocidos o de compromisos en firme no reconocidos, que puede atribuirse a un riesgo en particular y puede afectar al resultado del periodo.

##### *Cobertura del Flujo de Efectivo*

Es una cobertura de la exposición a la variación de los flujos de efectivo que se atribuye a un riesgo particular asociado con un activo o pasivo reconocido (como la totalidad o algunos de los pagos futuros de interés de una deuda a interés variable), o a una transacción prevista altamente probable, y que puede afectar al resultado del periodo.

#### **4.5.2. Tratamiento contable**

##### *Reconocimiento inicial y medición*

Todos los derivados serán contabilizados en el balance general a valor de mercado independientemente de si hacen parte de una relación de cobertura.

Los derivados se reconocerán en balance en el momento inicial a su valor razonable. El valor razonable será el precio que sería recibido por vender un activo o pagado por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes de mercado en la fecha de medición. La mejor evidencia de valor de mercado de un instrumento financiero en su reconocimiento inicial es normalmente el precio de la transacción.

##### *Medición Posterior*

En valoraciones posteriores, los derivados se valoran a valor razonable y sus variaciones de valor se reconocen en la cuenta de resultados o en patrimonio en determinadas coberturas contables. En el caso que el valor razonable del derivado represente saldo a favor o derecho, este se registrará como un Instrumento financiero activo y en el caso que el valor razonable del derivado represente un saldo en contra o una obligación se registrará como un instrumento financiero pasivo.

Los cambios en valor razonable serán reconocidos dependiendo del tipo de cobertura como sigue:

- a. Coberturas del Valor Razonable: Una cobertura del valor razonable se contabiliza de la siguiente manera:
  - La ganancia o pérdida procedente de la variación en la valoración del instrumento de cobertura a valor razonable se reconoce en el estado de resultados.
  - La ganancia o pérdida procedente de la partida cubierta ajusta el importe en libros y se reconoce en el estado de resultados.
- b. Coberturas Flujo de Efectivo: Una cobertura de flujo de efectivo se contabiliza de la siguiente manera:
  - La parte de la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura que se determina que es una cobertura eficaz se reconocerá en otro resultado integral (ORI), en el caso de las coberturas de obligaciones financieras, la porción de la cobertura del interés reconocido en el periodo de la partida cubierta se registrará en el estado de resultados.
  - La parte ineficaz de la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura se reconocerá en el resultado del periodo. La parte inefectiva o ineficaz se mide de manera retrospectiva a la fecha de emisión de estados financieros de las compañías del grupo.

##### *Liquidación y cierre*

El Grupo interrumpirá de forma prospectiva en el caso que el instrumento de cobertura expire, fuese vendido, resuelto o ejercido; la sustitución o la renovación sucesiva de un instrumento de cobertura por otro no es una expiración o resolución si dicha sustitución o renovación es parte de la estrategia de cobertura documentada de la entidad.

Igualmente, se dan de baja en el momento de su liquidación, cuando se cierra la posición, cuando se transfieran sustancialmente todos los riesgos y rendimientos del derivado o no se tenga el control del derivado. En este momento se cancelan los saldos correspondientes al valor del derecho (activos) y de la obligación (pasivo) y cualquier diferencia se imputa como utilidad o pérdida financiera en el estado de resultados, o en el caso de que se sea cobertura de flujo de efectivo, se traslada la parte que se tenía en patrimonio a resultados.

## **5. NORMAS EMITIDAS POR EL IASB**

### **5.5. Incorporadas en Colombia a partir del 1 de enero de 2022**

No hubo nuevas normas o enmiendas que sean efectivas para el año 2022.

### **5.6. Normas NIIF nuevas y modificadas**

Las siguientes interpretaciones y enmiendas emitidas por el IASB fueron incorporadas mediante el Decreto 938 de 2021 que son efectivas a partir del 1 de enero de 2023. El Grupo no las ha implementado anticipadamente y no espera que la adopción tenga un impacto importante en los estados financieros consolidados en periodos futuros.

#### **5.6.1. Modificaciones a NIC 16 - Propiedad, Planta y Equipo - Antes de ser usados**

Las modificaciones prohíben la deducción del costo de un activo de propiedad, planta o equipo cualquier ingreso de vender el activo después de que esté listo para usarse, por ejemplo, ingresos mientras el activo se lleva a la ubicación y se realiza el acondicionamiento necesario para que sea operable en la manera que está destinado de acuerdo con la administración. Por consiguiente, una entidad debe reconocer esos ingresos por ventas y costos en resultados. La entidad mide los costos de esas partidas conforme a la NIC 2 Inventarios.

Las modificaciones aclaran el significado de ‘probar si un activo funciona adecuadamente’. Ahora NIC 16 especifica esto como una evaluación en la cual el desempeño físico y técnico del activo es capaz de ser usado en la producción o en el suministro de bienes o servicios, para renta u otros, o propósitos administrativos.

Si no se presenta por separado en el estado de resultados integrales, los estados financieros deberán revelar las cantidades de ingresos y costos en resultados relacionados a partidas que no son una salida por las actividades ordinarias de la entidad, en la línea de partida(s) en el estado de resultados integrales donde se incluyan los ingresos y costos.

Las modificaciones son aplicadas retrospectivamente, pero solo a las partidas de propiedad, planta y equipo que son traídas a la ubicación y condiciones necesarias para que sean capaces de operarse como la administración lo tiene planeado en o después del inicio del periodo en el cual se presentan los estados financieros de la entidad en los cuales aplique por primera vez las modificaciones.

La entidad deberá reconocer el efecto acumulado de la aplicación inicial de las modificaciones como un ajuste al balance en las utilidades retenidas (o algún componente de capital, que sea apropiado) al inicio del primer periodo que se presente.

#### **5.6.2. Modificaciones a NIC 37 - Contratos Onerosos - Costos por Cumplir un Contrato**

Las modificaciones especifican que los ‘costos por cumplir’ un contrato comprende los ‘costos relacionados directamente al contrato’. Los costos que se relacionan directamente a un contrato consisten en los costos incrementales y los costos por cumplir un contrato (ejemplo: mano de obra o materiales) y la asignación de otros costos que se relacionen directamente para cumplir un contrato (como la asignación de la depreciación a las partidas de propiedad, planta y equipo para cumplir el contrato).

Las modificaciones aplican para contratos en los cuales la entidad no ha cumplido aún con todas sus obligaciones al inicio del periodo anual de reporte en los cuales la entidad aplique por primera vez las modificaciones. Los comparativos no deben reformularse. En cambio, la entidad debe reconocer el efecto acumulado de la aplicación inicial de las modificaciones como un ajuste al balance en las utilidades retenidas o algún otro componente de capital, como sea apropiado, para la fecha de aplicación inicial.

### **5.6.3. Modificaciones a NIIF 3 - Referencia al Marco Conceptual**

Las modificaciones actualizan NIIF 3 para que se pueda referir al Marco Conceptual 2018 en lugar del Marco de 1989. También añadieron un requerimiento que, para obligaciones dentro del alcance de NIC 37, un comprador aplica la NIC 37 para determinar si la fecha de adquisición es una obligación presente o existe como resultado a partir de un evento pasado. Por gravámenes que estén dentro del alcance de CINIIF 21 Gravámenes, el comprador aplica CINIIF 21 para determinar si la obligación da lugar a un pasivo para pagar el gravamen que ocurrió en la fecha de adquisición.

Finalmente, las modificaciones agregan una declaración explícita que el comprador no reconocerá un activo contingente adquirido de una combinación de negocios.

### **5.6.4. Modificaciones a NIC 1 Clasificación de Pasivos como corriente y no corriente**

Las modificaciones a NIC 1 afectan solo a la presentación de los pasivos como corrientes y no corrientes en el estado de situación financiera y no por el monto o tiempo en el cual se reconoce cualquier activo, pasivo, ingreso o gasto, o la información revelada acerca de esas partidas.

Las modificaciones aclaran que la clasificación de los pasivos como corrientes y no corrientes se basa en los derechos de la existencia al final del periodo de reporte, especifica que la clasificación no se ve afectada por las expectativas acerca de si la entidad va a ejercer el derecho de aplazar la cancelación del pasivo, explicar que existen derechos si hay convenios que se deban cumplir al final del periodo de reporte, e introducir una definición del 'acuerdo' para dejar en claro que el acuerdo se refiere a la transferencia de efectivo de la contraparte, instrumentos de capital, otros activos o servicios.

### **5.6.5. Mejoras anuales ciclo 2018 - 2020**

- NIIF 1 Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera: La modificación proporciona un alivio adicional a una subsidiaria que se convierte en adoptante por primera vez más tarde que su matriz con respecto a la contabilización de las diferencias de conversión acumuladas. Como resultado de la enmienda, una subsidiaria que usa la exención de la NIIF 1:D16(a) ahora también puede optar por medir las diferencias de conversión acumuladas para todas las operaciones en el extranjero al valor en libros que se incluiría en los estados financieros consolidados de la controladora, con base en la fecha de transición de la matriz a las normas NIIF, si no se realizaron los ajustes por los procedimientos de consolidación y por los efectos de la combinación de negocios en que la matriz adquirió la subsidiaria. Una elección similar está disponible para una asociada o negocio conjunto que use la exención de la NIIF 1: D16(a).
- NIIF 9 Instrumentos Financieros: La enmienda aclara que al aplicar la prueba del "10%" para evaluar si dar de baja en cuentas un pasivo financiero, una entidad incluye solo los honorarios pagados o recibidos entre la entidad (el prestatario) y el prestamista, incluidos los honorarios pagados o recibidos por la entidad o el prestamista en nombre del otro. La enmienda se aplica prospectivamente a las modificaciones e intercambios que ocurren en o después de la fecha en que la entidad aplica por primera vez la enmienda.
- NIC 41 Agricultura: La enmienda elimina el requerimiento de la NIC 41 para que las entidades excluyan los flujos de efectivo por impuestos al medir el valor razonable. Esto alinea la medición del valor razonable de la NIC 41 con los requisitos de la NIIF 13 Medición del valor razonable para usar flujos de efectivo y tasas de descuento internamente consistentes y permite a los preparadores determinar si usar flujos de efectivo y tasas de descuento antes o después de impuestos para el valor razonable más apropiado. La modificación se aplica de forma prospectiva, es decir, para las mediciones del valor razonable en o después de la fecha en que una entidad aplica inicialmente la modificación.

### **5.6.6. Reforma de la tasa de interés de referencia - fases 1 y 2**

NIIF 9 NIC 39 NIIF 7 - IBOR - Reforma de la Tasa de Interés de Referencia - Fase 1. Esta enmienda, emitida en septiembre de 2019, pretende brindar alivio de las evaluaciones altamente probables y prospectivas requeridas por la NIIF 9 y la NIC 39 para las relaciones de cobertura que se ven afectadas por las incertidumbres de la reforma IBOR. Con el mismo objetivo, las Enmiendas brindan alivio de la evaluación retrospectiva según la NIC 39. Las excepciones

descritas en las Enmiendas se aplican solo a aquellas relaciones de cobertura directamente afectadas por incertidumbres de la reforma del IBOR, incluidas las permutas de tasas de interés entre divisas (para el componente de interés afectado).

Para las relaciones de cobertura a las que aplica una entidad las excepciones establecidas en los párrafos 6.8.4 a 6.8.12 de la NIIF 9 o los párrafos 102D a 102N de la NIC 39, ésta revelará:

- a. las tasas de interés de referencia significativas a las que están expuestas las relaciones de cobertura de la entidad;
- b. la medida de exposición al riesgo que la entidad gestiona que está directamente afectada por la reforma de la tasa de interés de referencia;
- c. la forma en que está gestionando la entidad el proceso de transición a las tasas de referencia alternativas;
- d. una descripción de los supuestos o juicios o significativos que realizó la entidad al aplicar estos párrafos (por ejemplo, supuestos o juicios sobre cuándo la incertidumbre que surge de la reforma de la tasa de interés de referencia deja de estar presente con respecto al calendario y al importe de los flujos de efectivo basado en la tasa de interés de referencia); y
- e. el importe nominal del instrumento de cobertura en dichas relaciones de cobertura.

El impacto principal que tendrán las empresas será revelar en las notas a sus estados financieros la Incertidumbre que surge de la reforma de la tasa de interés de referencia detallando aspectos como: tasas de referencia actuales, medida de exposición al riesgo que la entidad gestiona, la forma en que está gestionando la entidad el proceso de transición, una descripción de los supuestos o juicios o significativos que realizó la Entidad.

*NIIF 9, NIC 39, NIIF 7, NIIF 4 y NIIF 16 - IBOR - Reforma de la Tasa de Interés de Referencia – Fase 2.* Esta enmienda, emitida en agosto de 2020, que modificó la NIIF 9, la NIC 39, la NIIF 7, la NIIF 4 y la NIIF 16, agregó los párrafos 5.4.5 a 5.4.9, 6.8.13, Sección 6.9 y los párrafos 7.2. 43–7.2.46.

Las enmiendas están referidas a:

- a. Solución práctica para modificaciones de contratos: así se den cambios en los flujos de efectivo contractuales por la reforma adoptada, las empresas no tendrán que dar de baja en cuentas o ajustar el valor en libros de los instrumentos financieros, sino que actualizará la tasa de interés efectiva para reflejar el cambio a la tasa de referencia alternativa.
- b. Exención específica para no tener que interrumpir determinadas relaciones de cobertura: así la empresa realice los cambios requeridos en la contabilidad de coberturas por adoptar la reforma, no tendrá que discontinuar su cobertura ya que la empresa puede actualizar la documentación de la cobertura a fin de reflejar el nuevo índice de referencia. Una vez que se haya implementado el nuevo índice de referencia, las partidas cubiertas y los instrumentos de cobertura deben valorarse con el nuevo índice, y la posible ineficacia que pueda existir en la cobertura se reconocerá en resultados.

Revelaciones: la empresa deberá divulgar información sobre

- a. Cómo está gestionando la entidad la transición a las tasas de referencia alternativas, su progreso en la fecha de presentación y los riesgos a los que se expone que surgen de instrumentos financieros debido a la transición.
- b. Información cuantitativa sobre los instrumentos financieros que tienen todavía que hacer la transición a una tasa de referencia alternativa al final del periodo sobre el que se informa, mostrando por separado:
  - (i) los activos financieros no derivados;
  - (ii) los pasivos financieros no derivados; y
  - (iii) los derivados; y



- c. la naturaleza y alcance de los riesgos a los que está expuesta la entidad que surgen de los instrumentos financieros sujetos a la reforma de la tasa de interés de referencia, y cómo la entidad gestiona estos riesgos

Las siguientes interpretaciones y enmiendas emitidas por el IASB fueron aprobadas mediante el Decreto 1611 de 2022 efectivas a partir del 1 de enero 2024. El Grupo no las ha implementado anticipadamente ni ha determinado aún el posible impacto que estas pudieran tener una vez implementadas.

