

EDELPA
ENVASES DEL PACÍFICO

ENVASES DEL PACÍFICO S.A.
MEMORIA ANUAL 2022

EDELPA
ENVASES DEL PACÍFICO

PERFIL DE **LA ENTIDAD**

EDELPA S.A. es una compañía que participa activamente en la creación de valor de sus clientes, desarrollando, produciendo y entregando envases flexibles competitivos e innovadores, con la oportunidad y calidad comprometida.

- **Razón social**
  Envases del Pacífico S.A.
- **Nombre de fantasía**
  EDELPA S.A.
- **Domicilio legal**
  Camino a Melipilla N°13.320
  Comuna de Maipú, Santiago de Chile.
- **Tipo de entidad**
  Sociedad Anónima Abierta.
- **RUT**
  89.996.200-1
- **Oficina principal**
  Dirección: Camino a Melipilla N°13.320, Comuna de Maipú, Santiago de Chile.
  Tel: (56-2) 2385 4500
  comercial@edelpa.cl
  www.edelpa.cl
- **Constitución legal**
  Fecha: 9 de mayo de 1991. Notaría: Andrés Rubio Flores. Ciudad: Santiago.
  Publicación de extracto: Diario Oficial del 24 de junio 1991.
  Inscripción en el Registro de Comercio de Santiago a fojas 17.073 Nº 8.593 del 17 de junio de 1991.
- **Última reforma a estatutos sociales**
  Fecha: 18 de enero de 2005. Notaría: Álvaro Bianchi Rosas. Ciudad: Santiago.
  Publicación de extracto: Diario Oficial del 25 de enero 2005.
  Inscripción en el Registro de Comercio de Santiago a fojas 2.725 Nº 1.878 del año 2005.
- **Relación con inversionistas**
  Felipe Thonet Honorato
  Gerente General
  Tel: (56-2) 2385 4502
  fthonet@edelpa.cl

OFICINAS **TÉCNICO-COMERCIALES**



Costa Rica
Centro Corporativo Lindora #305
Lindora. Santa Ana, San José
Costa Rica 10903.
Rodrigo Muñoz
+(506) 8821-0038
rmunoz@covesacr.com



Puerto Rico
74 boulevard Medialuna #3803
Carolina, Puerto Rico 00987
Renzi Hernández
+1 (787) 579-7184
rhernandez@edelpa.cl



Guatemala
27 calle 7-02, Condominio Alta Bosque, Casa 82, Zona 16, San Gaspar, Guatemala.
Mario Conde
+(502) 5201-7141
mario.conde@solucionesyempaques.com



México
Avenida de los Pinos #9 -16.col Corredor industrial Ocoyoacac Estado de Mexico C.P 527577
Felipe Thonet Honorato
fthonet@edelpa.cl
Selma García Ramírez
sgarcia@edelpamex.com.mx
Teléfono Fijo: 728 1054117



EDELPA S.A. EN 2022

Carta del presidente 4
Perfil 5
Hitos 2022 7
Historia 8
Propiedad 10
Acciones 13
Estructura societaria 14

CARTA DEL **PRESIDENTE**

Señores Accionistas,

Concluye otro año difícil para **EDELPA S.A.,** refrendado por los malos resultados. Empezando a aflojar el problema sanitario caracterizado por el confinamiento y cierre del Comercio a fines del primer trimestre, aparecería con fuerza la crisis en el tema logístico que originaría retrasos en la entrega de las compras de materias primas e insumos, lo que haría complejo poder cumplir compromisos con los clientes.

Lo anterior se haría manifiesto desde el segundo trimestre del año, originando un severo problema en los resultados por la baja venta y un problema creciente en el capital de trabajo, que se tradujo en un peligroso incremento del endeudamiento de la compañía.

Esta crisis logística internacional se traduciría a su vez en un explosivo aumento de las tarifas de fletes del transporte, complicando aún más la operación, por la necesidad de tener que subir precios en un contexto de incumplimiento en la entrega a los clientes.

Lo anterior hizo imperativo una redefinición del modelo de negocios histórico de **EDELPA S.A.,** caracterizado por precios estables, márgenes ajustados y con orientación al volumen. Así es como se debió, en primer lugar, implementar una revisión del portfolio de productos, concentrando la oferta en aquellas líneas que asegurasen un margen mínimo, en especial hacia envases de alto valor agregado. Esto representó un ajuste al alza de los precios para poder cumplir con el nuevo margen planteado.

En la misma línea de lo anterior, fue necesario redefinir el nivel de operación de la planta para ajustar los costos fijos a un nivel que implicase un menor riesgo, bajando el punto de equilibrio operacional, para lo cual se requirió implementar un ajuste en la dotación de la planta y la revisión del costo fijo a modo general. Como parte de la estrategia de mejora de márgenes, se profundizó asimismo el trabajo en el rendimiento de la materia prima (Scrap).

Otro aspecto relevante en la misma línea, fue la búsqueda de mayor productividad, para la cual se implementó una automatización del proceso productivo, con la incorporación de un robot en el área de embalaje.

Desarrollada la redefinición operacional señalada, fue necesario implementar un proceso de aumento de capital para reducir la deuda y regresar a los niveles razonables de ésta en la estructura financiera de la compañía, lo que requirió llevar a efecto tres Juntas Extraordinarias de Accionistas (JEA), proceso que culminó exitosamente durante el último trimestre del año, con un levantamiento de capital por un total de $11.000 millones.

Todo lo anterior permitió reencauzar la compañía a niveles más normales, tanto en lo operacional como en lo financiero, situación que comenzó a mostrar resultados hacia los últimos meses del año.

Adicionalmente, debe destacarse la mejora en algunos indicadores operacionales relevantes, tales como Scrap, nivel de cumplimiento con clientes (OTIF) y cifras de devoluciones netas de cliente.

Producto de las medidas adoptadas, se notó una mejora en relación a las cifras del año anterior hacia el final del año, lo que no nos deja satisfechos ni mucho menos, pero creemos que refleja el correcto sentido de estas.

Así es como, con una menor venta física (Tdas) de 5%, los ingresos en peso arrojan un crecimiento de 23%, lo que permitió obtener un mayor margen bruto de 6%, un menor costo fijo de 2% (esto pese a tener una inflación anual de 12.8%), para generar finalmente un Ebitda de $177 millones (contra los -$862 MM del año anterior).

En el plano interno, se continuó reforzando el Proceso de Auditoría Interna y trabajando en la dimensión Sustentabilidad y Medio Ambiente.

En este plano, se obtuvo la recertificación de BRC Packaging.

En el ámbito comercial, se incorporó un nuevo Gerente Comercial y se duplicó nuestra capacidad operacional en México.

Hemos concluido un año extremadamente complejo, tanto en el ámbito operacional como financiero, pero estamos seguros de haber adoptado las medidas correctas para revertir la situación, incluso aunque algunas de estas hayan tenido un efecto retardado, producto de la incertidumbre asociada a temas externos, con la crisis sanitaria primero y las complejidades logísticas después.

Confiamos en que el giro adoptado en la estrategia permitirá retomar los resultados esperados, lo que comenzó a visualizarse en la última parte del año, si bien existe certeza de que en lo macro, el 2023 será un año difícil, marcado por la contracción en el consumo.



Renato Ramírez F.
Presidente Directorio.

Participar activamente en la cadena productiva de nuestros clientes, desarrollando, produciendo y entregando envases flexibles competitivos y de calidad, en el momento oportuno y en la cantidad prometida. Así como responder eficientemente y en el menor tiempo posible a los cambios que experimenta el mercado, maximizando el valor patrimonial para los accionistas.

Nuestra visión es ser un productor eficiente en costos mediante la incorporación de tecnología de alta productividad, eficiencia operacional y trabajadores con talento calificado y un sistema logístico de excelencia.

Nuestro propósito es ser el proveedor seguro y confiable preferido por los clientes; por calidad, cumplimiento y servicio.



NUESTRAS **FORTALEZAS**

Profundo conocimiento de la industria.

- 56 años de historia.
- Líder en el mercado nacional, con relevante participación.
- Experiencia y participación en mercado de exportción LATAM.
- Equipos altamente especializados en la industria.
- Alto nivel tecnológico en concordancia con las necesdades de los clientes.
- Fuerte orientación al servicio e innovación.

Capacidad productiva

- 18.000 t anuales de capacidad.
- 39.000 m² de superficie total en nuestra plata de Maipú.
- 25.600 m² de superficie construida.
- 419 colaboradores.

Flexibilidad Operativa

- Equipos de impresión en huecograbado y flexografía de última tecnología.
- Planta robotizada de galvanoplastia.
- Herramientas de gestión de clase mundial.
- Logística al servicio del cliente.

Respaldo

EDELPA S.A. es controlada por el Grupo Said, conglomerado empresarial chileno con inversiones en los sectores financiero, energía, inmobiliario y bebidas, tanto en Chile como en el extranjero.

FOCOS **ESTRATÉGICOS**

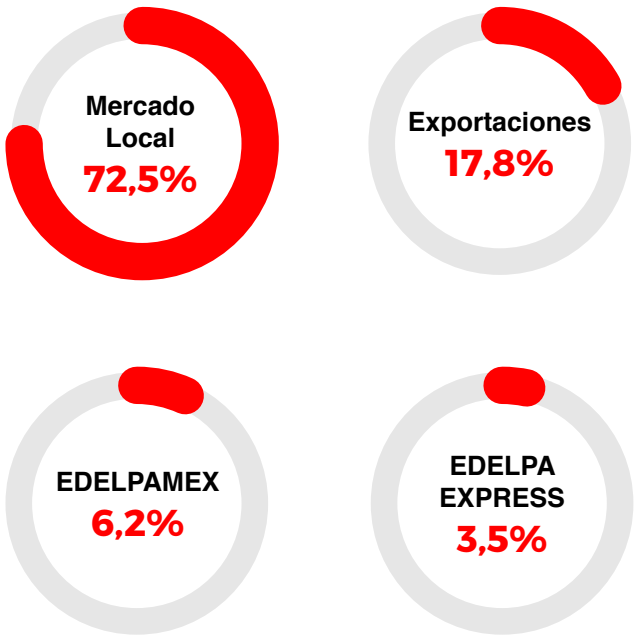
Desarrollo de las personas 38
Salud y seguridad 39
Medio ambiente 40
Eficiencia y productividad 42
Innovación 43
Gestión de calidad 44
Servicio al cliente 45

PLATAFORMA DE **NEGOCIOS**

EDELPA S.A. está enfocada en cuatro grandes áreas de desarrollo: **Mercado Local, Exportaciones, EDELPAMEX y Edelpa Express.** Siendo el mercado local la plataforma más importante, donde tienen la participación más dominante en el mercado.

EDELPAMEX es la otra plataforma que crece exponencialmente, con ventas de 50 toneladas mensuales. Además, durante el 2022 se trabajó en la expansión del almacén de producto terminado a 250 toneladas, e incorporó a su línea una nueva máquina cortadora. En el ámbito de las ventas al exterior, en México ganó la asignación de nuevos proyectos e incrementó su cartera de clientes con un mix de productos.