**5.6.7. NIC 1 respecto a la revelación de políticas contables**

Las enmiendas cambian los requerimientos a la NIC 1 con respecto a la revelación de las políticas contables. La modificación reemplaza los términos “políticas contables significativas” con “información de las políticas contables materiales”. La información de las políticas contables son materiales cuando se considera que, en conjunto con otra información incluida en los estados financieros de una entidad, pueden influir en la toma de decisiones de los usuarios primarios de los estados financieros de uso general y que son hechos en la base a dichos estados financieros.

Los párrafos de soporte en la NIC 1 se modifican para aclarar la información de las políticas contables que se relacionan a transacciones inmateriales, otros eventos o condiciones que sean por sí solos materiales.

Para darle soporte a estas modificaciones, el IASB ha desarrollado una guía y ejemplos para explicar y demostrar la aplicación de los “4 pasos del proceso de materialidad” descrito en las declaraciones de las prácticas 2 de NIIF.

**5.6.8. NIC 8 respecto a la definición de estimados contables**

Las modificaciones reemplazan la definición de un cambio en estimaciones contables. Bajo la nueva definición, las estimaciones contables son “cantidades monetarias en los estados financieros que son sujetas a medir incertidumbre”.

La definición de un cambio en las estimaciones contables fue eliminada. Sin embargo, el IASB mantuvo el concepto de cambios en una estimación contable en la norma con las siguientes aclaraciones:

- Un cambio en una estimación contable son los resultados de nueva información o un nuevo desarrollo no son las correcciones de un error.
- Los efectos de un cambio en un dato de entrada o una técnica de valuación usada para desarrollar una estimación contable son cambios en las estimaciones contables si no resultan de una corrección de errores de periodos previos.

El IASB agregó dos ejemplos (ejemplo 4-5) para la Guía de implementación de la NIC 8 que acompaña la norma. El IASB ha eliminado un ejemplo (ejemplo 3) ya que podría causar confusión por las modificaciones.

**5.6.9. NIC 12 respecto a impuestos diferidos relacionados a activos y pasivos generados en una transacción única**

Las modificaciones introdujeron otra excepción adicional aparte de la exención del reconocimiento inicial. En las modificaciones, una entidad no aplica la excepción de reconocimiento inicial para las transacciones que dan lugar a diferencias temporales gravables y deducibles.

Dependiendo en la ley aplicable de impuestos, las diferencias temporales gravables y deducibles pueden darse en el reconocimiento inicial de un activo y un pasivo en una transacción que no sea una combinación de negocios y no afecte la contabilidad ni las utilidades gravables. Por ejemplo, puede darse con un reconocimiento de un pasivo por arrendamiento y el correspondiente activo por derecho de uso aplicando la NIIF 16 Arrendamientos en la fecha del inicio de un arrendamiento.

Siguiendo las modificaciones a la IAS 12, se requiere que una entidad reconozca los impuestos diferidos activo y pasivo, con el reconocimiento de cualquier impuesto diferido activo estando sujeto al criterio de recuperabilidad.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021**  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

---

El IASB también añade un ejemplo ilustrativo a la NIC 12 que explica cómo se aplican las modificaciones.

Las modificaciones aplican a las transacciones que ocurran en o después del primer periodo comparativo del periodo que se presenta. Adicionalmente, al inicio del primer periodo comparativo una entidad reconoce:

- Un impuesto diferido activo (en la medida que sea probable que el ingreso gravable está disponible contra la diferencia temporal deducible) y un impuesto diferido pasivo para todas las deducciones gravables y temporales asociadas con:
  - Activos por derecho de uso y pasivos por arrendamientos
  - Desmantelamiento restauración y pasivos similares que correspondan a montos reconocidos como parte de los costos relacionados al activo.
- El efecto acumulado al inicio de la aplicación de las modificaciones como un ajuste en los saldos iniciales de las utilidades retenidas (o algún otro componente de capital, como corresponda) a la fecha.

*Normas NIIF nuevas y modificadas que aún no son efectivas*

Las siguientes normas han sido emitidas por el IASB, pero aún no han sido incorporadas por Decreto en Colombia:

<b>Norma de Información Financiera</b>	<b>Detalle</b>
NIIF 17 Contratos de Seguro	<p>Establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de los contratos de seguro dentro del alcance de la Norma.</p> <p>Su objetivo es asegurar que una entidad proporcione información relevante que represente fielmente los contratos de seguros. Esta información proporciona una base para que los usuarios de los estados financieros evalúen el efecto que los contratos de seguro tienen sobre la situación financiera, el rendimiento financiero y los flujos de efectivo de la entidad.</p>
Enmienda NIIF 17 Contratos de Seguro	<p>Esta enmienda se emitió para abordar las preocupaciones y los desafíos de implementación que se identificaron después de la publicación de la NIIF 17. Las modificaciones difieren la fecha de aplicación inicial de la NIIF 17 (que incorpora las modificaciones) a los periodos anuales de presentación de informes que comiencen a partir del 1 de enero de 2023.</p> <p>De forma simultánea, el IASB emitió una extensión de la exención temporal de la aplicación de la NIIF 9 (enmiendas a la NIIF 4) que extiende la fecha de vencimiento fija de la exención temporal de la aplicación de la NIIF 9 en la NIIF 4 a los periodos anuales de presentación de informes que comiencen a partir del 1 de enero de 2023.</p> <p>La NIIF 17 debe aplicarse retroactivamente a menos que sea impracticable, en cuyo caso se aplica el enfoque retrospectivo modificado o el enfoque del valor razonable.</p> <p>Para los efectos de los requerimientos de transición, la fecha de aplicación inicial es el inicio si el periodo anual sobre el que se informa en el que la entidad aplica por primera vez la Norma, y la fecha de transición es el comienzo del periodo inmediatamente anterior a la fecha de aplicación inicial.</p>
Modificaciones a NIIF 10 y NIC 28 Venta o contribución de activos	<p>Las modificaciones a la NIIF 10 y la NIC 28 tratan con situaciones donde hay una venta o contribución de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto. Específicamente, las modificaciones establecen que las ganancias o</p>

<b>Norma de Información Financiera</b>	<b>Detalle</b>
entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto	<p>pérdidas resultantes de la pérdida de control de una subsidiaria que no contiene un negocio en una transacción con una asociada o un negocio conjunto que se contabiliza utilizando el método de participación, se reconocen en el beneficio o pérdida de la controladora sólo en la medida en que la participación de los inversionistas no relacionados en esa asociada o empresa conjunta. Del mismo modo, las ganancias y pérdidas resultantes de la remediación de las inversiones retenidas en cualquier antigua subsidiaria (que se ha convertido en una asociada o un negocio conjunto que se contabiliza utilizando el método de capital) al valor razonable, se reconocen en el beneficio o pérdida de la controladora anterior, sólo en la medida de la participación de los inversionistas no relacionados en la nueva asociada o negocio conjunto.</p> <p>La fecha de entrada en vigor de las modificaciones aún no ha sido fijada por el IASB; sin embargo, se permite la aplicación anticipada. La administración de la Entidad prevé que la aplicación de estas modificaciones puede tener un impacto en los estados financieros consolidados de la Entidad en períodos futuros en caso de que tales transacciones surjan.</p>

El Grupo realizará la cuantificación del impacto sobre los estados financieros, una vez sea emitido el Decreto que las incorpore en el Marco Técnico Normativo Colombiano.

## 6. TRANSACCIONES SIGNIFICATIVAS DEL PERIODO

La situación financiera y el desempeño del Grupo se vieron particularmente afectados por los siguientes eventos y transacciones durante el año 2022:

- Una disminución en el margen operativo del Grupo como consecuencia del alto costo de las materias primas y de la desaceleración de la economía como consecuencia del año electoral.
- Un incremento en las cuentas por cobrar como consecuencia del incremento en las ventas. No obstante, los días de cartera se han sostenido dentro de los niveles normales.
- La exposición cambiaria se mantiene en niveles aceptables para el Grupo, lo cual sumado a la estrategia de coberturas arroja un resultado positivo en el efecto neto de la diferencia de cambio.
- El 7 de diciembre de 2022 se efectuó un aumento en capitalización a la filial mexicana Exc packaging SA de CV por valor de USD 691,206.03 (COP 3.324.839), la cual desarrolla actividades de producción y comercialización de productos de fibra sintética y natural desde el 2021. Esto con el fin de seguir apoyando la expansión de la capacidad productiva de esa compañía.
- En el mes de diciembre de 2022 se aportó el terreno del Grupo a un patrimonio autónomo configurado con Fiduciaria Bancolombia.
- Se realizó inversión en el Colombiano por \$950,000 con una participación del 2,8%. Esto se ha incorporado dentro de las Inversiones en instrumentos financieros de patrimonio.
- La Junta Directiva, por unanimidad, autorizó a la administración para que contratara instrumentos en el mercado de derivados, a través de Swaps, considerando el escenario alto de tasas de interés, la mezcla propuesta es la siguiente: para el total de la deuda actual del Grupo, 30% atado a IBR, 30% atado a Tasa Fija, 35% atado a UVR y 5% atado a IPC.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021**  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

- Los efectos en los Estados Financieros de la recién aprobada Ley 2277 del 13 de diciembre de 2022, impactan principalmente en dos aspectos: i) se elimina la posibilidad de tomar como descuento tributario del impuesto a la renta el 100% del impuesto de industria y comercio, avisos y tableros (ICA) a partir del año gravable 2023, pero podrá ser tomado como deducción; y ii) la tarifa de renta sobre las ganancias ocasionales es del 15%.

**7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO**

El efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo sobre el que se informa como se muestra en el estado de flujo de efectivo puede ser conciliado con las partidas relacionadas en el estado de situación financiera de la siguiente manera:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Saldo en cuentas corrientes y de ahorros	23.528.637	25.797.436
Inversiones a la vista	622.445	810
Efectivo en cajas	67.635	37.417
Certificados de Depósito a Término (CDT's)	-	23.888.792
	<u>24.218.717</u>	<u>49.724.455</u>

En el año 2021 el Grupo tenía CDT's que se adquirieron a una tasa promedio de 0,5% a un plazo mínimo de 30 días y máximo de 90. Dichos títulos fueron adquiridos el 23 y 28 de diciembre de 2021. Para el año 2022, ya no se tienen estos títulos.

**Transacciones que no resultaron en flujos de efectivo**

Durante el ejercicio, el Grupo celebró las siguientes actividades de financiamiento y de inversión que no resultaron en flujos de efectivo:

- Celebración de contrato de arrendamiento por derecho de uso de bodega para planta de producción en México en 2021, y un nuevo contrato de arrendamiento en 2022, cuyo valor al cierre del periodo del activo por derecho de uso representa un valor en conjunto de \$1.592.875.

**8. CUENTAS COMERCIALES POR COBRAR Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<b>Corrientes</b>		
Cuentas corrientes comerciales	99.677.338	95.371.212
Otras cuentas por cobrar a terceros	1.615.791	568.365
Cuentas por cobrar empleados	651.540	706.360
Cuentas por cobrar fique	13.156	3.583
Deterioro4	(775.655)	(788.671)
	<u>101.182.170</u>	<u>95.860.849</u>
<b>No corrientes</b>		
Cuentas por cobrar a clientes de difícil cobro	2.385.434	2.660.346
Cuentas por cobrar a trabajadores	310.325	602.180
Garantías	297.272	644.022
Deterioro	(2.385.434)	(2.660.346)
	<u>607.597</u>	<u>1.246.202</u>

Las "Garantías" corresponden a recursos aportados por el Grupo a un patrimonio autónomo constituido para respaldar créditos efectuados por algunos agricultores que necesitan recursos para la siembra de fique. Con dichos agricultores el Grupo tiene contratos de suministro en los cuales se asegura que la producción del fique sembrado será comprada a futuro por la entidad. Para el año 2022, se reconoció un deterioro del valor aportado en dichas garantías debido a que los resultados del proyecto no fue el esperado y se presentaron inconvenientes con la cosecha de los distintos cultivos de fique.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021**  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

**8.1 Cuentas por cobrar a clientes**

El período de crédito promedio en ventas de bienes es de 60 días.

El Grupo siempre mide el deterioro para cuentas por cobrar a clientes en un monto igual a la pérdida esperada de los créditos de por vida.

Antes de aceptar cualquier nuevo cliente, el Grupo utiliza un sistema externo de calificación crediticia para evaluar la calidad crediticia del cliente potencial y define los límites de crédito por cliente. Los límites y calificaciones atribuidos a los clientes se revisan dos veces al año.

No se ha presentado ningún cambio en las técnicas de estimación o suposiciones significativas realizadas durante el período de informe actual.

La siguiente tabla detalla el perfil de los riesgos de las cuentas por cobrar basándose en la matriz de provisiones del Grupo:

<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>Menor a 30 días</b>	<b>Entre 31 y 60 días</b>	<b>Entre 61 y 90 días</b>	<b>mayor a 120 días</b>	<b>Total</b>
Tasa de Pérdida esperada de crédito	0%	0,03%	1,42%	33,29%	
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en cartera	72.468.188	18.320.882	1.052.194	7.836.074	99.677.338
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en otras cuentas por cobrar	1.501.830	-	-	-	1.501.830
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en otras cuentas terceros fique	1.386.254	-	-	-	1.386.254
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en difícil cobro	791.963	-	-	1.593.471	2.385.434
Pérdidas esperadas durante la vida del crédito	(480)	(6.324)	(14.922)	(3.139.363)	(3.161.089)
					<b>101.789.767</b>

<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>Menor a 30 días</b>	<b>Entre 31 y 60 días</b>	<b>Entre 61 y 90 días</b>	<b>mayor a 120 días</b>	<b>Total</b>
Tasa de Pérdida esperada de crédito	0,00%	1,94%	38,30%	70,61%	
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en cartera	89.386.813	3.929.362	1.031.012	3.684.371	98.031.558
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en otras cuentas por cobrar	-	-	-	37.172	37.172
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en otras cuentas terceros fique	-	-	-	424.179	424.179
Valor en libros bruto total estimado del incumplimiento en difícil cobro	-	-	-	71.973	71.973
Pérdidas esperadas durante la vida del crédito	-	(76.162)	(394.908)	(2.977.947)	(3.449.017)
					<b>95.115.865</b>

La siguiente tabla muestra el movimiento en las pérdidas crediticias esperadas durante la vida del crédito que ha sido reconocido para las cuentas por cobrar a clientes de acuerdo con el enfoque simplificado:

<b>Saldo inicial enero 1 de 2021</b>	<b>(3.592.361)</b>
Deterioro reconocido en el resultado del periodo	(84.808)
Reversiones de pérdidas por deterioro	228.152
<b>Saldo final deterioro al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>(3.449.017)</b>
Reversiones de pérdidas por deterioro	287.928
<b>Saldo deterioro a 31 de diciembre de 2022</b>	<b>(3.161.089)</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021**  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

**9. INVENTARIOS**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Materias primas	33.819.756	35.586.961
Mercancía no fabricada por la empresa	28.724.158	23.449.210
Productos terminados	20.473.646	16.830.719
Productos en proceso	13.646.908	13.613.088
Inventarios en tránsito	12.838.473	9.458.200
Materiales, repuestos y accesorios	11.033.898	9.557.146
Deterioro de inventarios	(1.093.813)	(998.396)
	<u>119.443.026</u>	<u>107.496.928</u>

El costo de los inventarios reconocido como un costo de venta durante el periodo fue de \$526.717.041 (31 de diciembre de 2021: \$487.286.250).