Edelpa Express se mantuvo con crecimientos bajos en el volumen físico, pero importantes en cuanto a margen de contribución, lo que incrementa su incidencia en el margen total de la compañía.



NUESTROS **CLIENTES**

En Chile

- **Multinacionales:** Nestlé, Unilever, Arcor Dos en Uno, Nutresa.
- **Empresas chilenas:** Empresas Carozzi S.A., Scholle, PROA, Cambiaso Hermanos, Colún, Prolesur, Salmones Multiexport, Soprole, Tucapel, y Watts, entre otras.

En mercados externos

- Alicorp, Corporación Dinant, Fermentaciones Mexicanas, Goais, Lesaffre, Nestlé, SAF Argentina, Safmex, Quala, Incauca, Riopaila, Tresmontes, Hershey's, entre otras.

En el mercado local, se destacó el crecimiento de Scholle en un 70% de las ventas de **EDELPA S.A.** durante el 2022. Además, **EDELPA S.A.** alcanzó una consolidación con los clientes Anasac y Agrosuper. A nivel regional la compañía adjudicó su participación en México con el cliente Nutresa, que antes se había trabajado únicamente de manera local.

En las ventas al exterior crecieron principalmente en Colombia, no obstante, las mayores ventas de exportaciones se concentran en Centro América, en Nicaragua, Panamá y Honduras.

NUESTROS **PROVEEDORES**

Insumos	Proveedores
Resinas de polietileno	Petroquímica Dow, Imp. Y Exportadora Apus Ltda., Polyfibra S.A. Dow Química Chilena, MUEHLSTEIN.
Film de polipropileno	Technofilm, Vitopel, OPP Film.
Foil de aluminio	Dingsheng Aluminium Industries, Cartonal, Baubur NV.
Film de poliéster	OPP Film, Terphane.
Papel	Sappi, Cartonal, Santher, Papelera Dimar S.A.
Tinta	Siegwerk, SUN Chemica.
Químicos	Industrias Químicas Reno S.A., Oxiquim.
Adhesivos	Henkel, Fuller, Coim.







HITOS 2022

Implementación de robot embalaje
Con el objetivo de avanzar en los procesos de automatización de la compañía, durante el segundo semestre del 2022 se dio inicio a la fase de implementación de un robot de embalaje, cuyo punto de partida oficial será a partir de febrero del 2023.

Este proyecto permite reducir las horas de trabajo manual, ahorrar costos y potenciar la eficiencia en el área de embalaje.

Pioneros en sustentabilidad
Durante el 2022, **EDELPA S.A.** continuó trabajando con énfasis en los cuatro pilares de sustentabilidad del Pacto Chileno de los Plásticos, como un actor clave a nivel nacional para la implementación de acciones que permitan avanzar hacia una economía circular del plástico. En este contexto, la compañía participó activamente en las iniciativas de la Asociación Gremial de Industriales del Plástico (Asipla), PROREP y el Centro de Envases y Embalajes de Chile (CENEM).

EDELPA S.A. también exploró el desarrollo de modelos de entrega alternativos, con estructuras más delgadas y compostables que permitan reducir el desperdicio y aumentar la reciclabilidad del material, e incorporó proveedores que trabajan con resinas biodegradables.

Nuevos negocios
Durante el 2022, la compañía logró consolidar el liderazgo de negocios de Edelpa Express, y potenciar el crecimiento de **EDELPAMEX**, principalmente por la incorporación de Nutresa México a su cartera de clientes.

Pilares estratégicos
Para garantizar la excelencia operacional y aumentar la eficiencia productiva en todos los procesos de la compañía, durante el 2022 **EDELPA S.A.** estableció sus cuatro pilares estratégicos:

- Crecer con foco en el cliente.
- Alcanzar la excelencia en Seguridad y Calidad.
- Capacitarnos.
- Innovar de manera sustentable.

La consolidación de estos pilares se enmarca en el desarrollo de la campaña corporativa “Ayúdanos a ser mejores”, que se mantendrá vigente durante el año 2023.

INFORMACIÓN **HISTÓRICA**

1967 Creación de **Envases Frugone,** empresa productora de envases flexibles mediante tecnología de huecograbado.

1984 Adquisición de envases Frugone por parte del **Grupo Said.**

1991 Constitución de **Envases del Pacífico S. A.** a partir de Envases Frugone.

1992 Apertura e inicio de cotización bursátil de **EDELPA S.A.**

1996 Incorporación del segmento de impresión flexográfica.

1997 Compra de Envases Italprint.

1998 Alianza estratégica con **Cryovac** para el desarrollo de films impresos para envasado al vacío.

2001 Compra de **Prepac** de Chile S.A.

2004 Compra del 40% de Empresas **Alvher** (Dinan y Encata) en Argentina.

2005 Puesta en marcha de **coextrusor** de 7 capas, el único en el país.

2006 Inicio de **plan de inversiones** por US$ 22 millones.

2007 Alianza tecnológica con empresa japonesa Hosokawa y licencia exclusiva para Sudamérica de sistema *fancy cut.*

2008 Desinversión en Empresas **Alvher.**

2009 Adopción de normas **IFRS.**

2011 Alianza estratégica con **DuPont** para el desarrollo de un nuevo envase para pescado congelado.

2012 Inicio de proyecto de implementación del programa TPM *(Total Performance Management).*

2013 Lanzamiento oficial *(Kick off)* para la implementación del Programa **TPM.**

Incorporación de impresora de huecograbado de 10 cuerpos con laminación en línea; impresora flexográfica de 8 colores; coextrusora de tres capas de **alto rendimiento** y tecnologías de punto plano para elaboración de fotopolímeros con alta definición.

2014

Culmina implementación del *software* ERP de SAP, en uso a partir de octubre.

Incorporación de laminadora Combi dúplex.

Optimización del servicio a clientes de **México**, con la operación de una bodega fiscal para manejo de inventarios.

Inicio de una nueva línea de negocios con el desarrollo de una solución de impresión de alta calidad suscribe contrato de arriendo de gráfica para cajas de cartón utilizadas en la exportación de frutas.

2015 **Novoflex**, filial de EDELPA S.A, largo plazo.

Obtención de certificaciones *Nestlé Responsible Sourcing Audit Program, de Nestlé*, y "Low Risk" en responsabilidad social, de Unilever.

Suscripción de Acuerdo de Producción Limpia (APL) del sector Envases y Embalajes y Bienes de Consumo.

2016 Incorporación de **nuevas máquinas** para la fabricación de envases preformados, terminación (corte) y pulido de cilindros para impresión en huecograbado.

Ventas en el mercado nacional superan las 10.000 toneladas anuales.

2017 Suscripción de contrato con Enel (por los próximos 4 años), donde se establece que toda la energía que consumirá la planta proviene de **fuentes ERNC.**

De acuerdo con la última encuesta de clima laboral realizada en el segundo semestre de 2017, 15 de los 16 tópicos detectados como oportunidades de mejora en la encuesta de 2015 subieron; demostrando que la gestión y las decisiones tomadas en estos dos años dieron resultado.

Se aprobó plan de inversiones 2018 – 2020, cuyo objetivo es aumentar la eficiencia de los procesos, mejorar su consistencia y calidad, así como ofrecer al mercado soluciones innovadoras.

La venta de Novoflex Ltda. derivó en una disminución del endeudamiento financiero y una robusta posición de liquidez.

Creación de nueva filial en México, **EDELPAMEX,** que entrará en operaciones el año 2018.

2018 Puesta en marcha de dos máquinas extrusoras, impresión huecograbado y flexografía de banda angosta. Lanzamiento de Edelpa Express.

Creación de nueva unidad de negocios Edelpa Express que permitirá atender al mercado de impresión por banda angosta.

2019 Montaje de la última máquina de banda angosta incluida en el plan de inversiones 2018 - 2020. Lanzamiento de **"EDELPA Confiable".**

2020 En marzo se declara pandemia por Covid-19, por lo que se adoptan una serie de medidas

para garantizar la continuidad operacional y la salud de los trabajadores. En mayo se designa como nuevo gerente general a Felipe Thonet, en el mismo mes se registra un aumento de ventas, comparando el período enero-abril con mayo-diciembre se reporta un 25% de aumento en volumen.

2021 Producto de las condiciones impuestas por la pandemia y por la situación del comercio exterior **EDELPA S.A**. sufrió en 2021 un decrecimiento en volumen del orden del -18%, sumado a un decrecimiento en valor del 5%. La compañía dedicó mucho tiempo a hacer un mejoramiento de los procesos internos y se recertificó con BRC (Certificación Global Seguridad Alimentaria). Además, se realizó un proceso de inversión de **capex** de automatización en el área de pesaje y embalaje.



2022 Durante el primer semestre, la compañía enfrentó una crisis financiera, por lo que se adoptaron una serie de medidas, que fueron unificadas a través de un plan de reorganización y reestructuración.

En primer lugar, una nueva estrategia comercial, basada en una planta productiva con dotación de personal y toneladas de producción diferentes, además de nuevos procesos de estandarización para cada área. Además, durante el mes de julio se implementó una nueva estrategia de precios a la cartera de clientes, con el fin de mejorar el margen de contribución por kilo de la compañía, a través de focalización en los mercados interesados en la tecnología que posee **EDELPA S.A.** y sus certificaciones.

El proceso de reconfiguración y dotación de la planta productiva se llevó a cabo durante los meses de septiembre y diciembre.

En segundo lugar, una inyección de capital de $11.078 MM, cuyo aporte se percibió en el mes de octubre.

Los resultados del plan de reorganización comenzaron a verse a partir del periodo Q4 del año 2022, es decir, durante los meses de octubre, noviembre y diciembre, lo que se tradujo en lo siguiente:

- **EDELPA S.A.** decreció un 5,2% en volumen, pero creció en valor a un 23,4%.
- El fortalecimiento de Edelpa Express y Nuevos Negocios, tuvo un crecimiento del 10,4% en volumen.
- **EDELPAMEX** triplicó la capacidad de almacenamiento, pasando de 1000 m³ construidos a 2000 m³ construidos, aproximadamente, con una capacidad instalada de 100 tons a 350 tons por mes, agregando una segunda máquina de corte y ampliando la capacidad de almacenamiento volumen en un 33%.

Adicionalmente, **EDELPA S.A.** se recertificó con BRC (Certificación Global Seguridad Alimentaria), desde la portería hasta la bodega de productos terminados, formando parte de una exclusiva lista de compañías que cuentan con esta certificación.

También se consiguió que el Centro de Envases y Embalajes (CENEM) certifique por segunda vez a la compañía, con los compromisos del Acuerdo de Producción Limpia (APL II).

PROPIEDAD

Al 31 de diciembre de 2022, el capital social de **EDELPA S.A** se divide en 847.313.890 acciones de única serie, todas suscritas y pagadas por un total de 105 accionistas. Entre ellos, los doce mayores que concentran el 97,12% de la propiedad.

RUT	Accionista	Nº de acciones	% Propiedad
76062133-1	INVERSIONES CABILDO S A	438.001.492	51,69%
96921130-0	MBI CORREDORES DE BOLSA S A	132.369.988	15,62%
76309115-5	PIONERO FONDO DE INVERSION	109.822.085	12,96%
88036500-2	INVERSIONES JARDINES DEL BOSQUE LIMITADA	102.442.432	12,09%
98000000-1	AFP CAPITAL S A FONDO DE PENSION TIPO C	7.321.112	0,86%
84177300-4	BTG PACTUAL CHILE S A C DE B	6.113.404	0,72%
76846690-4	SOC DE INVERSIONES E B LIMITADA	6.023.806	0,71%
77089330-5	ASESORIAS E INVERSIONES ESCORPIONES LTDA	5.007.600	0,59%
98000100-8	AFP HABITAT S A PARA FDO PENSION C	4.682.428	0,55%
76240079-0	AFP CUPRUM S A PARA FDO PENSION C	3.879.615	0,46%
96966250-7	BTG PACTUAL SMALL CAP CHILE FONDO DE INVERSION	3.664.939	0,43%
98000100-8	AFP HABITAT S A FONDO TIPO B	3.621.421	0,43%
	TOTAL 12 MAYORES ACCIONISTAS	822.950.322	97,12%
	Total, otros accionistas	24.363.568	2,88%
	Total, acciones suscritas y pagadas	847.313.890	100,00%

Doce mayores accionistas de EDELPA S.A. al 31 de diciembre de 2022

SITUACIÓN DE **CONTROL**

Envases del Pacífico S.A. es controlada por Inversiones Cabildo SpA con un 51,69% de la propiedad de las acciones.

Los controladores finales de Inversiones Cabildo SpA son:

- **Inversiones Delfín Uno S.A.,** titular de un 2,13% del capital social, sociedad controlada por doña Isabel Somavía Dittborn, cédula nacional de identidad Nº 3.221.015-5.
- **Inversiones Delfín Dos S.A.,** titular de un 2,13% del capital social, sociedad controlada por la sucesión de don José Said Saffie, cédula nacional de identidad Nº 2.305.902-9.
- **Inversiones Delfín Tres SpA.,** titular de un 38,29% del capital social, sociedad controlada por don Salvador Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº 6.379.626-3.
- **Inversiones Delfín Cuatro SpA.,** titular de un 19,15% del capital social, sociedad controlada por doña Isabel Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº 6.379.627-1.
- **Inversiones Delfín Cinco SpA.,** titular de un 19,15% del capital social, sociedad controlada por doña Constanza Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº 6.379.628-K.
- **Inversiones Delfín Seis SpA.,** titular de un 19,15% del capital social, sociedad controlada por doña Loreto Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº6.379.629-8.

CAMBIOS IMPORTANTES EN **LA PROPIEDAD DE CONTROL**

Entre octubre y noviembre de realizó aumento de capital, aprobado en Junta extraordinaria de accionista del 22 de julio de 2022, esto provocó algunos cambios de propiedad no relevantes en relación al control de la compañía. También en noviembre 2022, posterior al aumento de capital, Inv. del Pacífico S.A., parte de grupo controlador, transfirió los títulos accionarios de EDELPA a sus accionistas, principalmente a Inversiones Cabildo SPA.

		2022		2021	
RUT	Accionista	Nº de acciones	% Propiedad	Nº de acciones	% Propiedad
76062133-1	INVERSIONES CABILDO S A	438.001.492	51,69%	42.221.360	37,17%
96921130-0	MBI CORREDORES DE BOLSA S A	132.369.988	15,62%	17.067.500	15,03%
76309115-5	PIONERO FONDO DE INVERSION	109.822.085	12,96%	15.860.291	13,96%
88036500-2	INVERSIONES JARDINES DEL BOSQUE LIMITADA	102.442.432	12,09%	10.232.152	9,01%
98000000-1	AFP CAPITAL S A FONDO DE PENSION TIPO C	7.321.112	0,86%	0	0,00%
84177300-4	BTG PACTUAL CHILE S A C DE B	6.113.404	0,72%	6.209.134	5,47%
76846690-4	SOC DE INVERSIONES E B LIMITADA	6.023.806	0,71%	316.826	0,28%
77089330-5	ASESORIAS E INVERSIONES ESCORPIONES LTDA	5.007.600	0,59%	600.000	0,53%
98000100-8	AFP HABITAT S A PARA FDO PENSION C	4.682.428	0,55%	0	0,00%
76240079-0	AFP CUPRUM S A PARA FDO PENSION C	3.879.615	0,46%	0	0,00%
96.966.250-7	BTG PACTUAL SMALL CAP CHILE FONDO DE INVERSIÓN	3.664.939	0,43%	3.664.939	3,23%
98000100-8	AFP HABITAT S A FONDO TIPO B	3.621.421	0,43%	0	0,00%
80.537.000-9	LARRAÍN VIAL S A CORREDORA DE BOLSA	1.933.580	0,23%	1.051.514	0,93%
96.571.220-8	BANCHILE C. de B. S.A.	777.716	0,09%	777.716	0,68%
96.515.580-5	VALORES SECURITY S A C DE B	784.602	0,09%	748.358	0,66%
77024100-6	INVY ASESORIAS SANTA FRANCISCA LTDA	408.248	0,05%	408.248	0,36%
78.031.260-2	INV DEL PACÍFICO S.A.	0	0,00%	13.676.000	12,04%
	TOTAL 12 MAYORES ACCIONISTAS	826.854.468	97,59%	112.834.038	99,33%
	Total, otros accionistas	20.459.422	2,41%	755.877	0,67%
	Total, acciones suscritas y pagadas	847.313.890	100,00%	113.589.915	100,00%

IDENTIFICACIÓN DE **SOCIOS O ACCIONISTAS MAYORITARIOS**

Las acciones de **EDELPA S.A.** son transadas en la Bolsa de Comercio de Santiago, la Bolsa de Corredores de Valparaíso y Bolsa Electrónica de Chile.

- **Nemotécnico:** Edelpa
- **Acciones en circulación:** 847.313.890

Datos al 31 de diciembre de 2022:

- **Relación Bolsa / Libro:** 0,71
- **Precio de cierre:** $23,3
- **Capitalización de mercado:** $19.767.833.054

Durante 2022 no se registraron transacciones de acciones de entidades relacionadas.

Al 31 de diciembre de 2022, EDELPA S.A. no mantiene un contrato vigente de market.

Período	Nº acciones	Monto ($)	Precio promedio ($)
2020			
Primer trimestre	1.435.236	189.588.774	132,10
Segundo trimestre	183.297	21.627.360	117,99
Tercer trimestre	598.895	69.862.955	116,65
Cuarto trimestre	1.094.719	118.029.820	107,82
2021			
Primer trimestre	4.082.602	446.204.202	109,29
Segundo trimestre	1.918.200	204.937.071	106,84
Tercer trimestre	1.033.514	104.545.777	101,16
Cuarto trimestre	2.271.100	204.046.571	89,84
2022			
Primer trimestre	53.753	4.514.097	83,98
Segundo trimestre	10.230	850.590	83,15
Tercer trimestre	39.049	2.733.430	70,00
Cuarto trimestre	1.428	99.960	70,00

Resumen trimestral de transacciones bursátiles
(Montos expresados en moneda de diciembre de 2022)

ACCIONES, **SUS CARACTERÍSTICAS Y DERECHOS**

Política de dividendos
Conforme al mandato de la Junta de Accionistas, es el propósito del Directorio mantener una Política de Dividendos de, al menos, el 30% de las utilidades netas de la sociedad, pagando dividendos provisorios en la medida en que lo estime razonable.

Dividendos distribuidos
En 2022 EDELPA S.A. no repartió dividendos.

Año	Serie	Dividendo total ($ históricos)	Dividendo por acción ($/acción)
2022	Única	No hubo	N/A
2021	Única	No hubo	N/A
2020	Única	No hubo	N/A
2019	Única	567.949.575	5
2018	Única	908.719.328	8
2016	Única	113.589.915	1
2015	Única	113.589.915	1

En los últimos seis años.

CLASIFICACIÓN DE **RIESGO**

Los instrumentos emitidos por **EDELPA S.A.** son clasificados nacionalmente por dos entidades privadas: Humphreys y Feller Rate. Los informes fueron emitidos en mayo y en diciembre de 2022, respectivamente.

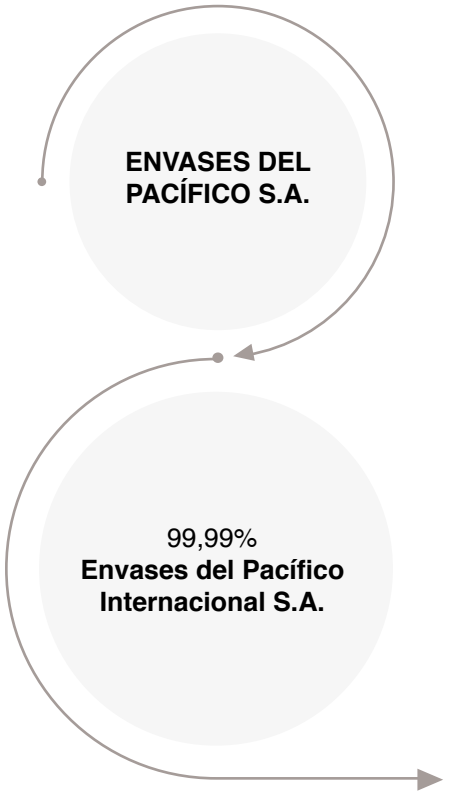
Clasificaciones vigentes
al 31 de diciembre de 2022

	Humphreys		Feller Rate	
Clasificación	Categoría	Tendencia	Categoría	Perspectivas
Solvencia	A-	En Observación	A-	Estables
Acciones	Primera Clase Nivel 3	Estable	Primera Clase Nivel 3	Estables

Definición de las categorías de riesgo:

- **A**
  Corresponde a aquellos instrumentos que cuentan con una buena capacidad de pago del capital e intereses en los términos y plazos pactados, pero ésta es susceptible de deteriorarse levemente ante posibles cambios en el emisor, en la industria a que pertenece o en la economía.
- **Primera Clase Nivel 3**
  Refleja la combinación entre su posición de solvencia y factores como la liquidez de los títulos y aspectos de gobiernos corporativos, de transparencia y de disponibilidad de información del emisor.
- **Primera Clase Nivel 4**
  Corresponde a aquellos títulos accionarios que presentan una razonable combinación de solvencia y estabilidad en la rentabilidad del emisor y volatilidad de sus retornos.
- **Estable**
  La clasificación probablemente no cambie.