Compañía de Empaques S.A. ha venido adelantando programas con distintas comunidades para incentivar la siembra de la planta de la que se produce la fibra de fique. En esto, ha venido haciendo inversiones en suministro de semilla, herramientas para desfibrado y asesoría técnica. Durante el 2021, se recibieron cosechas por \$501.525 producto de las semillas entregadas y en 2022 ascendieron a \$736.772.

**10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO**

Las propiedades, planta y equipo comprenden los activos propios y arrendados, así:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Propiedades, planta y equipo propia	258.752.703	242.888.859
Propiedades y equipos en arrendamiento con entidades financieras	14.370.391	16.133.898
Activos por derecho de uso bajo NIIF16	8.910.578	10.932.017
	<u>282.033.671</u>	<u>269.954.773</u>

A nivel más detallado comprende los siguientes elementos por su naturaleza:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Terrenos	124.988.930	124.988.930
Maquinaria y equipo	96.340.457	90.086.417
Construcciones y edificaciones	59.927.751	59.200.117
Propiedades, planta y equipo en tránsito y construcción	30.104.259	11.215.111
Equipo de oficina	3.467.943	3.083.745
Flota y equipo de transporte	1.766.701	2.115.933
Equipo de cómputo	1.396.711	1.045.605
Equipo eléctrico	60.862	60.862
Depreciación acumulada	(59.300.912)	(48.907.861)
<b>Subtotal propiedades, planta y equipo propia</b>	<u>258.752.703</u>	<u>242.888.859</u>
Maquinaria y equipo	24.974.410	24.974.410
Equipo de cómputo	2.279.954	1.016.318
Equipo de oficina	489.677	489.677
Depreciación acumulada	(13.373.650)	(10.346.507)
<b>Subtotal propiedades y equipos en arrendamiento con entidades financieras</b>	<u>14.370.391</u>	<u>16.133.898</u>
Construcciones y edificaciones	24.312.569	22.243.184
Depreciación acumulada	(15.401.991)	(11.311.167)
<b>Subtotal propiedades y equipos por derecho de uso bajo NIIF 16</b>	<u>8.910.578</u>	<u>10.932.017</u>
<b>Total propiedades planta y equipo</b>	<u>282.033.671</u>	<u>269.954.773</u>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS  
 POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021  
 (En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

El siguiente es el movimiento de los activos bajo arrendamiento con entidades financieras:

	<b>Maquinaria y equipo</b>	<b>Muebles y enseres</b>	<b>Equipo de cómputo y comunicación</b>	<b>Propiedades, planta y equipo en tránsito</b>	<b>Total</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2021</b>	<b>44.448.338</b>	<b>971.596</b>	<b>1.203.925</b>	<b>1.661.541</b>	<b>48.285.400</b>
Adiciones	222.123	-	-	-	222.123
Traslado de leasing a propio	(21.206.282)	(481.919)	-	-	(21.688.201)
Transferencias	1.510.297	-	151.244	(1.661.541)	-
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>24.974.410</b>	<b>489.677</b>	<b>1.016.318</b>	<b>-</b>	<b>26.480.405</b>
Adiciones	-	-	1.275.693	-	1.275.693
Retiros	-	-	(12.057)	-	(12.057)
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>24.974.410</b>	<b>489.677</b>	<b>2.279.954</b>	<b>-</b>	<b>27.744.041</b>
<b>Depreciación</b>					
<b>Depreciación acumulada al 1 de enero de 2021</b>	<b>11.787.361</b>	<b>513.551</b>	<b>748.508</b>	<b>-</b>	<b>13.049.420</b>
Depreciación del periodo	3.021.356	115.076	241.316	-	3.377.748
Traslado depreciación leasing	(5.402.113)	(309.231)	-	-	(5.711.344)
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>9.406.604</b>	<b>319.396</b>	<b>620.507</b>	<b>-</b>	<b>10.346.507</b>
Depreciación del periodo	2.619.356	62.387	345.400	-	3.027.143
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>12.025.960</b>	<b>381.783</b>	<b>965.907</b>	<b>-</b>	<b>13.373.650</b>
<b>Valor en libros neto</b>					
<b>Saldo en libros al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>15.567.806</b>	<b>170.281</b>	<b>395.811</b>	<b>-</b>	<b>16.133.898</b>
<b>Saldo en libros al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>12.948.450</b>	<b>107.894</b>	<b>1.314.047</b>	<b>-</b>	<b>14.370.391</b>

El Grupo arrienda varios activos entre los que se encuentran maquinaria, muebles, enseres y equipos informáticos. El plazo promedio de arrendamiento es de 5 años.

El Grupo tiene opciones para comprar ciertos equipos de fabricación por un monto nominal al final del plazo del arrendamiento. Las obligaciones del Grupo están garantizadas por el título del arrendador sobre los activos arrendados para dichos arrendamientos.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021**  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

Adicional, los activos por derecho de uso referentes a aplicación de NIIF 16 son los siguientes:

	<b>Construcciones y edificaciones</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2021</b>	<b>16.397.293</b>
Adiciones	1.756.321
Remediciones	4.089.570
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>22.243.184</b>
Adiciones	1.039.495
Remediciones	1.029.890
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>24.312.569</b>
<b>Depreciación</b>	
<b>Depreciación acumulada al 1 de enero de 2021</b>	<b>7.269.598</b>
Depreciación del periodo	4.041.569
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>11.311.167</b>
Depreciación del periodo	4.090.824
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>15.401.991</b>
<b>Valor en libros neto</b>	
<b>Saldo en libros al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>10.932.017</b>
<b>Saldo en libros al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>8.910.578</b>

La adición de 2021 corresponde al contrato de arrendamiento a 5 años de la bodega de operación de la planta en México, la fecha inicial del contrato fue el 1° de abril de 2021 y la fecha de terminación es el 1° de abril de 2026; con un incremento anual pactado al INPC (Índice Nacional de Precios al Consumidor) + 2 puntos adicionales. La tasa de interés aplicable para este contrato y con la cual se calculó el Valor Presente Neto es del 8,99% EA.

Los siguientes montos han sido reconocidos en el estado de resultados integrales:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<b>Montos reconocidos en estado consolidado de resultados</b>	<b>5.595.211</b>	<b>6.150.061</b>
Gasto por depreciación del activo por derechos de uso	4.090.824	4.041.569
Gasto financiero causado por los pasivos por arrendamiento	654.803	1.411.742
Gasto relacionado a arrendamientos de corto plazo y bajo valor	51.620	31.042
Gasto relacionado a los pagos de arrendamiento variables, no incluidos en la medición de los pasivos por arrendamiento.	797.964	665.708

Por último, el movimiento de las propiedades, planta y equipos propios, son:



**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE 2022 y 2021**  
(En miles de pesos colombianos, excepto cuando se indique lo contrario)

	Terrenos	Construcciones y edificaciones	Maquinaria y equipo	Muebles y enseres	Equipo de cómputo y comunicación	Vehículos	Equipo eléctrico	Propiedades, planta y equipo en tránsito y construcción	Total
<b>Saldo al 1 de enero de 2021</b>	<b>124.988.930</b>	<b>58.988.661</b>	<b>61.655.389</b>	<b>2.477.211</b>	<b>999.785</b>	<b>2.189.774</b>	-	<b>1.953.399</b>	<b>253.253.149</b>
Adiciones	-	959.226	8.954.759	142.404	45.884	299.212	60.862	9.261.712	19.724.059
Retiros	-	(747.770)	(1.730.013)	(17.789)	(65)	(373.052)	-	-	(2.868.689)
Traslado de leasing a propio	-	-	21.206.282	481.919	-	-	-	-	21.688.201
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>124.988.930</b>	<b>59.200.117</b>	<b>90.086.417</b>	<b>3.083.745</b>	<b>1.045.604</b>	<b>2.115.934</b>	<b>60.862</b>	<b>11.215.111</b>	<b>291.796.720</b>
Adiciones	-	476.200	374.546	373.379	347.423	640.393	-	25.048.931	27.260.872
Retiros	-	-	(565.320)	(10.150)	(9.185)	(1.075.672)	-	-	(1.660.327)
Transferencias	-	164.544	5.995.239	-	-	-	-	(6.159.783)	-
Efecto de conversión	-	86.890	449.575	20.969	12.869	86.046	-	-	656.349
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>124.988.930</b>	<b>59.927.751</b>	<b>96.340.457</b>	<b>3.467.943</b>	<b>1.396.711</b>	<b>1.766.701</b>	<b>60.862</b>	<b>30.104.259</b>	<b>318.053.614</b>
<b>Depreciación</b>									
<b>Depreciación acumulada al 1 de enero de 2021</b>	-	<b>7.774.263</b>	<b>23.945.243</b>	<b>1.562.933</b>	<b>748.861</b>	<b>901.139</b>	-	-	<b>34.932.439</b>
Depreciación del periodo	-	1.306.152	7.712.872	265.066	73.381	415.423	3.043	-	9.775.937
Traslado depreciación leasing	-	-	5.402.113	309.231	-	-	-	-	5.711.344
Depreciación bajas	-	(309.506)	(886.293)	(12.136)	(6.960)	(296.964)	-	-	(1.511.859)
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2021</b>	-	<b>8.770.909</b>	<b>36.173.935</b>	<b>2.125.094</b>	<b>815.282</b>	<b>1.019.598</b>	<b>3.043</b>	-	<b>48.907.861</b>
Depreciación del periodo	-	1.484.401	8.957.583	304.252	125.889	437.261	12.173	-	11.321.559
Depreciación bajas	-	-	(295.167)	(10.150)	(9.185)	(614.007)	-	-	(928.509)
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2022</b>	-	<b>10.255.310</b>	<b>44.836.351</b>	<b>2.419.196</b>	<b>931.986</b>	<b>842.852</b>	<b>15.216</b>	-	<b>59.300.911</b>
<b>Valor en libros neto</b>									
<b>Saldo en libros al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>124.988.930</b>	<b>50.429.208</b>	<b>53.912.482</b>	<b>958.651</b>	<b>230.322</b>	<b>1.096.336</b>	<b>57.819</b>	<b>11.215.111</b>	<b>242.888.859</b>
<b>Saldo en libros al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>124.988.930</b>	<b>49.672.441</b>	<b>51.504.106</b>	<b>1.048.747</b>	<b>464.725</b>	<b>923.849</b>	<b>45.646</b>	<b>30.104.259</b>	<b>258.752.703</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
**(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)**

Sobre las propiedades, planta y equipo en tránsito y construcción, a continuación, se muestra un mayor detalle:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Máquinas y equipos - extruder y 27 telares	13.473.708	2.329.922
Construcciones reestructuración	8.622.628	1.687
Otros equipos y procesos de mejora	4.102.609	2.683.025
Aumento capacidad energética	3.905.314	2.214.197
Máquina flexográfica	-	2.273.716
Máquina extrusora de mallas	-	1.712.564
<b>Total propiedades planta y equipo en tránsito y construcción</b>	<b>30.104.259</b>	<b>11.215.111</b>

**10.1 Medición del valor razonable de terrenos y edificios**

Los terrenos y edificios están presentados en sus importes revaluados, siendo el valor razonable a la fecha de revaluación, menos cualquier depreciación acumulada posterior y pérdidas por deterioro acumuladas posteriores. Las mediciones del valor razonable de los terrenos y edificios en propiedad del Grupo fueron realizadas por Coninsa y Ramón H. en noviembre de 2018. Son evaluadores independientes no relacionados con el Grupo. Coninsa y Ramón H. se encuentra inscrita a la Corporación Nacional de Avaluadores ARA, y es miembro de Lonja de Propiedad Raíz de Medellín y Antioquia. Tienen calificaciones apropiadas y experiencia reciente en la medición del valor razonable de propiedades en lugares relevantes.

El valor razonable de los terrenos en propiedad fue determinado con base en el enfoque de Mercado comparable que refleja los precios de transacciones recientes para propiedades similares y el enfoque de Costo de Reposición depreciado que se basa en la determinación del costo de la construcción actualizado menos la depreciación por antigüedad, estado de conservación y obsolescencia.

La política del Grupo es realizar valoraciones al edificio y al terreno cada 5 años. El último avalúo fue realizado en 2018, no obstante, durante estos años no se han presentado eventos que muestren evidencia de cambios significativos en su valor.

**11. OTROS ACTIVOS**

Este valor corresponde a los recursos girados en virtud de un contrato, en el cual las partes se obligan a mantener y cosechar cierto número de hectáreas de plantas de fique. Una vez las plantas entren en etapa productiva, el fique resultante será entregado a Compañía de Empaques S.A., con cargo al valor girado. Cuando se haya agotado el saldo a favor de Compañía de Empaques S.A. el objetivo del contrato es la exclusividad para la compra del fique

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Anticipos para adquisición de inventarios	26.035.819	19.504.700
Deterioro	(3.238.115)	(1.600.000)
	<u>22.797.704</u>	<u>17.904.700</u>

Compañía de Empaques S.A. suscribió en 2016, dos contratos de suministro de fique. Uno con el señor Jorge Eduardo Correa Agudelo y otro con la empresa Agave S.A.S., en los cuales las personas indicadas se comprometieron a sembrar, mantener y cosechar 750 y 350 hectáreas de fique cada uno respectivamente y por su parte, la empresa se comprometió a aportar la semilla, brindar asistencia técnica, gestionar los recursos económicos para la siembra y establecimiento de los cultivos, disponer de las maquinas necesarias para la extracción de la fibra y la compra de esta a un precio establecido.