ESTRUCTURA **SOCIETARIA**



Razón Social	Envases del Pacífico Internacional S.A.
Naturaleza jurídica	**Sociedad anónima cerrada**
Capital Suscrito y Pagado	**M$261.000**
Participación total de EDELPA S.A.	**99,99%**
Porcentaje de la inversión sobre el activo total de la matriz	**0,4%**
Objeto social	**Sociedad de inversiones**
Directorio Relaciones comerciales entre matriz y filial	**Renato Ramírez Fernández, Alejandro Nash Sarquis y Francisco Sáenz Rica.**
Ejecutivos de la matriz con desempeño en filial	**Felipe Thonet Honorato**
Relaciones comerciales entre matriz y filial	**Vehículo para concentrar inversiones en el extranjero.**
Razón Social	**EDELPAMEX S.A. DE CV**
Naturaleza jurídica	**Sociedad Anónima de Capital Variable**
Capital Suscrito y Pagado	**MXN 12.188.000**
Participación total de Edelpa	**99,9%**
Porcentaje de la inversión sobre el activo total de la matriz	**0,9%**
Objeto social	**Fabricación, confección y comercialización de envases flexibles**
Directorio Relaciones comerciales entre matriz y filial	**Renato Ramírez Fernández, Rodrigo Muñoz Muñoz, Alejandro Nash Sarquis, Felipe Thonet Honorato.**
Ejecutivos de la matriz con desempeño en filial	**Felipe Thonet Honorato**
Relaciones comerciales entre matriz y filial	**Filial para el mercado mexicano**



NEGOCIOS

Contexto de empresa 16
Procesos y tecnología 17
Productos 26

2022 fue un año difícil para EDELPA S.A., considerando la situación del mercado a nivel mundial: alza en el precio de las materias primas, escasez de contenedores y los atochamientos en los puertos de embarque y llegada, que generaron problemas logísticos para la compañía, tanto a nivel de importación, como de exportación.

Sin embargo, **EDELPA S.A.** logró salir fortalecida el problema desarrollando un plan de reorganización de los procesos productivos, además de un ajuste de costos a la cartera de clientes durante el mes de julio, cambiando su precio de $/kg 4.339 a $/kg 5.518 en promedio.

RESUMEN

A raíz de las dificultades en materia logística, EDELPA S.A. tuvo un decrecimiento en volumen del 5,2%, que obligó a mantener la gestión del costo fijo y el cambio a la arquitectura organizacional de un setup de volumen productivo de 930 toneladas, lo cual permite generar un ahorro en el costo fijo de $2.000 MM al año.

Junto con ello, la compañía gestionó una inyección de capital de $11.078 MM, percibidos durante el mes de octubre. Adicionalmente, se puso en marcha el proceso de automatización del área de embalaje propuesto en 2021, permitiendo generar ahorros para paliar los problemas de inflación asociados a los aumentos de costos.

EDELPA S.A. culminó el 2022 con un nivel de Ebitda de +177 MM.



MERCADO NACIONAL

Durante el 2022, **EDELPA S.A.** experimentó un decrecimiento en su volumen por dos variables principales. En primer lugar, la continuación del problema logístico enfrentado durante el año 2021 y, en segundo lugar, por la contracción actual del mercado a nivel nacional.

Diversas empresas de la cartera de clientes de EDELPA S.A. se vieron obligadas a modificar sus estructuras de producción por la disminución de sus ventas. La caída en los niveles de sell out de los clientes se tradujo en una baja de las toneladas de venta de la compañía durante el 2022. En comparación al año anterior, el margen de diferencia de ventas no resulta significativo a nivel de productos, pero sí en las toneladas de venta. Esto explica la baja venta del 2022, una situación latente en la macroeconomía de Chile en los distintos mercados nacionales.

La estrategia de la compañía se enfocó en ajustar el gasto fijo y modificar el proceso de producción, junto con la eliminación de ciertos clientes, logrando así un equilibrio entre gastos fijos e ingresos.

La venta en 2022 en el mercado local fue menor, 920 toneladas menos que el 2021, lo que se traduce en una disminución del 13%.

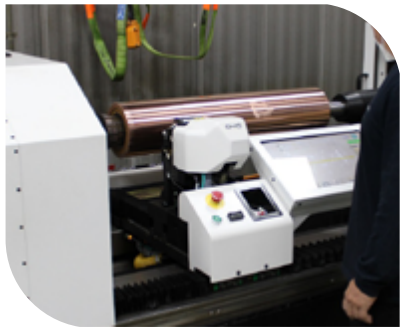
PROCESOS Y **TECNOLOGÍA**

En la búsqueda constante de encontrar eficiencia e implementar tecnologías de punta en **EDELPA S.A.**, en 2021 se aprobó el proyecto de automatización de la célula de pesaje y embolsado de producto final, esta iniciativa está orientada a la aplicación de sistemas robotizados industriales que optimizan y estandarizan los procesos, en línea con las tendencias de manufactura 4.0. La célula comenzó a estar operativa en el primer semestre de 2022.





COEXTRUSIÓN



GALBANOPLASTIA



IMPRESIÓN HUECOBRGADO



IMPRESIÓN FLEXOGRAFICA



LÍNEA DE BANDA ANGOSTA



LAMINACIÓN



TERMINACIÓN DE PROCESOS ESPECIALES



RECUPERACIÓN DE SOLVENTES

COEXTRUSIÓN

Fabricación de estructuras para distintas aplicaciones, desde capas de sello de estructuras más complejas hasta materiales de alta barrera para la conservación de productos frescos y congelados. Cuando varias capas de resinas plásticas son extruidas simultáneamente formando una sola lámina, se habla de coextrusión, pudiendo estas ser de barrera o no.

Para la elaboración de estructuras (material del envase), **EDELPA S.A.** cuenta con cinco unidades coextrusión, de distintos niveles de capacidad, en las cuales la alimentación de resinas y el control de espesores se realiza en forma automática. Todas estas unidades han sido diseñadas para lograr un alto rendimiento con bajo consumo de energía. La compañía cuenta con equipos de 3, 5 y 7 capas. Este último le permite producir films de alta barrera, necesarios para fabricar envases que deben contener productos como carnes, pescados frescos, leches en polvo y leches líquidas. Estos films barreras son alternativas muy atractivas para reemplazar soluciones emblemáticas como el uso del film de aluminio en la estructura. La coextrusión es la etapa del proceso que hace posible que los envases flexibles sean sustitutos de otros tipos de envases.



GALVANOPLASTIA

Grabado del diseño en un cilindro para ser usado en la impresión de huecograbado.

Los cilindros necesarios para la impresión en huecograbado son producidos por **EDELPA S.A.** en una planta automatizada, la única existente en el país. Gracias a esta tecnología logra tener un alto nivel de estandarización, con la capacidad de fabricar en alta precisión, estabilidad y en forma continua, con la mínima intervención humana.

La fabricación de cilindros ha incorporado tecnologías que otorgan mayor calidad y confiabilidad al proceso de impresión.



IMPRESIÓN POR HUECOGRABADO

Proceso de impresión de alta calidad, con capacidad para generar gran detalle y consistencia en la imagen.

El parque de máquinas en esta área es de cuatro unidades con la posibilidad de imprimir hasta 9 colores y la capacidad de aplicar barnices, lacas, Cold Seal y laminar en línea.

EDELA S.A. cuenta con un equipo de alto rendimiento, con 10 unidades que alcanzan velocidad de trabajo de 450 m/ min. Además, posee otra con 10 cuerpos, que imprime, lamina en línea y aplica Cold Seal a registro. También cuenta con un equipo del tipo Short run, especialmente útil para tirajes cortos y anchos menores y, por lo tanto, ideal para productos de bajo volumen o envases diseñados como parte de campañas o promociones especiales.



IMPRESIÓN FLEXOGRÁFICA

Proceso de impresión de alta calidad y velocidad que utiliza fotopolímeros, una placa flexible con relieve, capaz de adaptarse a una variedad de soportes y sustratos.

EDELPA S.A. logra una alta calidad flexográfica, gracias a la precisión de sus tres máquinas impresoras y las tecnologías avanzadas que utiliza en la fabricación de las matrices digitales. Todas sus impresoras flexográficas son del tipo gearless (sin engranajes) e imprimen hasta 8 colores.

Contamos con un equipamiento completo y versátil, que nos permite imprimir en diversos materiales como papel, BOPP, PET, aluminio, celofán, PE, y en diversos formatos, desde etiquetas hasta envases resistentes y de gran tamaño, como los utilizados para contener alimentos para mascotas.



LÍNEA DE BANDA ANGOSTA

Proceso de impresión de alta calidad, con capacidad de generar gran detalle y consistencia en la imagen, que utiliza tecnología UV y está especialmente diseñada para corridas cortas.

EDELPA S.A. consolidó el modelo de negocio Edelpa Express con la operación de la planta de banda angosta donde se encuentran dos máquinas que poseen tecnología UV, laminación en línea y una unidad de corte.

La planta está especialmente diseñada para atender el mercado de especialidades (tipo boutique), de tirajes cortos y con características de impresión destacadas como la aplicación de barnices mate o brillantes.



LAMINACIÓN

Etapa en la cual un sustrato es adherido a otro mediante aplicación de adhesivos.

En esta área, **EDELPA S.A.** cuenta con una laminadora triplex, de última tecnología, como parte de la línea de alto rendimiento que logra una velocidad de operación de 400 m/min. También posee un parque de laminadoras del tipo dúplex combi, con altas prestaciones para adhesivos con base solvente, base de agua y sin solvente, lo cual se traduce en una alta flexibilidad operativa, que vuelve más rápido el cambio entre un tipo de adhesivo y otro, aplicando un volumen exacto.

Cada una de las laminadoras posee su respectivo equipo de dosificación automático y la de base solvente, además, control de viscosidad automático, lo que asegura una óptima aplicación del adhesivo.

Junto a lo anterior, **EDELPA S.A.** posee 2 máquinas solventes y dos aplicadores de ceras y hot melt y una laminadora con recubrimiento por extrusión de dos cabezales, donde se pueden realizar recubrimientos o laminaciones con características diferenciales en cuanto a estructuras y materiales que ofrecen alternativas a nuestros clientes.



TERMINACIÓN Y PROCESOS ESPECIALES

Aplicaciones específicas relacionadas con características de valor agregado para el usuario final.

En esta fase de producción, **EDELPA S.A.** cuenta con diez cortadoras-rebobinadoras de alta precisión, característica que permite entregar a los clientes films que facilitan su proceso de envasado; dos equipos para realizar aplicaciones de apertura fácil, con sistema de precorte láser; un equipo Fancy Cut, para el cual la empresa posee licencia exclusiva de la compañía japonesa Hosokawa Yoko, seis selladoras para pouches, doypacks y bolsas en un amplio rango de tamaños y una confeccionadora de etiquetas y finalmente una máquina que incorpora válvula a los doypack para ampliar la oferta a nuestros clientes.

EDELPA S.A. desarrolló soluciones altamente innovadoras en el ámbito del cuidado del medio ambiente, al presentar pouches 100% reciclables, para distintas aplicaciones, como por ejemplo la exportación de fruta congelada y para productos de aseo y cuidado personal. Esta iniciativa marca el firme compromiso de la compañía por entregar soluciones de envases compatibles con el medio ambiente. **EDELPA S.A.**, para el año 2023, invertirá en la línea de sellado de gran formato para actualizar tecnológicamente la fabricación.



RECUPERACIÓN DE SOLVENTES

Captura de los solventes evaporados durante los procesos de impresión y laminación, para evitar la emisión de COV a la atmósfera y reutilizar estos insumos en sus procesos operativos.

Desde 2008, **EDELPA S.A.** cuenta con una planta recuperadora de solventes que evita la emisión a la atmósfera de COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) y permite captar los solventes evaporados durante los procesos de impresión y laminación, y luego destilarlos para obtener un nivel de pureza tal que hace posible su reutilización en el proceso de impresión.

EDELPA S.A. fue la primera empresa de la industria en Sudamérica que incorporó una planta recuperadora de solventes, lo que permitió alcanzar los estándares europeos más exigentes en este ámbito.

Esta planta fue diseñada para absorber futuros aumentos de capacidad productiva. Durante 2022, esta planta logró una recuperación promedio superior al 90%, cumpliendo, de más, las normativas ambientales actualmente vigentes.



NUESTROS **PRODUCTOS**

Estructuras
La compañía, el contenido y el contendor son claves para su comercialización, por lo que la resistencia mecánica, barrera, calidad gráfica y demás requisitos de cada envase desarrollado para sus clientes, combinando sustratos y recubrimientos dentro de múltiples opciones de estructuras, son la clave de un desarrollo a la medida de cada cliente. (Pág. 27)



Etiquetados y tapas
El avance en los sistemas de producción de etiquetas entrega opciones cada vez más adaptables al diseño, impresas por superficie con tinta UV y requisitos de los envases y ayudan a la oferta combinada de productos. (Pág. 28)



Envases preformados
EDELPA S.A. fabrica envases preformados que facilitan los procesos de empaque de sus clientes y el uso final de sus productos. (Pág. 28)



Especialidades
Esta categoría reúne a aquellas aplicaciones que permiten cumplir objetivos como facilitar procesos de envasado, elevar la durabilidad de los productos, simplificar la apertura o cierre de los envases y apoyar campañas de marketing. (Pág. 29)



1.- ESTRUCTURAS

Monocapa
Estructura compuesta por un sustrato. El material más frecuentemente utilizado es el BOPP (polipropileno biorientado), que ofrece buenas propiedades mecánicas, alto brillo y muy buena relación precio-calidad. También es muy usado el polietileno, que permite lograr láminas suaves y flexibles.



Bilaminado
Los materiales bicapa están compuestos por dos sustratos laminados empleando sistemas de base solvente o *solventless.* Dentro de las numerosas combinaciones posibles, las más usadas son poliéster/polietileno (PeT/Pe), Polipropileno biorientado/polipro- pileno biorientado (BoPP/BoPP), y Ny/PE o PA/PE.



Bilaminado + recubrimiento
A las estructuras realizadas combinando dos capas es posible agregar barniz o laca termosellable, tanto por superficie como por el reverso de los materiales.



Trilaminado
Estas laminaciones, compuestas por tres sustratos, pueden contener en la capa intermedia tanto aluminio como películas plásticas metalizadas, materiales necesarios para proteger el producto de la luz, principalmente. Las combinaciones más frecuentes son poliéster/aluminio/polietileno (PET/Al/PE); PET/PET Met/PE y PET/BOPP Met/PE.



Tetralaminado
En las laminaciones compuestas por cuatro sustratos, generalmente uno de estos se aplica como elemento que confiere resistencia mecánica a la estructura.



2.- ENVASES PREFORMADOS

Pouches con zipper
Bolsa compuesta por dos sellos verticales y un sello horizontal inferior sobre un fuelle en su base y un *zipper* (cierre que permite al consumidor volver a sellarlo).



Bolsas contenedoras
Generalmente de estructuras bilaminadas, las bolsas contenedoras ofrecen una alta resolución gráfica y resistencia al impacto, además de atributos de barrera que las hacen muy convenientes para el empaque de alimentos.



Pouches con válvula dosificadora
Bolsa compuesta por dos sellos verticales y un sello horizontal inferior sobre un fuelle en su base y una válvula con tapa que permite dosificar el consumo del producto.



3.- ETIQUETADOS

Wrap-Around
Las etiquetas envolventes son altamente resistentes a la tensión y a la humedad, a pesar de su bajo peso. Son usadas principalmente en botellas, por sus ventajas en costo y velocidad de aplicación.



Tapas de yogur y postres
En productos lácteos de envasado continuo, generalmente, se emplean estas tapas de estructuras bilaminadas, metalizadas y con laca termosellable, que otorgan una óptima calidad de sellado, junto con una alta calidad gráfica y fácil apertura.



4.- ESPECIALIDADES

Fancy Cut
Es un precorte diseñado para envases pequeños que permite su apertura con las manos en forma recta y limpia. Desde 2008, **EDELPA S.A.** posee licencia exclusiva de la convertidora japonesa Hosokawa Yoko para el uso de esta innovación en Sudamérica.



Cold seal a registro
Este sistema de aplicación de laca para sello frio sectorizado tiene como principales ventajas la reducción del consumo de energía y una mayor velocidad de envasado, sin pérdida de los atributos de resistencia y sellabilidad.



Sobreimpresión por reverso
EDELPA S.A. dispone de tecnologías que permiten imprimir a registro, tanto la cara principal (visible) como la cara interna.



Films de alta barrera y resistencia
Utilizando tecnología de coextrusión de hasta 7 capas es posible fabricar films de polietileno con altos niveles de barrera y resistencia mecánica, requisitos necesarios para asegurar la integridad y el contenido del envase.



Precorte láser
Aplicado generalmente a envases tipo *stand up pouche o pouche,* el precorte láser no daña la barrera del material y permite guiarla apertura que realiza el consumidor con sus manos.





GOBIERNO CORPORATIVO

Principios y estructura 31
Directorio 32
Comité de directores 32
Ejecutivos principales 33
Prácticas de gobierno corporativo 34
Remuneraciones 35
Gestión de riesgos 36

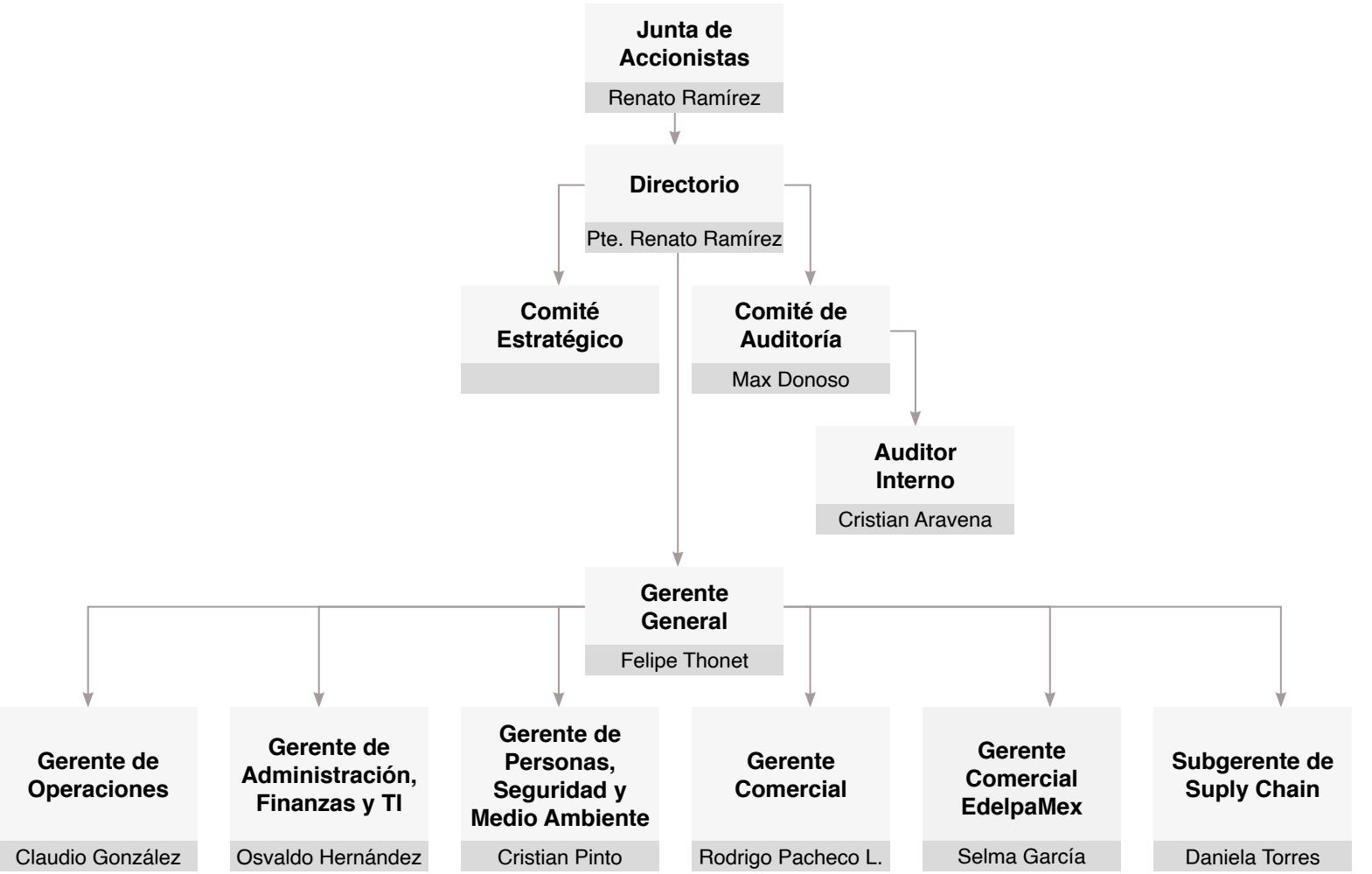
PRINCIPIOS Y ESTRUCTURA

El propósito del gobierno corporativo de **EDELPA S.A.** es asegurar la creación de valor de manera sostenible, en coherencia con los valores y las normas que rigen las actividades de la empresa.

VALORES CORPORATIVOS

Los valores que inspiran todas las acciones de los trabajadores y directores de **EDELPA S.A.** son:

- Respeto a las leyes y normativa vigente, a la diversidad, a la dignidad y derechos de todas las personas, y al medioambiente.
- Compromiso con el cuidado y desarrollo de nuestro capital humano y de las comunidades de las cuales formamos parte.
- Integridad, honestidad y transparencia en nuestro quehacer, con apego a la ética y a las normas legales.
- Excelencia en el servicio y en la gestión de los negocios.
- Austeridad, **EDELPA S.A.** es una empresa austera que busca producir con excelencia, productos de alta calidad al mínimo costo.



DIRECTORIO

EDELPA S.A. es administrada por un Directorio conformado por siete miembros titulares que son elegidos por un periodo de tres años. En Junta General Ordinaria de Accionistas realizada el 26 de abril de 2022 se realizó elección de directores. Fueron reelegidos los señores Renato Ramírez Fernández, Rodrigo Muñoz Muñoz, Fernando Agüero Garcés, Alejandro Nash Sarquis. Además, se eligieron como nuevos directores a los señores Max Donoso Mujica en reemplazo de Luisa Ximena Jiménez Díaz y Felipe Díaz Ramos en reemplazo de Ignacio Pérez Alarcón.