Al 31 de diciembre de 2022, se han otorgados créditos por \$18.576.063 (\$14.097.926 en 2021) en el caso de Jorge Correa y de \$2.790.114 (\$2.790.114 en 2021), para Agave S.A.S, además se han generado intereses por \$3.578.421 (\$1.863.687 en 2021) y \$1.091.219 (\$752.971 en 2021) respectivamente; tener en cuenta que los valor reportados son acumulados.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

En 2022, se reconoció deterioro correspondiente al valor de los intereses causados a nombre de Agave S.A.S. como resultado de un litigio que existe actualmente en curso, en el cual, resulta bastante probable que el Grupo termine condonando dicha suma.

El fique es un cultivo de tardío rendimiento, con una vida útil de más de 20 años. Por las características botánicas de la panta, que tiene un único punto de crecimiento o meristemo apical, cuando ocurre la diferenciación floral y la planta pasa de producir hojas a un tallo floral, la planta muere.

Estrés por sequía extrema, mayor en tiempo o intensidad, a lo históricamente reportado para la zona donde se encuentran los cultivos, competencia por malezas, acumulación de herbicidas en suelo, exceso de Aluminio en el suelo, entre otras situaciones, causan un nivel de estrés tal que pueden provocar la floración prematura de las plantas y tales situaciones pueden, en determinado momento, ser incontrolables agrónomicamente o económicamente inviables de manejar y llevar a que haya plantas que mueran de manera prematura en el cultivo, y es por tal razón que se indica que tales situaciones son catastróficas, es decir, no se pueden remediar.

Por tal razón, se hace una estimación por las cosechas que no se esperan recibir.

El movimiento de este rubro fue el siguiente:

	<u>Valor</u>	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<b>Saldo Inicial 1 de enero</b>	<b>17.904.700</b>	<b>13.083.298</b>
Incremento anticipos de préstamos	6.755.281	6.451.237
Abonos pago con fique	(224.162)	(29.835)
Deterioro	(1.638.115)	(1.600.000)
<b>Saldo final al 31 de diciembre</b>	<b>22.797.704</b>	<b>17.904.700</b>

## 12. PASIVOS FINANCIEROS

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<b>Corrientes</b>		
Préstamos bancarios	44.212.878	16.261.112
Obligaciones por arrendamiento con entidades financieras	3.464.288	6.428.679
Pasivo por derecho de uso	4.943.206	4.712.285
Instrumentos derivados (ver nota 29)	925.948	-
Bonos (1)	7.142.857	-
	<u>60.689.177</u>	<u>27.402.076</u>
<b>No corrientes</b>		
Préstamos bancarios	17.696.298	38.622.046
Obligaciones por arrendamiento con entidades financieras	3.817.476	5.349.745
Pasivo por derecho de uso	4.859.496	7.020.852
Instrumentos derivados (ver nota 29)	2.166.968	-
Bonos (1)	42.857.143	50.000.000
	<u>71.397.381</u>	<u>100.992.643</u>
	<b>132.086.558</b>	<b>128.394.719</b>

(1) El 17 de diciembre de 2021, se emitieron bonos ordinarios vinculados a la sostenibilidad por \$50.000 millones con tasa de interés de IBR+3,7%. El perfil de amortizaciones de capital inicia en diciembre de 2023 con pagos semestrales terminando en diciembre de 2026. BID Invest estructuró y suscribió el total de la emisión.

En el contrato de suscripción de bonos se define el Objetivo de Rendimiento Sostenible la reducción del consumo energético de 0,96 (línea base al 2019) a 0,88 en el 2024, medido con el indicador clave de desempeño "Intensidad energética": consumo de energía por material incorporado al proceso (kWh/kg).

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
**(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)**

En el escenario que el indicador clave de desempeño no sea alcanzado en la fecha de observación (2024), el margen aplicable se incrementará veinte puntos básicos por una sola vez a partir de la fecha de pagos de intereses inmediatamente siguiente a la notificación de incumplimiento. El incremento ocurrirá una sola vez y se mantendrá sobre el plazo remanente del bono. En caso de cumplimiento, la tasa de interés se mantendrá sin cambios.

Adicional, el contrato de suscripción de bonos establece los siguientes Covenants financieros que serán evaluados anualmente, así:

- Un coeficiente de deuda financiera a patrimonio no mayor a 1,0
- Un coeficiente Ebitda a gastos financieros no menor a 3,0
- Un coeficiente deuda financiera a Ebitda no mayor a 3,5

**Valor razonable**

El valor razonable de los bonos es de \$69.026.250 al 31 de diciembre de 2022. El incremento se debe al aumento en tasa de interés

Para la medición a valor razonable, los bonos fueron valorados utilizando un valor presente neto calculado usando tasas de descuento derivadas de rendimientos cotizados de valores con vencimiento similar.

Las otras características principales de los préstamos y arrendamientos del Grupo son las siguientes:

Tipo de Préstamo	Moneda	Tipo	Desde	Hasta	Monto en libros 2022	Monto en libros 2021
Préstamos bancarios	COP	TASA FIJA	2,65%	3,65%	6.200.000	7.325.000
Préstamos bancarios	COP	IBR	0,40%	3,34%	45.870.249	41.167.565
Préstamos bancarios	COP	DTF	0,22%	4,10%	2.891.662	3.754.786
Préstamos bancarios	USD	IPC	2,00%	2,00%	54.093	30.429
Préstamos bancarios	USD	LIBOR	0,50%	0,88%	-	4.364.118
Préstamos bancarios	USD	IBR	2,30%	2,30%	1.000.000	-
Préstamos bancarios	USD	SF6	0,75%	1,08%	869.615	-
Préstamos bancarios	USD	SOFR	1,40%	1,40%	1.443.060	-
Préstamos bancarios	MXN	TASA FIJA	14,31%	14,76%	4.211.415	-
Obligaciones por arrendamiento con entidades financieras	COP	TASA FIJA	7,22%	7,59%	1.170.182	1.523.129
Obligaciones por arrendamiento con entidades financieras	COP	IBR	-8,57%	3,90%	2.947.027	3.166.818
Obligaciones por arrendamiento con entidades financieras	COP	DTF	0,76%	4,75%	857.299	3.872.424
Pasivo por derecho de uso	COP	IPC	2,00%	2,00%	954.155	2.253.539
Pasivo por derecho de uso	COP	TASA FIJA	24,15%	24,15%	4.330.261	5.497.402
Pasivo por derecho de uso	USD	IPC	2,00%	2,00%	2.785.736	2.431.600
Pasivo por derecho de uso	MXN	TASA FIJA	0,72%	0,72%	1.732.547	1.550.596
Bonos	COP	IBR	3,70%	3,70%	50.000.000	50.000.000
Instrumentos derivados	COP				3.092.916	-
Intereses por pagar	COP				1.510.620	587.639
Intereses por pagar	MXN				52.420	-

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

Tarjetas de crédito	COP				112.535	869.674
Sobregiros	COP				766	-
<b>Total obligaciones financieras</b>					<b>132.086.558</b>	<b>128.394.719</b>

**Conciliación de las obligaciones derivadas de las actividades de financiamiento**

La tabla que se presenta a continuación detalla los cambios en los pasivos del Grupo que surgen de las actividades de financiamiento. Los pasivos que surgen de actividades de financiamiento son aquellos para los cuales los flujos de efectivo fueron, o los flujos futuros serán, clasificados en el estado consolidado de flujos de efectivo del Grupo como flujos de efectivo de actividades de financiamiento.

	01/01/2022	Financiamiento de Flujo de Efectivo	Componente del capital variable	Ajustes de valor razonable	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios (ii)	31/12/2022
	<b>129.989.384</b>	<b>(6.535.018)</b>	-	<b>3.092.916</b>	<b>1.039.495</b>	<b>8.298.588</b>	<b>133.806.375</b>
Pasivos financieros	128.394.719	761.137	-	3.092.916	1.039.495	877.281	132.086.558
Dividendos por pagar	1.594.665	(7.296.155)	-	-	-	7.421.307	1.719.817

	1/01/2021	Financiamiento de Flujo de Efectivo	Componente del capital variable	Ajustes de valor razonable	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios (ii)	31/12/2021
	<b>101.869.844</b>	<b>14.772.800</b>	-	-	<b>1.756.321</b>	<b>17.423.993</b>	<b>129.989.384</b>
pasivos financieros	100.387.096	21.333.244	-	-	1.756.321	4.918.058	128.394.719
Readquisición de acciones	-	(1.999.017)	-	-	-	1.999.017	-
Dividendos por pagar	1.482.748	(4.561.427)	-	-	-	4.673.344	1.594.665

- (i) Los flujos de efectivo procedentes de préstamos bancarios y arrendamientos, constituyen el importe neto de los ingresos procedentes de préstamos y reembolsos de préstamos en el estado de flujos de efectivo.
- (ii) Otros cambios incluyen intereses devengados no pagados, diferencia de cambio y dividendos.

El Grupo no enfrenta un riesgo de liquidez significativo con respecto a sus pasivos por arrendamiento. Los pasivos por arrendamiento se controlan dentro de la función de tesorería de las compañías.

**13. CUENTAS COMERCIALES POR PAGAR Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Proveedores nacionales	44.704.716	48.470.705
Proveedores del exterior	13.476.103	15.008.776
Costos y gastos por pagar	12.730.266	13.140.401
Retención en la fuente	1.841.431	1.723.732
Dividendos por pagar	1.719.817	1.594.665
Retenciones y aportes de nómina	1.133.930	923.561
Impuesto a las ventas retenido	286.968	356.114
Impuesto de industria y comercio retenido	281.844	185.694
Acreedores varios	41.408	189.218
	<b>76.216.483</b>	<b>81.592.866</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

Las cuentas por pagar y devengos comerciales comprenden principalmente montos pendientes para compras comerciales y costos corrientes. El período de crédito promedio tomado para compras comerciales es de 30 a 90 días. Para los proveedores no se cobran intereses sobre las cuentas por pagar comerciales durante los primeros 90 días a partir de la fecha de la factura. Posteriormente, se cobran intereses sobre los saldos pendientes a varias tasas de interés. El Grupo cuenta con políticas de gestión de riesgos financieros para garantizar que todas las cuentas por pagar se paguen dentro de los términos de crédito previamente acordados.

**14. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS POR PAGAR**

El Grupo otorga los siguientes beneficios a los empleados:

<b>Corrientes</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Salarios y prestaciones	450.696	157.935
Pensiones de jubilación	656.776	570.827
Plan de prima de jubilación	21.463	22.497
Cesantías	3.119.322	2.810.254
Cesantías retroactivas	28.336	20.189
Interés cesantías	341.961	326.773
Vacaciones	2.058.743	1.825.763
Otras bonificaciones y primas	1.424.734	5.767.056
Prima de antigüedad	101.687	76.310
	<b>8.203.718</b>	<b>11.577.604</b>
<b>No corrientes</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Pensión de jubilación	7.113.967	6.289.674
Prima de jubilación	171.877	112.264
Prima de antigüedad	790.960	466.966
	<b>8.076.804</b>	<b>6.868.904</b>

Otras bonificaciones y primas consideran: bonificación administrativa y de ventas \$505.944 (2021, \$2.365.150), bonificación de retiro \$0 (2021, \$2.445.470), prima de vacaciones \$ 918.790 (2021, \$817.941), aguinaldo \$0 (2021, \$10.052), provisión sentencia corte por pensión \$0 (2021, \$128.443).

El detalle de los planes de beneficio que tiene el Grupo es el siguiente:

***Principales supuestos empleados en la estimación del pasivo.***

**Supervivencia laboral.** A partir de información histórica proporcionada por el Grupo (ventana 2009-2015), se elaboró un modelo de supervivencia laboral que permite establecer la probabilidad de permanencia de cada empleado en el Grupo y, por tanto, la probabilidad de recibir el beneficio. Se asume que este modelo aplica para todos los empleados con derecho a la bonificación. De acuerdo a este modelo, las siguientes son las tasas de salida anuales según la antigüedad en la empresa:

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

Antigüedad (años)	Tasa de salida (anual)
0 - 1	22.846%
1 - 2	15.73%
2 - 5	7.418%
5 - 10	2.786%
10 - 15	1.815%
15 - 20	1.712%

**Tasa de incremento del beneficio.** Para incrementos atados al IPC se tomará la meta de inflación a largo plazo fijada por el Banco de la República (3%) más 0,7% (establecido por la Convención Colectiva).

**Escala salarial y categorías salariales.** A partir de la experiencia 2009-2015, se construyó un modelo de escala salarial basado en transiciones entre categorías salariales, propio del Grupo. Las categorías salariales clasifican la totalidad de empleados de acuerdo al salario devengado en unidades reales (SMMLV).

**Incremento pensional proyectado**

Para incrementos atados al Índice de Precios al Consumidor (IPC) a largo plazo se tomará promedio de la variación anual del IPC en los últimos 8 años (5,418%). El incremento para el estará dado por la variación anual del IPC hasta la fecha (12,53%). Los datos fueron tomados de Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE.

Para incrementos atados al SMMLV a largo plazo se tomará la variación anual del IPC hasta la fecha más el spread promedio entre la diferencia de la variación del SMMLV y la inflación anual en los últimos 8 años (7,132%). El incremento en 2023 estará dado por el incremento de la inflación a largo plazo estimado más la variación anual del IPC hasta la fecha más el spread promedio entre la diferencia de la variación del SMMLV y la inflación anual en el mismo periodo (14,24%).

**Tasa de descuento.** De acuerdo con los lineamientos prescritos por la NIC 19, para efectos de descuento se emplea la tasa de bonos corporativos de alta calidad cuyo vencimiento esté acorde a los beneficios establecidos. Sin embargo, el mercado colombiano no tiene la suficiente liquidez y profundidad en este tipo de bonos, razón por la cual se toma como referencia la curva cero cupón de los títulos de deuda pública, denominados en pesos vigentes a 2 de diciembre de 2022 publicados por el Banco de la República.

**Tablas de mortalidad.** Se emplean las tabla de mortalidad de Rentistas discriminadas por sexo, aprobadas por la Superintendencia Financiera y de Invalidez discriminadas por sexo, aprobadas por la Superintendencia Financiera según Resolución No. 1555 de julio 30 de 2010, cuyo rango de análisis es desde los 15 hasta los 110 años.

**Edad de jubilación.** Se asumirá una edad de jubilación de 57 años para mujeres y 62 años para hombres.

La siguiente tabla permite visualizar la influencia de las variables macroeconómicas inflación y curva de rentabilidad TES, sobre el valor actuarial presente y el pasivo causado por concepto de bonificaciones quinquenales:

Variables	Inflación (-1%)	Inflación Actual	Inflación (+1%)
<b>TES (-1%)</b>	\$ 1.576.344	\$ 1.720.752	\$ 1.886.997
<b>TES Actual</b>	\$ 1.451.584	\$ 1.576.911	\$ 1.720.429
<b>TES (+1%)</b>	\$ 1.343.333	\$ 1.452.767	\$ 1.577.441

Tabla: Análisis de sensibilidad del **Valor actuarial**

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

**Bonificaciones quinquenales**

Las bonificaciones por tiempo de son otorgadas a los empleados cada que cumplen 5 años de servicio continuo y el monto depende del salario devengado en el momento de reconocimiento del beneficio. Consecuentemente, la proyección de salarios es una variable fundamental en el cálculo que se estima teniendo en cuenta los incrementos plausibles de acuerdo al nivel salarial modelado por medio del estudio de escala salarial a partir de la información histórica de salarios, los incrementos según la inflación y las políticas internas de la misma.

El monto proyectado del beneficio se afecta por la probabilidad de que el empleado continúe en la empresa a la fecha. La probabilidad está afectada por la tasa de mortalidad física y la mortalidad laboral.

Años de servicio	Monto del beneficio
5 años	10 días de salario básico
10 años	15 días de salario básico
15 años	20 días de salario básico
20 años	25 días de salario básico
25 años	30 días de salario básico
30 años	35 días de salario básico
35 años	40 días de salario básico
40 años	45 días de salario básico

A continuación, se presenta el monto incluido en el estado de situación financiera derivado de la obligación de la entidad:

	2022	2021
<b>Valor Presente de la obligación al 1 de enero</b>	<b>543.276</b>	<b>589.783</b>
Costo laboral del servicio actual	87.854	80.387
Costo por intereses	37.478	23.282
Pérdidas actuariales que surgen de los cambios en los supuestos demográficos	249.174	34.399
Pérdidas (Ganancias) actuariales que surgen de los cambios en los supuestos financieros	43.984	(80.007)
Beneficios pagados	(69.119)	(104.568)
<b>Valor presente de la obligación al 31 de diciembre</b>	<b>892.647</b>	<b>543.276</b>

**Bono de retiro (prima de jubilación)**

A continuación, se presenta el monto incluido en el estado de situación financiera derivado de la obligación de la entidad:

	2022	2021
Valor presente de la obligación al 1 de enero	<b>134.760</b>	<b>150.481</b>
Costo laboral del servicio actual	12.215	11.905
Costo por intereses	8.972	5.833
Pérdidas actuariales que surgen de los cambios en los supuestos demográficos	24.635	9.579
Pérdidas (ganancias) actuariales que surgen de los cambios en los supuestos financieros	23.123	(18.321)
Beneficios pagados	(10.365)	(24.717)
<b>Valor presente de la obligación al 31 de diciembre</b>	<b>193.340</b>	<b>134.760</b>



**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

**Cesantías retroactivas**

Las cesantías retroactivas se liquidan con base en el último salario devengado por el trabajador multiplicado por el número de años que ha trabajado y se entregan con la terminación del contrato del empleado o al momento de su retiro. Si hay modificaciones a ese salario en los últimos tres meses de trabajo, se hace el reconocimiento con base al promedio de lo recibido en el último año de trabajo.

A continuación, se presenta el monto incluido en el estado de situación financiera consolidado derivado de la obligación de la entidad:

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Valor presente de la obligación al 1 de enero	<b>20.189</b>	<b>64.571</b>
Costo laboral del servicio actual	258	243
Costo por intereses	554	210
Pérdidas actuariales que surgen de los cambios en los supuestos demográficos	28.587	24.537
Ganancias actuariales que surgen de los cambios en los supuestos financieros	(251)	(337)
Beneficios pagados	(21.001)	(69.035)
<b>Valor presente de la obligación al 31 de diciembre</b>	<b>28.336</b>	<b>20.189</b>

A la fecha solo se cuenta con dos empleados cobijados con el régimen de cesantías retroactivas, los demás empleados están regulados por la ley 50 de 1990.

**Pensiones a cargo de la empresa**

El Grupo tiene actualmente a cargo la mesada pensional de 79 jubilados. la proyección de dichas mesadas es una variable fundamental en el cálculo que se estima teniendo empleado la meta de inflación a largo plazo fijada por el Banco de la República más 0,7% establecido por la convención colectiva para las pensiones atadas a la variación del IPC. Para las pensiones atadas a la variación del SMMLV se emplea el promedio de la variación de la productividad laboral (0,92%) más la meta de inflación a largo plazo fijada por el Banco de la República.

La mesada pensional proyectada se afecta por la probabilidad de que el jubilado permanezca con vida.

A continuación, se presenta el monto incluido en el estado de situación financiera derivado de la obligación de la entidad según NIC19:

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Valor Presente de la obligación al 1 de enero</b>	<b>6.860.501</b>	<b>7.316.834</b>
Costo por intereses	296.720	237.820
Pérdidas (Ganancias) actuariales que surgen de los cambios en los supuestos demográficos	672.762	(292.956)
Pérdidas actuariales que surgen de los cambios en los supuestos financieros	527.856	152.264
Beneficios pagados	(587.096)	(553.461)
<b>Valor presente de la obligación al 31 de diciembre</b>	<b>7.770.743</b>	<b>6.860.501</b>

El detalle de los pasivos determinados con base en la norma colombiana y en NIC 19 es como sigue:

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Pasivo pensional según NIC 19	4.165.383	4.081.239
Pasivo según norma colombiana	4.279.012	4.255.572

De acuerdo con lo requerido en el decreto 2131 de 2016, los supuestos principales usados para propósitos de las valuaciones actuariales de acuerdo con el decreto 1625 de 2016 y conmutaciones pensionales parciales del decreto

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

2833 de 2016, son las siguientes (el costo de interés corresponde a la capitalización de la reserva de acuerdo a la tasa de descuento utilizada en cada flujo contingente):

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<b>Valor Presente de la obligación al 1 de enero</b>	<b>4.081.239</b>	<b>4.632.082</b>
Costo por intereses	289.539	376.242
Pérdidas (Ganancias) actuariales que surgen de los cambios en los supuestos demográficos	341.628	(359.289)
Pérdidas (Ganancias) actuariales que surgen de los cambios en los supuestos financieros	25.377	(14.335)
Beneficios pagados	(572.400)	(553.461)
<b>Valor presente de la obligación al 31 de diciembre</b>	<b>4.165.383</b>	<b>4.081.239</b>

**15. ACTIVO Y PASIVO POR IMPUESTOS**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<b>Activos por impuestos</b>		
Retención ventas	10.032.430	9.137.675
Anticipo por impuesto industria y comercio	4.002.819	2.735.308
Impuesto sobre las ventas a favor	3.234.924	1.128.299
Retención especial renta	2.714.188	2.495.730
Otras retenciones	356.407	160.887
Retención servicios	187.320	100.071
Saldo a favor de impuesto de renta corriente	37.473	72.299
Impuesto sobre las ventas por adquisición activos fijos	255.072	1.498.664
Impuestos pagados en el exterior	-	135.660
<b>Total activos por impuestos</b>	<b>20.820.633</b>	<b>17.464.593</b>
<b>Pasivo por impuestos</b>		
Pasivo por impuesto de renta corriente	14.322.734	14.028.419
Impuesto sobre las ventas por pagar	6.054.514	2.522.917
Impuesto de industria y comercio	3.119.504	3.307.069
<b>Total pasivo por impuestos</b>	<b>23.496.752</b>	<b>19.858.405</b>

**16. CAPITAL EMITIDO**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Capital autorizado	25.000	25.000
Readquisición de acciones	5.286	5.286
Capital por suscribir	(12.730)	(12.730)
<b>Total Capital Social</b>	<b>17.556</b>	<b>17.556</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
**(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)**

El capital emitido incluye:

<b><u>Acciones</u></b>	<b><u>2022</u></b>	<b><u>2021</u></b>
Acciones ordinarias pagadas totalmente	12.270.382	12.356.232
Acciones ordinarias pagadas totalmente	5.285.664	5.199.814
<b>Capital emitido (Acciones)</b>	<b>17.556.046</b>	<b>17.556.046</b>

**17. RESERVAS**

<b><u>Reserva legal</u></b>	<b><u>2021</u></b>	<b><u>2020</u></b>
Apropiaciones	49.310	49.310
	<b>49.310</b>	<b>49.310</b>

<b><u>Otras reservas</u></b>	<b><u>2022</u></b>	<b><u>2021</u></b>
Reserva futuros repartos no gravada utilidad 2017 y posteriores	65.901.778	37.534.318
Reserva futuros repartos gravada utilidad 2017 y posteriores	19.266.719	13.347.424
Reserva para futuros repartos no gravadas anteriores al 31-12-2016	8.254.688	17.598.945
Reserva para futuros repartos gravadas anteriores al 31-12-2016	1.152.901	1.152.901
Otras reservas-extra de provisión gravadas	11.690	11.690
Reservas gravadas para futuras capitalizaciones	5.847	5.847
Reserva gravada fomento económico	4.616	4.616
Reservas gravadas reposición maquinaria y equipo	4.424	4.424
Reserva readquisición de acciones	983	983
	<b>94.603.646</b>	<b>69.661.148</b>
<b>Total reservas</b>	<b>94.652.956</b>	<b>69.710.458</b>

La reserva general se utiliza eventualmente para transferir las ganancias provenientes de los resultados acumulados con fines de apropiación. No existe una política para transferencias regulares. Puesto que la reserva general se crea a partir de una transferencia de un componente a otro y no es una partida de otro resultado integral, las partidas incluidas en la reserva general no serán reclasificadas posteriormente a ganancias o pérdidas.

**Reserva legal** - La Matriz está obligada por Ley a apropiar el 10% de sus ganancias netas anuales para reserva legal, hasta completar por lo menos el 50% del capital suscrito y pagado. La ley prohíbe su distribución antes de la liquidación del Grupo, pero puede ser utilizada para absorber o reducir pérdidas. El exceso sobre el mínimo requerido es de libre disposición por parte de la Asamblea de Accionistas.

**18. PARTIDAS DE OTRO RESULTADO INTEGRAL**

	<b><u>2022</u></b>	<b><u>2021</u></b>
Revaluación de propiedades, planta y equipo	17.244.091	17.264.291
Diferencias de cambio de conversión en operaciones en el extranjero	7.520.170	4.286.270
(Pérdidas) ganancias en coberturas de flujo de efectivo	-	17.357
(Pérdidas) ganancias planes de beneficio definido	(332.539)	395.325
	<b>24.431.722</b>	<b>21.963.243</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
**(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)**

A continuación, se presenta para cada componente del resultado integral una conciliación de los saldos iniciales y finales a la fecha de corte:

2022	Diferencias de cambio de conversión en operaciones en el extranjero	Ganancias (pérdidas) en coberturas de flujo de efectivo	Ganancias (pérdidas) planes de beneficio definido	Revaluación de propiedades, planta y equipo
<b>Saldo al 1 de enero</b>	<b>4.286.270</b>	<b>17.357</b>	<b>395.325</b>	<b>17.264.291</b>
Pérdidas netas por cambios de valor razonable	-	(26.703)	(1.248.961)	-
Ganancias netas por cambios en el método de participación	3.233.900	-	-	-
Disminuciones o reversiones por bajas	-	-	-	-
Impuesto diferido asociado	-	9.346	521.097	(20.200)
<b>Saldo al 31 diciembre</b>	<b>7.520.170</b>	<b>-</b>	<b>(332.539)</b>	<b>17.244.091</b>

2021	Diferencias de cambio de conversión en operaciones en el extranjero	Ganancias (pérdidas) en coberturas de flujo de efectivo	Ganancias (pérdidas) planes de beneficio definido	Revaluación de propiedades, planta y equipo
<b>Saldo al 1 de enero</b>	<b>2.384.433</b>	<b>(2.289)</b>	<b>(571.037)</b>	<b>17.592.811</b>
Pérdidas netas por cambios de valor razonable	-	28.575	1.057.725	-
Ganancias netas por cambios en el método de participación	1.901.837	-	-	-
Disminuciones o reversiones por bajas	-	-	-	(73.377)
Impuesto diferido asociado	-	(8.929)	(91.363)	(255.143)
<b>Saldo al 31 diciembre</b>	<b>4.286.270</b>	<b>17.357</b>	<b>395.325</b>	<b>17.264.291</b>

**19. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Ingresos por actividades industriales	396.126.510	362.671.842
Ingresos por actividades comerciales	268.760.998	262.860.124
Devoluciones en ventas	(15.578.826)	(12.237.368)
<b>Total Ingresos de actividades ordinarias</b>	<b>649.308.682</b>	<b>613.294.598</b>

**20. COSTO DE VENTAS**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Costo de ventas actividades industriales	307.575.987	271.717.967
Costo de ventas actividades comerciales	219.141.054	215.568.283
	<b>526.717.041</b>	<b>487.286.250</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

**21. GASTOS DE DISTRIBUCIÓN Y VENTA**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Gastos de logística (distribución)	18.472.815	17.362.487
Gastos de personal	16.634.483	16.451.325
Depreciaciones	3.364.663	3.300.223
Comisiones	2.366.783	1.827.840
Impuestos	2.252.312	1.583.796
Servicios	2.211.269	2.668.620
Gastos de viaje	1.784.775	906.734
Diversos	918.119	479.342
Seguros	823.502	439.852
Honorarios	425.688	852.218
Deterioro inventarios y cartera	222.722	327.717
Arrendamientos	172.403	151.651
Mantenimiento	139.045	97.703
Adecuaciones e instalaciones	57.984	98.787
Contribuciones	40.506	26.897
Gastos legales	4.797	37.710
	<u>49.891.866</u>	<u>46.612.902</u>

El incremento en los gastos de viaje se debe a un mayor costo de la convención realizada en Cancún.