Presidente

- Renato Ramírez Fernández
  Ingeniero Comercial
  RUT 6.151.559-3

Directores

- Rodrigo Muñoz Muñoz
  Ingeniero Comercial
  RUT 7.040.050-2
- Francisco Sáenz Rica
  Ingeniero Civil Industrial
  RUT 8.349.120-5
- Fernando Agüero Garcés
  Ingeniero Civil
  RUT 4.102.626-K
- Alejandro Nash Sarquis
  Ingeniero Civil Industrial
  RUT 7.017.293-3
- Max Donoso Mujica
  Ingeniero Agrónomo
  RUT 12.232.363-3
- Felipe Díaz Ramos
  Ingeniero Comercial
  RUT 5.664.647-7

COMITÉ DE **DIRECTORES**

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 bis de la Ley N°18.046 sobre sociedades anónimas, EDELPA S.A. cuenta con un Comité de Directores y Auditoría compuesto por tres miembros; dos de ellos, independientes del controlador.

Presidente

- Max Donoso
  Director Independiente

Directores

- Francisco Sáenz Rica
  Director no Independiente
- Luis Felipe Díaz
  Director Independiente

Roles y funciones

- Proponer nómina de auditores externos, firmas clasificadoras de riesgos, tomar conocimiento y analizar resultado de auditorías internas. Analizar los estados financieros intermedios y de cierre del ejercicio anual para informar al Directorio.
- Analizar los informes, su contenido, procedimientos y alcance de las revisiones de los auditores externos. Analizar los informes, contenido y procedimientos de revisión de los evaluadores externos de riesgo.
- Informarse de la efectividad y confiabilidad de los sistemas y procedimientos de control interno de la empresa.
- Conocer, analizar y verificar el cumplimiento del programa anual que desarrollará la auditoría interna.
- Informarse acerca del acatamiento de las políticas institucionales relativas a la debida observancia de las leyes.
- Tomar conocimiento y resolver acerca de conflictos de intereses e investigar actos de conductas sospechosas y fraudes.
- Revisión de las políticas para detectar y sancionar las operaciones de lavado de dinero y su aplicación.

COMITÉS DEL **DIRECTORIO**

Actividades

Durante año 2022 el Comité de Directores celebró ocho reuniones, los días 23 de marzo, 30 de mayo, 04 de agosto, 25 de agosto, 22 de septiembre, 20 de octubre, 24 de noviembre y 26 de diciembre, con la asistencia de los directores integrantes señores, Felipe Díaz, Francisco Sáenz Rica y don Max Donoso Mujica, en su calidad de presidente. En estas reuniones se trataron, principalmente, las siguientes materias:

- Revisión y análisis de los Estados Financieros de la sociedad correspondientes a los cierres al 31 de diciembre de 2021, 31 de marzo, 30 de junio, y 30 de septiembre de 2022.
- Revisión de la memoria anual, estados financieros y dictamen de los auditores independientes correspondientes al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022.
- Revisión Plan de Auditoría año 2022 con especial énfasis en la revisión de los controles internos a nivel financiero y contable.
- Revisión completa del Plan de Auditoría Interna.
- Revisión de las operaciones a que se refiere el título XVI de la ley 18.046, transacciones con empresas relacionadas.
- Revisión y propuesta al directorio de las firmas de Auditores Externos y de las Empresas calificadoras de Riesgos.
- Análisis de remuneraciones y compensaciones e incentivos de los gerentes y ejecutivos principales de la empresa.

Con posterioridad al cierre del ejercicio, el Comité se reunió el día 23 de marzo 2023, durante la cual se abordaron los siguientes temas:

- Revisión de los Estados Financieros de la Sociedad al 31 de diciembre de 2022, y conocer el respectivo Informe de los Auditores Independientes.
- Proposición al Directorio de los Auditores Externos de la sociedad y las empresas Clasificadoras Privadas de Riesgo, para ser propuestos a la Junta de Accionistas.
- Conocer de las operaciones con empresas relacionadas.
- Revisión plan de avance auditoría interna y de la gestión del modelo de prevención de delitos de la Ley 20.393.

EJECUTIVOS **PRINCIPALES**

Cargo	Nombre	Profesión	RUT	Fecha Ingreso
Gerente General	Felipe Thonet Honorato	Ingeniero Comercial	13.922.830-8	05-01-2015
Gerente de Operaciones	Claudio González Vargas	Diseñador Gráfico	9.671.396-7	12-03-2007
Gerente Administración, Finanzas y TI	Osvaldo Hernández Baeza	Ingeniero Civil	11.641.959-9	04-01-2021
Gerente de Comercial	Rodrigo Pacheco Larravide	Ingeniero Civil Industrial	9.210.786-8	03-10-2022
Gerente de Personas, Seguridad y Medio Ambiente	Cristián Pinto Muñoz	Ingeniero Comercial	14.502.657-1	10-06-2013
Subgerente Supply Chain	Daniela Torres	Ingeniero Industrial	15.842.967-5	11-06-2020
Gerente Comercial EDELPAMEX	Selma García Ramírez	Licenciada en Relaciones Comerciales	GARS900124B30	10-02-2020
Líder Contable	Susana Villegas Tamayo	Contador General	8.836.936-K	25-05-2009

DIVERSIDAD DEL **DIRECTORIO Y LA ADMINISTRACIÓN**

Género	Directorio	Gerentes	Trabajadores
Mujeres	0	1	40
Hombres	7	5	469
Total	7	6	409

Nacionalidad	Directorio	Gerentes	Trabajadores
Chilena	7	5	384
Extranjera	0	1	25
Total	7	6	409

Rango De Edad	Directores	Gerentes	Trabajadores
Menos de 30 años	0	0	48
Entre 30 y 40 años	0	1	102
Entre 41 y 50 años	0	3	87
Entre 51 y 60 años	4	2	123
Entre 61 y 70 años	1	0	49
Más de 71 años	2	0	0
Total	7	6	409

Antigüedad en la Empresa	Directores	Gerentes	Trabajadores
Menos de 3 años	2	3	156
Entre 3 y 6 años	0	0	57
Entre 6 y 9 años	0	1	50
Entre 9 y 12 años	2	1	26
Más de 12 años	2	1	120
Total	7	6	409

PRÁCTICAS DE GOBIERNO CORPORATIVO

Funcionamiento del Directorio
El Directorio sesiona una vez al mes. Adicionalmente, un Comité de Desarrollo Estratégico, integrado por el presidente del Directorio, otro director y los gerentes principales se reúne semanalmente para revisar los temas más relevantes de la marcha de la empresa.

El Directorio visita la planta y se reúne periódicamente con ejecutivos de la empresa para conocer las necesidades de los trabajadores y apoyar las iniciativas orientadas al mejoramiento del clima laboral, e informarse y entregar directrices para mejorar la marcha de la compañía.

Las funciones de director no son delegables y se ejercen colectivamente en sala legalmente constituida. El Directorio representa judicial y extrajudicialmente a la sociedad.

Control Interno
El Código de Ética de **EDELPA S.A.**, difundido a partir del año 2016, especifica los principios y conductas corporativas aplicables a su Directorio y a todas las personas que trabajan en la compañía Adicionalmente, al empresa ha establecido un Modelo de Prevención de Delitos, con el propósito de administrar y supervisar la prevención de delitos establecidos en la Ley 20.393, de Responsabilidad Penal de Personas Jurídicas.

Relación con Accionistas
El Gerente de Administración y Finanzas es quien tiene responsabilidad directa por las relaciones con los inversionistas. Él cuenta con toda la información necesaria para abordar los distintos temas que oportuna y razonablemente manifiesten los accionistas, medios de prensa y público en general.

La compañía ha establecido procedimientos formales para analizar y evaluar la suficiencia, oportunidad y pertinencia de las diversas revelaciones que realiza al mercado. Como parte de esta política, publica trimestralmente en su sitio web (www.edelpa.cl) un Press Release en el cual analiza los resultados y comunica los hechos más relevantes del periodo.



REMUNERACIONES DEL **DIRECTORIO Y EJECUTIVOS**

Período 01-01-2022 al 31-12-2022					
Directores	**Cargo**	**Dieta Directorio M$**	**Gasto representación M$**	**Dieta Comité M$**	**Total general M$**
Carlos Jorge Renato Ramirez Fernand	Presidente	39.846	11.954	2.393	54.193
Francisco Saenz Rica	Director	19.923		4.266	24.189
Rodrigo Muñoz Muñoz	Director	19.923			19.923
Fernando Agüero Garcés	Director	19.923			19.923
Max Jose Donoso Mujica	Director	15.199		3.695	18.894
Felipe Díaz Ramos	Director	15.199		3.695	18.894
Alejandro Nash Sarquis	Director	19.923			19.923
Ignacio Perez Alarcon	Director	4.724		571	5.295
Luisa Ximena Jimenez Diaz	Director	4.724		571	5.295
Total general		159.383	11.954	15.193	186.530

GESTIÓN DE RIESGOS

La gestión de los riesgos que enfrenta la compañía en el desarrollo de sus actividades es asumida por cada una de las gerencias respecto de sus áreas de competencia. Por su parte, el Directorio, mensualmente, revisa el estado financiero, comercial y operacional de la compañía, con el propósito de tomar medidas inmediatas para mitigar los impactos previstos. Existe un Controller interno, dependiente de la Gerenecia General, que colabora con la administración de los riesgos en forma transversal.

Los factores de riesgo de la compañía están descritos en detalle en la Nota 3 de los estados financieros que forman parte de esta memoria anual. El siguiente cuadro presenta una síntesis de esa información.

- **Riesgo de tipo de cambio**

  EDELPA S.A. está expuesta al riesgo en variaciones del tipo de cambio del dólar, sobre las ventas, compras y obligaciones que están denominadas en otras monedas.

- **Riesgo de mercado**

  Los precios fluctúan en función de la demanda, la capacidad de producción y las estrategias comerciales adoptadas por la compañía. Este riesgo es abordado de distintas maneras. **EDELPA S.A.,** a través de su área comercial, realiza análisis periódicos sobre el mercado y la competencia, empleando herramientas que permitan evaluar tendencias y así ajustar las proyecciones. Por otro lado, cuenta con análisis financieros de sensibilidad para la variable precio, lo cual permite tomar los resguardos necesarios para enfrentar de una mejor manera los distintos escenarios.

- **Riesgo de tasas de interés**

  Este riesgo está dado principalmente por las fuentes de financiamiento. La deuda en UF genera un efecto de valorización respecto del peso y para dimensionar este efecto, la compañía realiza un análisis de sensibilización.

- **Riesgo de crédito**

  La exposición a este riesgo tiene directa relación con la capacidad individual de los clientes de cumplir con las obligaciones contractuales y se ve reflejado en las cuentas de deudores comerciales. Entre los mecanismos de gestión de este riesgo, existe un sistema de verificación de crédito, parametrizado, para que se bloqueen aquellas órdenes de los clientes que presenten morosidad en un porcentaje determinado de la deuda o que, al momento del despacho del producto, tengan su línea de crédito excedida o vencida. Para clientes más riesgosos, las líneas se respaldan con seguros de crédito.