**22. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Gastos de personal	12.457.316	13.338.772
Mantenimiento	2.904.096	231.572
Gastos legales	2.265.117	241.588
Servicios	2.039.297	1.540.451
Honorarios	1.983.661	335.433
Impuestos	1.660.612	1.437.088
Deterioro otros activos no monetarios	1.269.961	1.600.000
Diversos	1.125.436	1.129.624
Depreciaciones	990.821	638.376
Aseo y vigilancia	833.769	619.820
Contribuciones	408.495	279.457
Elementos de aseo y cafetería	352.545	85.431
Gastos de viaje	325.435	166.307
Seguros	287.517	319.737
Arrendamientos	249.706	128.448
Invitaciones y recepciones	225.013	637.305
Amortizaciones	90.153	81.232
Preoperativos y puesta en marcha planta México	-	1.765.462
	<u>29.468.950</u>	<u>24.576.103</u>

Sobre los gastos legales, \$2.248.774 son los concernientes a la transferencia del terreno al patrimonio autónomo conformado con Fiduciaria Bancolombia.

En cuanto a los gastos de mantenimiento, corresponden a gastos de investigación y desarrollo para la explotación de jugos y bagazos procedentes del beneficio de fique.

Adicional, las invitaciones y recepciones corresponden a donaciones de mercados a los empleados, día de la familia, obsequios a empleados y a la cena navideña.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

**23. COSTOS FINANCIEROS**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Intereses	9.658.003	2.684.601
Intereses swap flujos proyectados	(827.264)	-
Gravamen a los movimientos financieros	2.140.206	1.984.033
Gastos bancarios	1.085.282	1.488.147
Gasto financiero arrendamientos	750.368	694.662
	<u><b>12.806.595</b></u>	<u><b>6.851.443</b></u>

El incremento en los intereses se debe al aumento en las tasas decretadas por el banco de la república para controlar la inflación, durante el 2022 la tasa promedio efectiva (IBR) fue del 7,61% (en el 2021 de 1,98%).

**24. INGRESOS FINANCIEROS**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Intereses cartera	1.166.764	346.340
Intereses bancarios	725.681	238.771
Reintegro intereses costo amortizado	67.233	15.470
	<u><b>1.959.678</b></u>	<u><b>600.581</b></u>

**25. DIFERENCIA DE CAMBIO NETA**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Ganancia neta sobre forward de coberturas	3.237.367	2.931.809
Pérdidas netas por diferencia de cambio de activos y pasivos	(3.865.317)	(5.428.935)
	<u><b>(627.950)</b></u>	<u><b>(2.497.126)</b></u>

**26. OTROS INGRESOS Y EGRESOS, NETO**

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
<b>Otros Ingresos</b>		
Recuperaciones de costos y gastos	1.417.309	1.022.467
Recuperación cálculo actuarial	1.143.698	84.470
Honorarios asesoría técnica cultivos fique	1.152.797	-
Excedentes industriales	704.708	358.286
Aprovechamientos	625.184	39.895
Servicios y fletes de exportación	279.330	402.382
Diversos	208.513	121.789
Venta de materia prima y otras ventas	118.867	7.833
Indemnizaciones	75.856	81.952
Utilidad en venta de propiedad planta y equipo	38.249	-
<b>Subtotal otros ingresos</b>	<u><b>5.764.511</b></u>	<u><b>2.119.074</b></u>
<b>Otros gastos</b>		
Pérdida en retiro de bienes	722.496	1.208.657
Impuestos asumidos y otros no deducibles de impuesto a las ganancias	452.062	223.226
Gastos reembolsables y otros	401.600	896.055
Inventario obsoleto	96.689	805.559
Pérdida en venta de activos fijos	69.624	15.414
<b>Subtotal otros gastos</b>	<u><b>1.742.471</b></u>	<u><b>3.148.911</b></u>
<b>Total otros ingresos y gastos</b>	<u><b>4.022.040</b></u>	<u><b>(1.029.837)</b></u>

## **27. IMPUESTO A LAS GANANCIAS**

### **27.1 Disposiciones fiscales**

#### *Impuesto sobre la renta reconocido en resultados –*

Las disposiciones fiscales aplicables a Compañía de Empaques S.A. y Texcomercial Texco S.A.S. establecen que el impuesto de renta corriente por el año gravable 2022, debe ser liquidado a una tarifa general del 35%. Para Compañía de Empaques Internacional S.A.S., la tarifa es del 20%, Texcomercial S.A. Ecuador, la tarifa es del 25% (ley de régimen tributario interno), en el caso de Exc Packaging S.A. de CV, la tarifa es del 30%. Asimismo, la renta presuntiva no es reconocida como una metodología para establecer el impuesto a la renta para los años gravables 2022 y 2021, por lo tanto, su tarifa es del 0%.

Exc Packaging S.A. de CV, está sujeta al Impuesto Sobre la Renta (ISR), misma que se calcula considerando como base gravable la diferencia entre los ingresos acumulables y las deducciones autorizadas establecidas en el Título II de la Ley del Impuesto Sobre la Renta en donde también se acumula o deduce el efecto de la inflación sobre ciertos activos y pasivos monetarios, a través de la determinación del ajuste anual por inflación. La deducción de los activos fijos se calcula sobre valores en precios constantes a través de la actualización de los valores en base al Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC). Las pérdidas fiscales pueden ser amortizadas de las utilidades fiscales en los siguientes diez ejercicios fiscales, las cuales también se actualizan en base al INPC. De conformidad con las disposiciones fiscales vigentes, la tasa aplicable para determinar el impuesto sobre la renta durante el ejercicio 2023 es del 30%, adicional a esto cuando se distribuyen dividendos se retiene un 10% adicional como pago definitivo el cual no es acreditable, lo que constituye una tasa efectiva global del 37%.

En Colombia, las pérdidas fiscales determinadas a partir del año gravable 2017, estas podrán ser compensadas con rentas líquidas obtenidas dentro de los doce (12) años siguientes. Mientras que el término para compensar los excesos de renta presuntiva continuará siendo de cinco (5) años. Estos créditos fiscales no podrán ser reajustados fiscalmente.

Por su parte las pérdidas fiscales determinadas en el impuesto de renta corriente y en el impuesto de renta para la equidad - CREE hasta el 2016, podrán ser compensadas sin límite en el tiempo de manera proporcional anualmente, de acuerdo con lo dispuesto en el régimen de transición de la ley 1819 de 2016.

#### *Reforma tributaria en Colombia–*

El Gobierno Nacional expidió el 13 de diciembre la Ley 2277 de 2022 Por medio de la cual se adopta una reforma tributaria para la igualdad y la justicia social, que incorpora, entre otras, la siguientes disposiciones tributarias desde el 1 de enero de 2022:

- Impuesto sobre la Renta y Complementarios – La tarifa sobre la renta gravable a las entidades en Colombia obligadas a presentar declaración de renta será del 35% para el año gravable 2022 y siguientes.
- Se elimina la posibilidad de tomar como descuento tributario del impuesto a la renta el 100% del impuesto de industria y comercio, avisos y tableros (ICA) a partir del año gravable 2023, pero podrá ser tomado como deducción.
- La tarifa de renta sobre las ganancias ocasionales es del 15%.
- Los ingresos no constitutivos de renta ni ganancia ocasional, deducciones especiales, rentas exentas y descuentos tributarios previstos no podrán exceder el 3 % anual de la renta líquida ordinaria antes de restar las deducciones especiales.
- Dividendos

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

Dividendos – Fueron modificadas las tarifas de tributación de los dividendos o participaciones recibidos por sociedades, entidades extranjeras y, por personas naturales residentes y no residentes, de acuerdo con lo siguiente:	Tarifa	
	Dividendos gravados	Distribución en calidad de ingresos no constitutivos de renta ni ganancia ocasional
Personas jurídicas residentes	35%, más un 10% adicional una vez reducido el impuesto liquidado a la tarifa del 35%	10%, que se recauda vía retención la cual es trasladable al accionista para que sea imputado o asuma como impuesto.

*Precios de transferencia en Colombia–*

En la medida en que el Grupo matriz realiza operaciones con compañías vinculadas al exterior, se encuentra sujeta a las regulaciones, que, con respecto a precios de transferencia, fueron introducidas en Colombia con las leyes 788 de 2002 y 863 de 2003. Por tal razón, el Grupo realizó un estudio técnico sobre las operaciones efectuadas durante el 2022 concluyendo que no existen condiciones para afectar el impuesto de renta de ese año.

A la fecha, el Grupo no ha completado el estudio técnico por las operaciones realizadas con vinculados del exterior durante el período 2022; sin embargo, la administración ha revisado y considera que las operaciones tuvieron un comportamiento similar a las realizadas durante el año 2021, por lo cual se considera que no existirá un impacto de importancia en la declaración de renta del periodo 2022.

**27.2 Impuestos a las ganancias reconocido en los resultados**

<b>Impuesto sobre la renta</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Impuesto sobre la renta corriente</b>		
Gasto por el impuesto sobre la renta corriente	15.073.326	14.665.978
Ajustes reconocidos en el periodo actual relacionados con el impuesto sobre la renta corriente de periodos anteriores	40.043	113.286
<b>Total impuesto sobre la renta corriente</b>	<b>15.113.369</b>	<b>14.779.264</b>
<b>Impuesto diferido</b>		
(Ingreso) gasto neto por impuesto diferido relacionado con el origen y la reversión de diferencias temporarias	(3.185.787)	1.938.543
Ingreso neto por impuesto diferido relacionado con los cambios en las tasas de impuestos o leyes <sup>1</sup>	(653.231)	(3.510.900)
<b>Total impuesto diferido</b>	<b>(3.839.018)</b>	<b>(1.572.357)</b>
<b>Impuesto sobre la renta</b>	<b>11.274.351</b>	<b>13.206.907</b>



**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

El gasto del año se puede conciliar con la ganancia contable, como sigue:

<u>Detalle del impuesto corriente</u>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Ganancia contable antes de impuestos	31.444.063	45.041.518
Impuesto de renta corriente	15.113.369	14.779.264
Tasa efectiva de impuestos	48%	33%
<b><u>Depuración de ingresos</u></b>		
Ingreso valoración derivados liquidados	922.982	3.955.410
Ingreso por diferencia de cambio pagada	1.800.788	7.650.611
Ingreso valoración derivados por liquidar	(1.972.390)	(922.982)
Diferencia de cambio por pagar	(2.226.355)	(1.800.788)
Recuperación cálculo actuarial	(1.143.698)	466.373
Método de participación Patrimonial	(8.280.075)	(10.868.120)
Ingresos por costo amortizado	(67.233)	(15.471)
Otras partidas inmateriales	-	-
<b>Total ingresos a excluir de la ganancia contable</b>	<b>(10.965.981)</b>	<b>(1.534.967)</b>
<b><u>Depuración de costos y gastos</u></b>		
Gasto por diferencia de cambio pagada	(2.360.811)	(6.723.709)
Gasto valoración derivados por liquidados	(534.253)	(6.800.521)
Diferencia de cambio por pagar	1.404.248	2.360.811
Intereses proyectados swap	827.264	-
Reajuste monetario UVR	(2.166.968)	-
Gasto valoración derivados por liquidar	1.859.656	534.253
Diferencia en depreciaciones contables y fiscales	6.054.761	6.011.295
Canon de arrendamiento (reclasificación por NIIF 16)	(4.082.699)	(3.815.436)
Impuesto de industria y comercio	2.207.139	1.543.961
Gravamen a los movimientos financieros	1.070.104	992.016
Costo financiero NIIF 16	394.500	533.689
Deterioro deudores e inventario	2.348.226	2.455.750
Método de participación y otra partidas no fiscales	1.771.865	2.477.834
Otras partidas menores	1.147.590	1.256.718
<b>Total gastos a incluir de la ganancia contable</b>	<b>9.940.623</b>	<b>826.661</b>
<b>Ganancia contable antes de impuestos</b>	<b>31.444.063</b>	<b>45.041.518</b>
<b>(-) Ingresos</b>	<b>(10.965.981)</b>	<b>(1.534.967)</b>
<b>(+) Gastos</b>	<b>9.940.623</b>	<b>826.661</b>
<b>Renta líquida</b>	<b>30.418.705</b>	<b>44.333.212</b>
<b>Total Impuesto corriente antes de descuentos tributarios</b>	<b>15.364.796</b>	<b>16.971.098</b>
Descuento Colciencias	(291.470)	(997.899)
Descuento por ICA pagado	-	(1.307.221)
Ajuste impuesto de renta corriente año anterior	40.043	113.286
<b>Impuesto de renta corriente después de descuentos tributarios</b>	<b>15.113.369</b>	<b>14.779.264</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

**27.3 Impuesto diferido**

Los siguientes son los pasivos y activos diferidos reconocidos por el Grupo y los movimientos durante el año y el año previo de reporte.