- **Riesgo de liquidez**

  Este riesgo corresponde a la capacidad de cumplir con sus obligaciones de deuda al momento del vencimiento. La Gerencia de Finanzas monitorea constantemente las proyecciones de caja de la empresa, basándose en las proyecciones de corto y largo plazo, y de las alternativas de financiamiento disponibles. Para controlar el nivel de riesgo de los activos financieros disponibles, trabaja con una política de colocaciones.



EJECUCIÓN ESTRATÉGICA

Desarrollo de personas 38
Salud y seguridad ocupacional 39
Gestión Medioambiental 40
Eficiencia y productividad 42
Innovación y sustentabilidad 43
Gestión de la calidad 44
Servicio al cliente 45

DESARROLLO DE **PERSONAS**

Durante el año 2022, Envases del Pacífico S.A., a través de su Gerencia de Personas, Seguridad y Medio Ambiente, potenció una cultura de prevención y de permanente adaptación a los desafíos que imponen los cambios del mercado y de la industria.

Con miras en este objetivo, al igual que el año anterior, se continuaron implementando medidas de contención enfocadas en las temáticas sanitarias, y para incentivar la protección personal de la gente que presta sus servicios a la compañía. De esta forma, fortalecimos las capacidades de las personas y potenciamos el compromiso de los colaboradores.

En el mes abril, se culminó una Negociación Colectiva muy compleja, ya que durante el 2022 se lidió con la peor racha de la historia respecto a los resultados financieros, en contraste con las grandes expectativas de la gente respecto a sus rentas y beneficios.

Sin embargo, el equipo negociador logró sensibilizar con los dirigentes sindicales, que en esa ocasión representaban al 90% de los contratados por **EDELPA S.A.,** para que se llegase a un consenso inédito de la negociación en curso, que finalmente tuvo un resultado relativamente exitoso, permitiendo la continuidad productiva y el cumplimiento a los clientes de la compañía.

INDICADORES **CLAVES DEL ÁREA DE PERSONAS**

Dotación: Durante el mes de mayo se definió un plan de restructuración organizacional (RO), el cual permitió disminuir los niveles de dotación y mantener la eficiencia en relación a producción y venta. Esta disminución fue de un 19% al 31 de diciembre de 2022..

Rotación: La rotación anual disminuyó un 7% con respecto del año 2021, esto como un efecto del estancamiento de la economía y el desmoronamiento de la industria en el sector poniente de Santiago.

Ausentismo: Post pandemia, el ausentismo cayó a indicadores inéditos para la compañía. Sin embargo, a través de un plan de sensibilización, selección y capacitación, se logró disminuir las horas perdidas, pasando de un 11% en enero de 2022, a un 8,3 % al finalizar el año.

Reclutamiento y selección: Si bien el desempleo de la industria manufacturera cerró el año 2022 en un 8,9%, este indicador solo se hizo evidente en los cargos de mayor expertise y, al contrario de lo que ocurría con el área administrativa y/o técnica, los cargos de apoyo productivo, como aprendices, ayudante y grueros, mantuvieron una alta demanda en el rubro y en el sector industrial de la comuna de Maipú. Debido a esto, fue necesario recurrir cada semana a nuevos procesos de selección, situación que se vio reflejada en el ingreso de 101 nuevos colaboradores, efecto de los 177 egresos que se efectuaron en el transcurso del año.

Capacitación: Durante el 2022, junto a dos socios estratégicos, SOFOFA y BePeople, se llevó a cabo una encuesta de Detección de Necesidades de Capacitación (DNC), gracias a la cual se logró establecer un plan de capacitación para los próximos 3 años. Esto permitirá desarrollar las habilidades generales de las áreas operativas y de administración. Además, durante el año se realizaron 8.900 horas franquiciadas por SENCE y más de 4.000 horas fuera de la franquicia, por lo que el total de horas de capacitación efectivas fue por sobre las 14.000, ya con la modalidad de capacitación telemática y presencial.

Bienestar: Durante el año de la transición del estado de emergencia sanitaria a la situación semi normal de las empresas, el área de Bienestar asumió un rol fundamental para mitigar los riesgos del retorno a la compañía, trabajando en 4 focos principales:

- 1. Apoyo a los colaboradores en el trabajo y la vida personal.
- 2. Manejo en materias psicosociales.
- 3. Vuelta a la presencialidad.
- 4. Actividades extraprogramáticas.

Comunicaciones: En el área de Comunicaciones Internas, durante el 2022 se administraron todos los recursos comunicacionales para la entrega oportuna de información al público interno, potenciando la conversación organizacional a través del lanzamiento de la Cuenta **EDELPA S.A.,** que se llevó a cabo de manera mensual a lo largo del año; la motivación de colaboradores con el desarrollo de actividades de premiación con temáticas contingentes, y se trabajó arduamente el sentido de pertenencia dentro de la compañía.

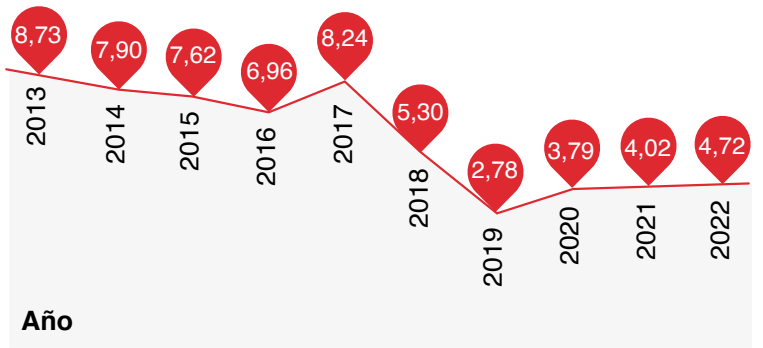
Además, **EDELPA S.A.** comenzó a desarrollar y potenciar las comunicaciones externas, a través de la participación de distintos grupos de trabajo y socios estratégicos como Asipla y Cenem. El plan para el 2023 es desarrollar y potenciar nuestra marca en las redes sociales.

PERSONAS

- **Nuestra Organización**
  Dotación al 31 de diciembre de 2022.

Dotación 2022	Matriz	Subsidiaras
Gerentes y Ejecutivos principales	6	0
Profesionales y técnicos	74	1
Trabajadores	335	26
Total	409	27

Tasa de cotización (%)



INCLUSIÓN **LABORAL**

De acuerdo con la Ley 21.015, que incentiva la inclusión de personas con discapacidad al mundo laboral, **EDELPA S.A.** cerró el año con el 2% de sus colaboradores con la credencial de discapacidad, lo que equivale a 8 trabajadores que están dentro del programa de inclusión interna de la compañía, y que tienen diversos beneficios dentro de nuestro país. Además, 5 personas del equipo de la Gerencia de Personas realizaron el curso obligatorio de Gestor de Inclusión y se deja establecido que, a partir del año 2023, sesionará el Comité de Inclusión Laboral.

SALUD Y **SEGURIDAD EN EL TRABAJO**

EDELPA S.A. ha seguido con su plan de trabajo normal, donde la seguridad es un pilar fundamental e intransable de esta administración.

La compañía, a junio de 2022, bajó la tasa de cotización en 2 tramos, esto quiere decir que la empresa ha registrado accidentes menos graves y con menos días perdidos el primer semestre.

Periodo	Tasa De Cotización
2013	2,38%
2016	2,29%
2019	1,95%
2022	1,61%

En enero de 2022 se inició la nueva tasa de cotización 1,61%, la cual produce un ahorro significativo a la compañía por la baja de cotización mensual. Sin embargo, el segundo semestre, se produjo una gran alza en la tasa de accidentabilidad, que alcanzó los 23 accidentes de trabajo, traducidos en 1.002 días perdidos.

Acontecimientos de Seguridad Industrial 2022

- Se respondió al 100% a las visitas del Seremi, donde se inspeccionaron los Protocolos del MINSAL y las exigencias por Covid-19.
- Se realizaron las campañas PROSEMEH (Inicio de Programa preventivo en máquinas equipos y herramientas motrices energizadas).
- Se conformó el nuevo Comité Paritario 2022, presidido por el Gerente de Personas y SSOMA, Cristian Pinto, por 4 vez consecutiva.
- Toda el área operativa participó de la campaña “Mano a Mano”, que buscó concientizar respecto al cuidado de las manos en el área de trabajo.
- Se hicieron ejercicios virtuales insertos en la campaña de “Seguridad Vial”.
- Junto a Mutual de Seguridad se capacitó en Seguridad en Máquina.
- Se siguieron ejecutando Pausas Laborales.

GESTIÓN **MEDIO AMBIENTAL**

Para el área de Medio Ambiente ha sido de vital importancia alcanzar altos valores de reciclaje dentro de la compañía. En comparación con los 4 años anteriores, el porcentaje de reciclaje de residuos provenientes del proceso productivo percibió un aumento del 5% durante el 2022.

Adicionalmente, el área de Medio Ambiente inició una campaña enfocada en reciclar los residuos generados en las oficinas administrativas, incorporando puntos limpios en espacios estratégicos de la compañía.



Los colores son de acuerdo con la NCh 33-22-2016.

Para acercarse a una cultura cada vez más sustentable, el 2022 se realizaron diversas actividades con los colaboradores:

- Se llevó a cabo un concurso interno para definir el nombre oficial de la nueva metodología de reciclaje interno de la compañía, considerando las propias experiencias de cada colaborador y su compromiso con el Medio Ambiente. Al término de la campaña, el nombre establecido fue ReEdelpa.

ReEDELPA
¡Convierte tus Residuos en Recursos!
EDELPA FABRICA Y TÚ RECICLAS
Cambia el ciclo

Logotipo y eslogan oficial de la campaña ReEdelpa.



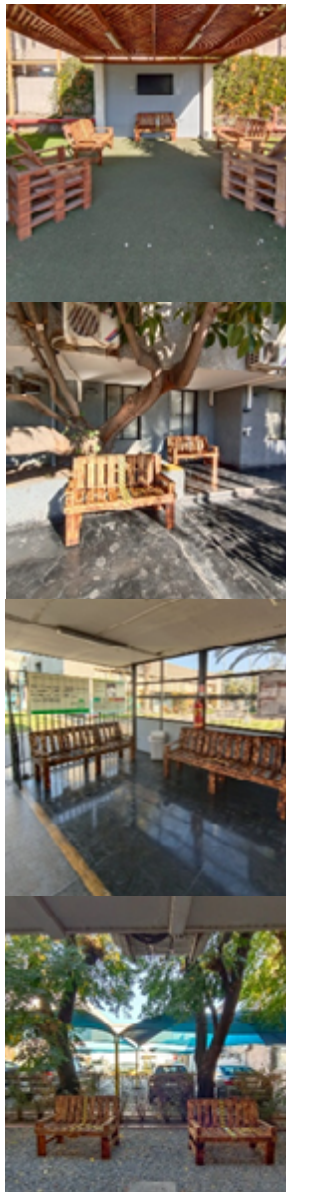
Relojes fabricados con material plástico reciclado de la compañía.