<b>31 de diciembre de 2022</b>	<b>Saldo Inicial</b>	<b>Reconocido en los Resultados</b>	<b>Otro Resultado Integral</b>	<b>Saldo final</b>
Cuentas por cobrar	604.643	(604.643)	-	-
Inventarios	288.866	(136.272)	-	152.594
Pasivos financieros	22.976	1.065.828	9.346	1.098.150
Proveedores	276.741	(110.720)	-	166.021
Impuestos por pagar - industria y comercio	-	259.536	-	259.536
Beneficios a empleados	838.342	(574.629)	521.097	784.810
Arrendamiento NIIF16	3.411.526	(488.906)	-	2.922.620
Otros activos	-	1.133.725	-	1.133.725
Otros pasivos	144.372	861.741	-	1.006.113
<b>TOTAL ACTIVO POR IMPUESTO DIFERIDO</b>	<b>5.587.466</b>	<b>1.405.660</b>	<b>530.443</b>	<b>7.523.569</b>
Cuentas por cobrar	107.330	(33.098)	-	74.232
Terrenos	3.393.584	163.657	(127.625)	3.429.616
Propiedad, planta y equipo	29.578.046	(3.830.528)	147.825	25.895.343
Proveedores	-	6.605	-	6.605
Coberturas	-	726.998	-	726.998
Inventario	5.699	(3.861)	-	1.838
Otros activos	84.753	397.691	-	482.444
<b>TOTAL PASIVO POR IMPUESTO DIFERIDO</b>	<b>33.169.412</b>	<b>(2.572.536)</b>	<b>20.200</b>	<b>30.617.076</b>
<b>EFFECTO POR CONVERSIÓN</b>		<b>139.178</b>		
<b>TOTAL IMPUESTO DIFERIDO NETO</b>	<b>27.581.946</b>	<b>(3.839.018)</b>	<b>(510.243)</b>	<b>23.093.507</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>Saldo Inicial</b>	<b>Reconocido en los Resultados</b>	<b>Otro Resultado Integral</b>	<b>Saldo final</b>
Cuentas por cobrar	172.138	432.505	-	604.643
Inventarios	211.075	77.791	-	288.866
Obligaciones financieras	607.263	(575.358)	(8.929)	22.976
Proveedores	-	276.741	-	276.741
Impuestos por pagar - industria y comercio	681.130	(681.130)	-	-
Beneficios a empleados	395.551	534.154	(91.363)	838.342
Arrendamiento NIIF16	2.682.830	728.696	-	3.411.526
Saldo compensación fiscal	4.000	(4.000)	-	-
Otros pasivos	265.262	(120.890)	-	144.372
<b>TOTAL ACTIVO POR IMPUESTO DIFERIDO</b>	<b>5.019.249</b>	<b>668.509</b>	<b>(100.292)</b>	<b>5.587.466</b>
Cuentas por cobrar	341	106.990	-	107.330
Terrenos	7.836.314	(4.442.730)	-	3.393.584
Propiedad, planta y equipo	25.823.641	3.499.262	255.143	29.578.046
Obligaciones financieras	3.817	(3.817)	-	-
Proveedores	319.229	(319.229)	-	-
Inventario	-	5.699	-	5.699
Otros activos	9.273	75.480	-	84.753
<b>TOTAL PASIVO POR IMPUESTO DIFERIDO</b>	<b>33.992.615</b>	<b>(1.078.345)</b>	<b>255.143</b>	<b>33.169.412</b>
<b>EFFECTO CONVERSIÓN</b>		<b>174.497</b>		
<b>TOTAL IMPUESTO DIFERIDO NETO</b>	<b>28.973.366</b>	<b>(1.572.357)</b>	<b>355.435</b>	<b>27.581.946</b>

El activo y pasivo por impuesto diferido se clasificó de acuerdo con la normatividad aplicable en cada caso, así:

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Activos por impuesto diferido	589.556	230.562
Pasivos por impuesto diferido	23.683.063	27.812.508
<b>Neto activo y pasivo por impuesto diferido</b>	<b>23.093.507</b>	<b>27.581.946</b>

El activo por impuesto diferido corresponde a las subsidiarias México y Ecuador, por lo tanto, no se presentan netos en el total del pasivo por impuesto diferido.

## **28. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS**

La información reportada al funcionario que toma las decisiones operativas del Grupo ("CODM", por sus siglas en inglés) para propósitos de asignar los recursos y evaluar el rendimiento de los segmentos, analiza la información en cinco segmentos, tal como se detalla a continuación.

Los segmentos a informar del Grupo de acuerdo a la NIIF 8 son los siguientes:

- Ingresos por ventas Compañía de Empaques S.A.
- Ingresos por ventas Texcomercial S.A.S.
- Ingresos por ventas Compañía de Empaques Internacional S.A.S.
- Ingresos por ventas Texcomercial S.A.
- Ingresos por ventas Exc Packaging SA de CV

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

**Ingresos y resultados por segmento**

	Ingresos ordinarios		Resultado del segmento	
	2022	2021	2022	2021
<b>Conciliación ganancia consolidada</b>				
Ganancia neta Compañía de Empaques S.A.	397.538.336	367.211.208	24.181.716	32.363.624
Ganancia neta Compañía de Empaques Internacional S.A.S.	27.756.907	25.225.739	1.245.711	1.643.147
Ganancia neta Texcomercial S.A.S.	212.822.847	214.094.031	4.772.347	7.540.734
Ganancia neta Texcomercial S.A. (Ecuador)	47.725.645	41.717.513	1.412.742	1.675.204
Resultado neto Exc Packaging S.A. de CV	17.943.094	1.017.895	(922.589)	(2.468.800)
<b>Ganancia combinada del grupo</b>	<b>703.786.829</b>	<b>649.266.386</b>	<b>30.689.927</b>	<b>40.753.909</b>
<b>Intersegmentos</b>	<b>(54.478.147)</b>	<b>(35.971.788)</b>	<b>(8.353.248)</b>	<b>(8.919.298)</b>
<b>Total operaciones</b>	<b>649.308.682</b>	<b>613.294.598</b>	<b>22.336.679</b>	<b>31.834.611</b>
Eliminaciones:				
Método de participación patrimonial			(6.508.210)	(8.390.286)
Utilidad en ventas intra-grupo no realizadas			177.201	182.569
Diferencia de cambio partidas eliminadas			(2.022.239)	(711.581)
<b>Ganancia neta del año</b>			<b>22.336.679</b>	<b>31.834.611</b>

**Activos y pasivos por segmento**

	Activos		Pasivos	
	2022	2021	2022	2021
Compañía de Empaques S.A.	519.178.797	508.397.141	216.886.334	224.023.094
Compañía de Empaques Internacional S.A.S.	23.312.705	24.625.013	14.094.600	16.652.619
Texcomercial S.A.S.	66.771.504	65.851.538	36.387.057	34.539.174
Texcomercial S.A. (Ecuador)	24.696.357	23.868.376	13.994.162	13.951.784
Exc Packaging SA de CV	18.913.226	8.310.434	13.819.758	8.129.014
<b>Combinado</b>	<b>652.872.589</b>	<b>631.052.502</b>	<b>295.181.911</b>	<b>297.295.685</b>
<b>Intersegmentos</b>	<b>(76.844.755)</b>	<b>(69.483.085)</b>	<b>(21.623.741)</b>	<b>(20.282.887)</b>
<b>Total activos y pasivos consolidados</b>	<b>576.027.834</b>	<b>561.569.417</b>	<b>273.558.170</b>	<b>277.012.798</b>

**Información geográfica**

El Grupo opera tres áreas geográficas: Colombia, Ecuador y México.

Los ingresos provenientes de los clientes externos de las operaciones que continúan del Grupo por ubicación geográfica son los siguientes:

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS  
 POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021  
 (En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

	Ingresos ordinarios		Activos no corrientes	
	2022	2021	2022	2021
Colombia	638.118.090	606.530.978	299.813.037	283.664.305
Ecuador	47.725.645	41.717.513	2.636.087	2.483.334
México	17.943.094	1.017.895	4.875.035	3.544.229
<b>Total</b>	<b>703.786.829</b>	<b>649.266.386</b>	<b>307.324.159</b>	<b>289.691.868</b>

**29. INSTRUMENTOS FINANCIEROS Y GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS**

El Grupo tiene los siguientes instrumentos financieros derivados en las siguientes partidas del balance:

	Corriente		No corriente	
	2022	2021	2022	2021
<b>Activos</b>				
<b>Derivados designados como instrumentos de cobertura</b>				
Swaps de tasa de interés – coberturas de flujo de efectivo	729.490	4.898	321.199	-
Forwards de tasa de cambio – coberturas de valor razonable	1.038.682	415.434	-	-
	<b>1.768.172</b>	<b>420.332</b>	<b>321.199</b>	<b>-</b>
<b>Pasivos</b>				
<b>Derivados designados como instrumentos de cobertura</b>				
Forwards de tasa de cambio – coberturas de valor razonable	(925.948)	-	-	-
Swaps de tasa de interés – coberturas de flujo de efectivo	-	-	(2.166.968)	-
	<b>(925.948)</b>	<b>-</b>	<b>(2.166.968)</b>	<b>-</b>

**29.1 Objetivos de la administración del riesgo financiero**

La función de Tesorería Corporativa del Grupo ofrece servicios a los negocios, coordina el acceso a los mercados financieros nacionales e internacionales, supervisa y administra los riesgos financieros relacionados con las operaciones del Grupo a través de los informes internos de riesgo, los cuales analizan las exposiciones por grado y la magnitud de los riesgos. Estos riesgos incluyen el riesgo de mercado (incluyendo el riesgo cambiario, riesgo en las tasas de interés a valor razonable y riesgo en los precios), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

El Grupo busca minimizar los efectos de estos riesgos utilizando instrumentos financieros derivados para cubrir las exposiciones de riesgo. El uso de los derivados financieros se rige por las políticas del Grupo aprobadas por su Junta Directiva, las cuales proveen principios escritos sobre el riesgo cambiario, riesgo de las tasas de interés, riesgo de crédito, el uso de instrumentos financieros derivados y no derivados y la inversión de exceso de liquidez.

**29.2 Riesgo de mercado**

Las actividades del Grupo lo exponen principalmente a riesgos financieros de cambios en los tipos de cambio y tasas de interés. El Grupo suscribe una variedad de instrumentos financieros derivados para manejar su exposición al riesgo cambiario y en tasas de interés, incluyendo:

Contratos forward de moneda extranjera para cubrir el riesgo cambiario que surge en la importación de materias primas.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

No ha habido cambios en la exposición del Grupo a los riesgos del mercado o la forma como se administran y valúan estos riesgos.

**29.2.1 Administración del riesgo cambiario**

El Grupo realiza ventas y compras en el mercado local e internacional, por tal razón, está expuesta al riesgo de tipo de cambio, el cual surge de diversas exposiciones en moneda extranjera debido a transacciones comerciales y a saldos de activos y pasivos en moneda extranjera. Las exposiciones en el tipo de cambio son manejadas dentro de los parámetros de las políticas aprobadas utilizando contratos forward de moneda extranjera. Si al contratar un derivado se tiene la intención de cubrir el riesgo al que se está expuesto, el Grupo como estrategia negocia los términos de dichos derivados para que coincida con los términos de la exposición.

En el Grupo, los derivados financieros cubren el periodo de exposición de una obligación en moneda extranjera, desde su inicio hasta su vencimiento, liquidándose la obligación a una tasa conocida anticipadamente. La siguiente tabla presenta la posición neta del saldo de activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera:

	<b>Al 31 de diciembre de 2022</b>		<b>Al 31 de diciembre de 2021</b>	
	<b>Saldo en miles de COP</b>	<b>Saldo en USD</b>	<b>Saldo en miles de COP</b>	<b>Saldo en USD</b>
Efectivo y equivalentes	4.256.026	884.792	2.303.780	578.671
Cuentas por cobrar a clientes y otras cuentas por cobrar	18.692.160	3.885.942	40.976.857	10.292.693
Préstamos	(2.312.677)	(480.786)	(4.364.119)	(1.096.193)
Cuentas por pagar proveedores y otras cuentas por pagar	(41.472.889)	(8.621.864)	(48.167.270)	(12.098.803)
Posición pasiva neta	(20.837.379)	(4.331.915)	(9.250.751)	(2.323.632)
<b>TRM</b>	<b>4.810,20</b>		<b>3.981,16</b>	
<b>El efecto en resultados por cambios del 20% en la Tasa Representativa del mercado es de (en el 2021 del 1%):</b>	<b>(4.167.476)</b>		<b>(92.508)</b>	

La sensibilidad del Grupo a la moneda extranjera ha aumentado durante el periodo actual principalmente debido a que la exposición promedio neta ha aumentado en su posición pasiva.

En opinión de la Administración, el análisis de sensibilidad no es representativo del riesgo cambiario inherente ya que el año y la exposición no reflejan la exposición durante el ejercicio.

Contratos forward de moneda extranjera

Es política del Grupo suscribir contratos forward de moneda extranjera para cubrir cobros específicos en moneda extranjera hasta el 80% de la exposición promedio neta.

El Grupo ha suscrito contratos forward de moneda extranjera para cubrir el riesgo cambiario que surge de las obligaciones adquiridas en las compras de materia prima.

La siguiente tabla detalla los contratos forward de moneda extranjera vigentes al final del periodo sobre el que se informa, así como la información sobre sus instrumentos de cobertura relacionados.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
**(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)**

<b>Riesgo cubierto</b>		<b>Monto USD</b>	<b>Monto EUR</b>		<b>Monto USD</b>	<b>Monto EUR</b>	<b>Saldo valor</b>
<b>2022</b>	<b>Clase de derivado</b>	<b>Total derivados activo (pasivo)</b>		<b>Tasa forward promedio</b>	<b>Derivados de coberturas de pasivos financieras moneda extranjera</b>		<b>razonable del activo (pasivo) financiero</b>
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	(300.000)	-	5.134	(300.000)	-	12.234
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(200.000)	-	5.028	(200.000)	-	(30.473)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(250.000)	-	5.012	(250.000)	-	(38.124)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(200.000)	-	4.961	(200.000)	-	(14.536)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(200.000)	-	5.072	(200.000)	-	(40.805)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(250.000)	-	5.064	(250.000)	-	(56.469)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(150.000)	-	4.934	(150.000)	-	(5.253)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(100.000)	-	5.072	(100.000)	-	(15.487)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(250.000)	-	5.144	(250.000)	-	(71.104)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(100.000)	-	5.069	(100.000)	-	(14.495)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(150.000)	-	5.096	(150.000)	-	(30.228)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(100.000)	-	4.973	(100.000)	-	(4.544)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(100.000)	-	4.972	(100.000)	-	(4.501)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(200.000)	-	5.186	(200.000)	-	(53.489)
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(200.000)	-	4.576	(200.000)	-	49.262
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(150.000)	-	4.394	(150.000)	-	63.235
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(350.000)	-	4.409	(350.000)	-	142.473
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(200.000)	-	4.585	(200.000)	-	47.541
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(300.000)	-	4.504	(300.000)	-	93.859
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(250.000)	-	4.454	(250.000)	-	92.231
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(300.000)	-	4.700	(300.000)	-	38.518
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(300.000)	-	4.682	(300.000)	-	43.927
Tipo de cambio	Forward sobre compra de materias primas	(300.000)	-	4.815	(300.000)	-	6.060
Tipo de cambio	Forward sobre compra maquinaria	-	(500.000)	1,0925	-	(500.000)	(366.196)
Tipo de cambio	Forward sobre compra maquinaria	-	(300.000)	1,0655	-	(300.000)	(180.243)
Tipo de cambio	Forward sobre compra maquinaria	(1.106.014)	-	4.792	(1.106.014)	-	47.109
Tipo de cambio	Forward sobre compra maquinaria	(400.000)	-	4.083	(400.000)	-	297.224
Tipo de cambio	Forward sobre compra maquinaria	(294.950)	-	4.466	(294.950)	-	105.009
<b>Total</b>		<b>(6.700.964)</b>	<b>(800.000)</b>		<b>(6.700.964)</b>	<b>(800.000)</b>	<b>112.735</b>

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

Riesgo cubierto	Clase de derivado	Monto USD		Monto USD ins de coberturas de pasivos financieras moneda extranjera	Saldo valor razonable del activo (pasivo) financiero
		Total derivados	Tasa forward promedio		
2021		activo (pasivo)			
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	(100.000)	3.554	(100.000)	42.954
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	(300.000)	3.649	(300.000)	99.918
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	(350.000)	3.798	(350.000)	65.260
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	(300.000)	3.784	(300.000)	60.532
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	(300.000)	3.929	(300.000)	22.163
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	(300.000)	3.943	(300.000)	26.704
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	1.000.362	4.008	1.000.362	18.180
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	1.000.764	4.019	1.000.764	14.609
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	1.001.603	4.032	1.001.603	14.377
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	1.000.329	4.011	1.000.329	14.380
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	1.000.777	4.026	1.000.777	18.192
Tipo de cambio	Forward sobre moneda	1.001.621	4.038	1.001.621	18.165
<b>Total</b>		<b>4.355.455</b>		<b>4.355.455</b>	<b>415.434</b>



**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

**29.2.2 Administración del riesgo de tasas de interés**

El principal riesgo de tipo de interés del Grupo surge de los préstamos con tipos variables, que exponen al Grupo al riesgo de tipo de interés de los flujos de efectivo. Este riesgo es manejado por el Grupo manteniendo una combinación apropiada entre los préstamos a tasa fija y a tasa variable.

La exposición de los préstamos del Grupo a los cambios en las tasas de interés al final del período sobre el que se informa son las siguientes:

	2022	% del total de obligaciones	2021	% del total de obligaciones
Obligaciones financieras a tasa variable	107.609.346	90,28%	107.813.453	92,42%
Obligaciones financieras a tasa fija	11.581.597	9,72%	8.848.129	7,58%

Los siguientes análisis de sensibilidad han sido determinados con base en la exposición a las tasas de interés. Para los pasivos a tasa variable, se prepara un análisis suponiendo que el importe del pasivo vigente al final del período sobre el que se informa ha sido el pasivo vigente para todo el año. Al momento de informar internamente al personal clave de la administración sobre el riesgo en las tasas de interés, se utiliza un incremento o decremento de 5 puntos, lo cual representa la evaluación de la administración sobre el posible cambio razonable en las tasas de interés.

Si las tasas de interés hubieran estado 5 puntos por encima/por debajo y todas las otras variables permanecieran constantes:

	Efecto en resultados		Efecto en patrimonio	
	2022	2021	2022	2021
Tasa de interés – incremento en 5 puntos básicos (2021; 5 puntos básicos)	465.988	366.963	451.588	-
Tasa de interés – disminución en 5 puntos básicos (2021; 5 puntos básicos)	(78.548)	(354.331)	(182.696)	-

**Contratos de swap de tasa de interés**

De acuerdo con los contratos swap de tasa de interés, el Grupo acuerda intercambiar la diferencia entre los importes de la tasa de interés del instrumento y variable calculados sobre los importes de capital nocional acordado. Dichos contratos le permiten a el Grupo mitigar el riesgo de cambio en tasas de interés sobre el valor razonable de deuda emitida. La tasa de interés promedio se basa en los saldos vigentes al final del período sobre el que se informa.

Dado que los términos críticos de los contratos de swap de tasas de interés y sus correspondientes partidas cubiertas son los mismos, el Grupo realiza una evaluación cualitativa y cuantitativa de la efectividad y se espera que el valor de los contratos de swap de tasas de interés y el valor de las correspondientes partidas cubiertas sistemáticamente cambio en dirección opuesta en respuesta a movimientos en las tasas de interés subyacentes.

Las siguientes tablas detallan los importes del capital nocional y los términos restantes de los contratos swap de tasa de interés vigentes al final del período sobre el que se informa:

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

*Cobertura de flujo de efectivo*

Instrumentos de cobertura - Swap	Tasa de interés promedio contratada		Valor nominal del capital		Valor razonable	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
	%	%				
Menos de 1 año	7,62	-	59.421.096	-	(2.858.512)	-
Más de 1 a 2 años	7,56	-	57.926.143	-	134.622	-
Más de 2 a 5 años	7,87	5,39	43.954.188	6.128.363	3.840.124	4.898
Más de 5 años	-	-	-	-	-	-

**29.3 Administración del riesgo de crédito**

Con el propósito de minimizar el riesgo de crédito, el Grupo ha adoptado una política de solo tratar con contrapartes solventes y obtener garantías suficientes, cuando corresponda, como un medio para mitigar el riesgo de pérdida financiera por incumplimiento.

*Cuentas por cobrar a clientes*

Antes de aceptar cualquier nuevo cliente, un equipo dedicado responsable de la determinación de los límites de crédito utiliza un sistema de calificación crediticia externo para evaluar la calidad crediticia del cliente potencial y define los límites de crédito por cliente. Los límites y puntajes atribuidos a los clientes son revisados y aprobados dos veces al año por el comité de administración de riesgos. El 80% de las cuentas por cobrar comerciales tienen la mejor calificación crediticia atribuible al sistema de calificación crediticia externa utilizado por el Grupo.

La casa matriz cuenta con una póliza de cartera que cubre hasta el 90% de la cartera.

Las aprobaciones de crédito y otros procedimientos de monitoreo también están vigentes para garantizar que se tomen medidas de seguimiento para recuperar la cartera vencida. Además, el Grupo revisa el monto recuperable de cada cuenta comercial al final del período de reporte para asegurar que se haga una adecuada provisión para pérdidas por cantidades irre recuperables. En este sentido, la administración del Grupo considera que el riesgo crediticio del Grupo se reduce significativamente. Las cuentas por cobrar comerciales se componen de un gran número de clientes, distribuidos en diversas industrias y áreas geográficas. La evaluación crediticia continua se realiza según la condición financiera de las cuentas por cobrar y, cuando corresponde, se adquiere la cobertura del seguro de garantía de crédito.

**29.4 Gestión del riesgo de liquidez**

El objetivo del Grupo a la hora de gestionar la liquidez es asegurar, en la medida de lo posible, que dispondrá de liquidez suficiente para hacer frente a sus pasivos en el momento de su vencimiento, tanto en condiciones normales como de estrés, sin incurrir en pérdidas inaceptables ni correr el riesgo de dañar la reputación del Grupo.

El Grupo tiene como objetivo mantener el nivel de su efectivo y equivalentes de efectivo y otras inversiones altamente negociables por un monto superior a las salidas de efectivo esperadas sobre pasivos financieros (distintos de las cuentas por pagar comerciales) durante los próximos 60 días. El Grupo también monitorea el nivel de entradas de efectivo esperadas en cuentas por cobrar comerciales y otras junto con las salidas de efectivo esperadas en cuentas por pagar comerciales y otras.

Los siguientes son los vencimientos contractuales restantes de los pasivos financieros al cierre de diciembre. Los montos son brutos y no descontados, e incluyen pagos de intereses contractuales y excluyen el impacto de los acuerdos de compensación.

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021**  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

2022	Valor en libros	Flujos de efectivo contractuales					
		Menos de 1 mes	1-3 meses	3 meses a 1 año	1-2 años	2-5 años	5+ años
<b>Pasivos financieros no derivados</b>							
Préstamos bancarios y arrendamientos	69.190.940	3.192.897	3.612.606	10.770.266	42.496.504	9.118.667	-
Pasivos por derecho de uso	9.802.702	23.761	-	4.297.762	647.526	2.396.134	2.437.519
Bonos	50.000.000	-	-	7.142.857	28.571.428	14.285.715	-
Cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar	76.216.483	32.266.143	43.740.485	209.855	-	-	-
	<b>205.210.125</b>	<b>35.482.801</b>	<b>47.353.091</b>	<b>22.420.740</b>	<b>71.715.458</b>	<b>25.800.516</b>	<b>2.437.519</b>
<b>Pasivos financieros derivados</b>							
Contrato de forward de tasa de cambio	925.948	602.908	323.040	-	-	-	-
Contrato swap de tasa de interés	2.166.968	-	-	-	-	2.166.968	-
	<b>3.092.916</b>	<b>602.908</b>	<b>323.040</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.166.968</b>	<b>-</b>

2021	Valor en libros	Flujos de efectivo contractuales					
		Menos de 1 mes	1-3 meses	3 meses a 1 año	1-2 años	2-5 años	5+ años
<b>Pasivos financieros no derivados</b>							
Préstamos bancarios y arrendamientos	66.661.581	5.980.258	3.323.898	10.807.014	41.575.852	4.974.559	-
Pasivos por derecho de uso	11.733.137	-	-	-	2.107.326	7.194.211	2.431.600
Bonos	50.000.000	-	-	-	-	50.000.000	-
Cuentas comerciales por pagar y otras cuentas por pagar	81.592.866	35.179.050	41.824.688	4.589.128	-	-	-
	<b>209.987.584</b>	<b>41.159.308</b>	<b>45.148.586</b>	<b>15.396.142</b>	<b>43.683.178</b>	<b>62.168.770</b>	<b>2.431.600</b>

**29.5 Administración del riesgo de capital**

El Grupo administra su capital para garantizar que las entidades en el Grupo puedan continuar como negocio en marcha mientras maximizan el rendimiento para los accionistas a través de la optimización del saldo de deuda y capital.

El Grupo tiene un cociente objetivo de 45 % a 50% determinado como la proporción de deuda neta a patrimonio. La relación al 31 de diciembre de 2022 de 47 % está por debajo del rango objetivo.

	2022	2021
Pasivos	273.558.170	277.012.798
Activos	576.027.834	561.569.417
Cociente objetivo	47%	49%

**COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS  
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 de diciembre de 2022 y 2021  
(En miles de pesos, excepto cuando se indique lo contrario)

---

El nivel de apalancamiento al cierre del ejercicio es el siguiente:

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Deuda	132.086.558	128.394.719
Efectivo y equivalentes de efectivo (incluidos el efectivo y los saldos bancarios en un grupo de disposición mantenido para la venta)	24.218.717	49.724.455
Deuda neta	<u>107.867.841</u>	<u>178.119.174</u>
Patrimonio	<u>302.469.664</u>	<u>284.556.619</u>
Proporción de deuda neta a patrimonio	36%	63%

La deuda se define como préstamos a largo y corto plazo (excluyendo derivados y contratos de garantía financiera) como se detalla en la nota 12.

El patrimonio incluye todo el capital y las reservas del Grupo que se gestionan como capital.

### **30. TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS**

Los saldos y transacciones entre el Grupo y sus subsidiarias, las cuales son partes relacionadas del Grupo, han sido eliminados para efectos de la consolidación y no se revelan en esta nota.

#### *Alta gerencia*

La alta gerencia percibió pagos por un valor de \$5.420.967 (en 2021 fueron 3.186.614).

### **31. CONTINGENCIAS**

Hasta la fecha de emisión de estos estados financieros, el Grupo no tiene conocimiento de activos contingentes que deba informar por el periodo terminado el 31 de diciembre de 2022 y de 2021. Por pasivos, en el 2022 existen actualmente 2 demandas de exempleados que eventualmente pueden resultar a favor de ellos, cuyas pretensiones alcanzan los \$280 millones de pesos.

### **32. HECHOS OCURRIDOS DESPUES DEL PERÍODO SOBRE EL QUE SE INFORMA**

No se presentaron hechos relevantes después de la fecha del periodo sobre el que se informa y antes de la fecha de autorización de publicación que represente cambios significativos para el Grupo.

### **33. APROBACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS**

Los estados financieros consolidados adjuntos al 31 de diciembre de 2022 fueron autorizados para su emisión el 15 de febrero de 2023 por Representante Legal y Junta Directiva del Grupo. Estos estados financieros consolidados van a ser puestos a consideración del máximo órgano social, quien puede aprobar o improbar estos Estados Financieros consolidados.

---

### 34 CERTIFICACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

#### COMPAÑÍA DE EMPAQUES S.A. Y SUBSIDIARIAS Certificación a los Estados Financieros

Declaramos que hemos verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros del Grupo finalizados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los cuales se han tomado fielmente de libros. Por lo tanto:

- Los activos y pasivos del Grupo existen en la fecha de corte y las transacciones registradas se han realizado durante el periodo.
- Los activos representan probables beneficios económicos futuros (derechos) y los pasivos representan probables sacrificios económicos futuros (obligaciones), obtenidos o a cargo del "Grupo" en la fecha de corte.
- Todos los elementos han sido reconocidos como importes apropiados.
- Los hechos económicos han sido correctamente clasificados, descritos y revelados.

Asimismo, los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2022 han sido autorizados para su emisión por el Representante Legal y Junta directiva el 15 de febrero de 2023. Estos estados financieros van a ser puestos a consideración del máximo órgano social el próximo 10 de marzo de 2023, quien puede aprobar o improbar estos Estados Financieros.

  
JUAN DAVID GARCÉS ARBELÁEZ  
Representante legal

  
AIDA ELENA GRANDA GALLEGO  
Contadora

**36. Proposición de Distribución de Utilidades del Ejercicio correspondiente al periodo enero 1 de 2022 al 31 de diciembre de 2022  
Asamblea General de Accionistas Marzo 10 de 2023**

UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO		\$	24,181,716,540
<b>1. Proposición para destinación de la utilidad neta:</b>			
PARA LA RESERVA PARA FUTUROS PROYECTOS:		\$	24,181,716,540
<b>SUMAS IGUALES</b>		<b>\$</b>	<b>24,181,716,540</b> <b>\$</b> <b>24,181,716,540</b>

**2. Proposición para la apropiación de reservas y distribución de utilidades:**

Apropiar la suma de \$8.254.686.829 de la reserva para futuros repartos no gravada, proveniente de utilidades anteriores a diciembre 31 de 2016, para distribuir a título de dividendos		\$	8,254,686,829
Apropiar la suma de \$285.499.043 de la reserva para futuros repartos no gravada, poesteriores a 2.017, para distribuir a título de dividendos.		\$	285,499,043
Un dividendo ordinario a distribuir por: \$8.540.185.872 equivalente a un dividendo ordinario de \$58 por acción y por mes en los meses comprendidos entre abril de 2023 y marzo de 2024, sobre 12.270.382 acciones en circulación. Los dividendos se causarán el 23 de cada mes y se pagarán el día 25 del mismo mes		\$	8,540,185,872
<b>SUMAS IGUALES</b>		<b>\$</b>	<b>8,540,185,872</b> <b>\$</b> <b>8,540,185,872</b>

La fecha extradividendo es el período en el que se realizan transacciones en las que no se transfiere el derecho a los dividendos y, comprende los 4 días hábiles bursátiles inmediatamente anteriores a la fecha de pago.