- Se reforzaron los conocimientos sobre sustentabilidad y economía circular, y potenció el reciclaje con el desarrollo de campañas mensuales.





- Se mejoraron los espacios recreativos en las instalaciones de la compañía reutilizando estructuras pallet y brindando nuevas áreas de descanso en línea con la sustentabilidad.



CONCIENTIZACIÓN **AMBIENTAL**

- Capacitaciones, charlas y cultura sobre el manejo de residuos peligrosos (RESPEL) y no peligrosos (RSS).
- Incorporación de entrega de fichas de rotulación para la correcta disposición de RESPEL, chatarra u otros no correspondientes a los residuos NO peligrosos.
- Automatización en el sistema de segregación y recepción del Scrap de planta, reduciendo el trabajo manual del ingreso de este.
- Creación de procedimientos, instructivos y registros para generar un orden y sistema para el correcto manejo de los RSS, RESPEL y residuos líquidos industriales.

Año	2019	2020	2021	2022
Meta indicador	42%	46%	53%	58%
Indice valorizado	44%	48%	54%	56%
Indice basura	56%	52%	46%	44%
Basura (TON)	2.282	2.425	1.521	1.541
Valorizado (TON)	1.760	2.211	1.776	1.998
Total	4.042	4.636	3.297	3.539

RECICLAJE EN **EDELPA**

Para EDELPA S.A. es suma importancia ir a la vanguardia con las temáticas ambientales actuales. Es por esto que la compañía continúa estando comprometida con los acuerdos y pactos voluntarios relacionados a sustentabilidad, que se llevan trabajando desde hace 4 años.

EDELPA S.A. obtuvo el Sello del Acuerdo de Producción Limpia y la resolución sanitaria del Plan de Manejo de Residuos Peligrosos.

Además, actualmente, se encuentra trabajando en el Acuerdo de Producción Limpia de Resinas Recicladas. Para esto, se generó información base (cantidad origen y caracterización), además de establecer estándares de calidad y trazabilidad de las resinas recicladas, para incluir estas RR en los productos.

También se ha trabajado arduamente en la mesa de trabajo del Pacto Chileno de los Plásticos, enfocándose en el reciclaje post consumo.

Adicionalmente, la compañía se adhirió al Sistema de Gestión Colectivo PROREP, como lo establece la Ley N°20.920/2016, MMA, Responsabilidad Extendida.

AHORROS GENERADOS **ENERO - DICIEMBRE 2022**

22.387 Barriles de petróleo

Por cada tonelada que reciclamos en papel, cartón, vidrio, madera y/o metal, el mundo deja de utilizar 2 barriles de petróleo al año.

10.068.982 Energía KWh

Por cada tonelada que reciclamos en papel, cartón, vidrio, madera y/o metal, se deja de utilizar 4.000 kw/hrs al año, por la producción de la materia prima o los insumos utilizados.

30.844 M³ relleno sanitario

Por cada tonelada que reciclamos en papel, cartón, vidrio, madera y/o metal, se deja de utilizar 4 mt/3 al año, en los vertederos.

2.516 Toneladas CO^2 no emitidas

Por cada tonelada reciclada de nuestro material del proceso productivo, dejamos de emitir 0,9 ton aproxi madas de CO^2 al medio ambiente.

3.559.520 Litros de petróleo

Por cada tonelada que reciclamos en papel, cartón, vidrio, madera y/o metal, el mundo deja de utilizar 287 litros de petróleo al año.

3.814 N° de casas abastecidas

Por cada tonelada que reciclamos en papel, cartón, vidrio, madera y/o metal, se podría abastecer de electricidad 2 casas al año.

1.542 Camiones de basura fuera de circulación

Por cada tonelada que reciclamos en papel, cartón, vidrio, madera y/o metal, dejarían de circular 20 camiones de basura al año.

10.875 Árboles que se evitaron talar

Por cada tonelada que recuperamos de papel, cartón y/o madera, dejamos de talar 17 árboles.

ASEGURAMIENTO DE **CALIDAD**

Durante 2022, **EDELPA S.A.** renovó su certificación de BRC con puntuación A, de máxima categoría, por lo que alcanzó 9 No Conformidades, menores dentro de la inspección realizada en planta.

Esta es una norma reconocida a nivel internacional y validada por la Iniciativa Mundial de Seguridad Alimentaria (GFSI).
Con la certificación BRCGS, **EDELPA S.A** demuestra el compromiso de fabricar productos inocuos y de calidad, y cumple -en todo su proceso- con las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM).


NSF Certificate of Conformity

Envases del Pacifico S.A.

BRC Global Standard for Packaging Materials
Issue 6, August 2019

Audit Program: Announced

Exclusions from Scope: None

Fields of Audit:
05: Flexible plastics
07: Print processes

Grade Achieved: A

NSF Certification, LLC

ANSI

BRCGS Certification Body CERTIFICATED

EFICIENCIA Y **PRODUCTIVIDAD**

EDELPA S.A. es una de las empresas lideres en Chile en el área de los envases flexibles, con una participación de alrededor de 11 mil toneladas, que representa un 23% del mercado. Las exportaciones alcanzaron 2.380 toneladas en el 2022, llegando a los 14,5 millones de dólares.

USO DE **MATERIAS PRIMAS Y SUMINISTROS**

En el año 2022 la planta produjo 10.029 toneladas, lo que representó una disminución del 9% con respecto al 2021. Esta disminución en la producción se debió, principalmente, a la escasez de materias primas producto de factores logísticos externos, obligando a la compañía a trabajar con materiales de dimensiones no ideales, incurriendo en 3 puntos de desperdicio adicional al operativo; todo con el objetivo de cumplir los compromisos acordados con sus clientes. Sin embargo, el Scrap del año 2022 fue igual al valor de 2021. El mayor avance productivo se obtuvo en las áreas de generación: impresión flexografía y huecograbado, donde se incrementó el OEE (eficiencia operacional) en 10 y 5 puntos porcentuales, respectivamente.



INNOVACIÓN Y SUSTENTABILIDAD

EDELPA S.A. ha trazado su ruta en cuatro pilares de innovación y sustentabilidad:

- Envases mono material que dan la posibilidad de reciclaje del film.
- Reducción de espesor, lo que significa bajar la cantidad de basura que se deposita en el medio ambiente.
- Eliminación del aluminio, con esto se consigue bajar la huella de carbono.
- Envases compostables. Materiales de fuentes renovables certificados y que mantengan o mejoren las propiedades mecánicas de los envases.

ESTANDARIZACIÓN

La necesidad de alcanzar la excelencia al interior de la planta productiva, se refleja a través del proceso de estandarización de los procesos, provocando un cambio cultural en beneficio interno (bajar el Scrap) y mejorar la satisfacción de nuestros clientes.

SUSTENTABILIDAD

La cultura de sustentabilidad, también, se está trabajado al interior de la planta productiva, informando y capacitando sobre el Scrap y lo que provoca tanto a nivel de costos como a nivel del impacto al medio ambiente. Se está dando especial importancia al uso correcto de equipos y a la robustez en el desarrollo de nuevos productos, así como en el rediseño de otros que ponen en punto crítico nuestros procesos, con la finalidad de reducir los niveles de Scrap al interior de la planta.

6 PROYECTOS DE **INNOVACIÓN Y SUSTENTABILIDAD 2021**



Estructura reciclable Stick Pack para café en polvo.



Estructura reciclable para refrescos en polvo.



Doypack para líquidos 100% PE.



Estructura sustentable para Salsas de tomate.



Estructura reciclable para infusiones.



Estructuras 100% Polietileno

GESTIÓN DE **CALIDAD**

La calidad de los procesos productivos está focalizada en la verificación de los atributos de los materiales que suministramos a nuestros clientes, con el apoyo de equipos y herramientas tecnológicas para los atributos gráficos y un exhaustivo control de materias primas utilizadas. El control de los materiales durante los procesos productivos y previo a su despacho, aseguran y nos permiten dar cumplimiento a todas las especificaciones y condiciones establecidas con cada cliente y por cada producto, en virtud, de la satisfacción en el uso de nuestros envases.

El control de calidad ha focalizado su estrategia para cumplir en tiempo y forma en la gestión de las devoluciones durante el año 2022, definiendo personal calificado para las gestiones del reproceso de los materiales y fijándonos una meta aún más exigente para el 2023, siendo como objetivo un 1,0% como devolución bruta y un 0,50% en cuanto a devoluciones netas.

SERVICIO **POST VENTA**

El Servicio Post Venta está orientado acompañar a nuestros clientes en el proceso de envasado de nuestros productos pero siempre buscando la mejora continua en sus procesos productivos.

- Durante el año 2021 la compañía comenzó con un proceso de estandarización, el cual terminó el 2022 en todas las áreas, entendiéndose que la única calidad duradera es aquella obtenida del mejoramiento sistemático de los procesos que generan los productos, por lo tanto, la estandarización es una condición básica para la intervención de los procesos en todas sus etapas.

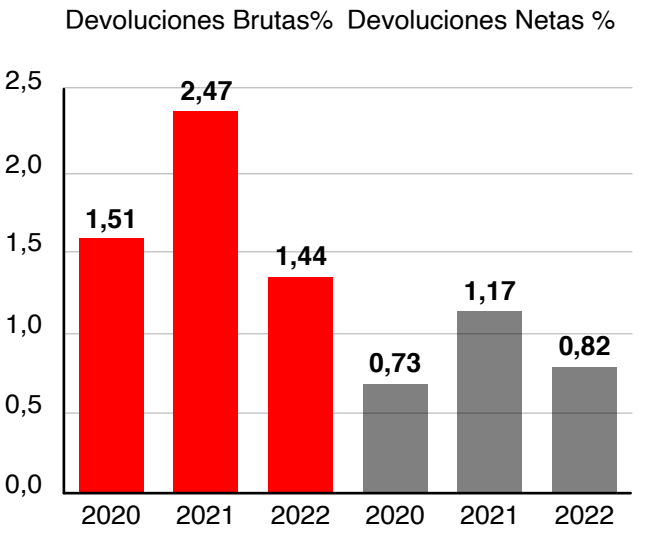
Devoluciones brutas y netas año 2020-2022

Las devoluciones brutas del 2022 alcanzaron un 1,44%, siendo la cifra más baja de los últimos 5 años. Sin embargo, este porcentaje aún no cumple con el objetivo definido por la compañía, correspondiente al 1%.

Por otro lado, respecto a la devoluciones netas, el resultado obtenido fue de 0,82%, siendo el objetivo un 0,50%.

Las no conformidades del periodo 2022 fueron 470 tanto nacional como exportación, reduciendo en un 27% respecto al año anterior. Estas mejoras están en marco de las auditorías internas realizadas por el área de aseguramiento de la Calidad.

Devoluciones Brutas y Netas año 2020-2022



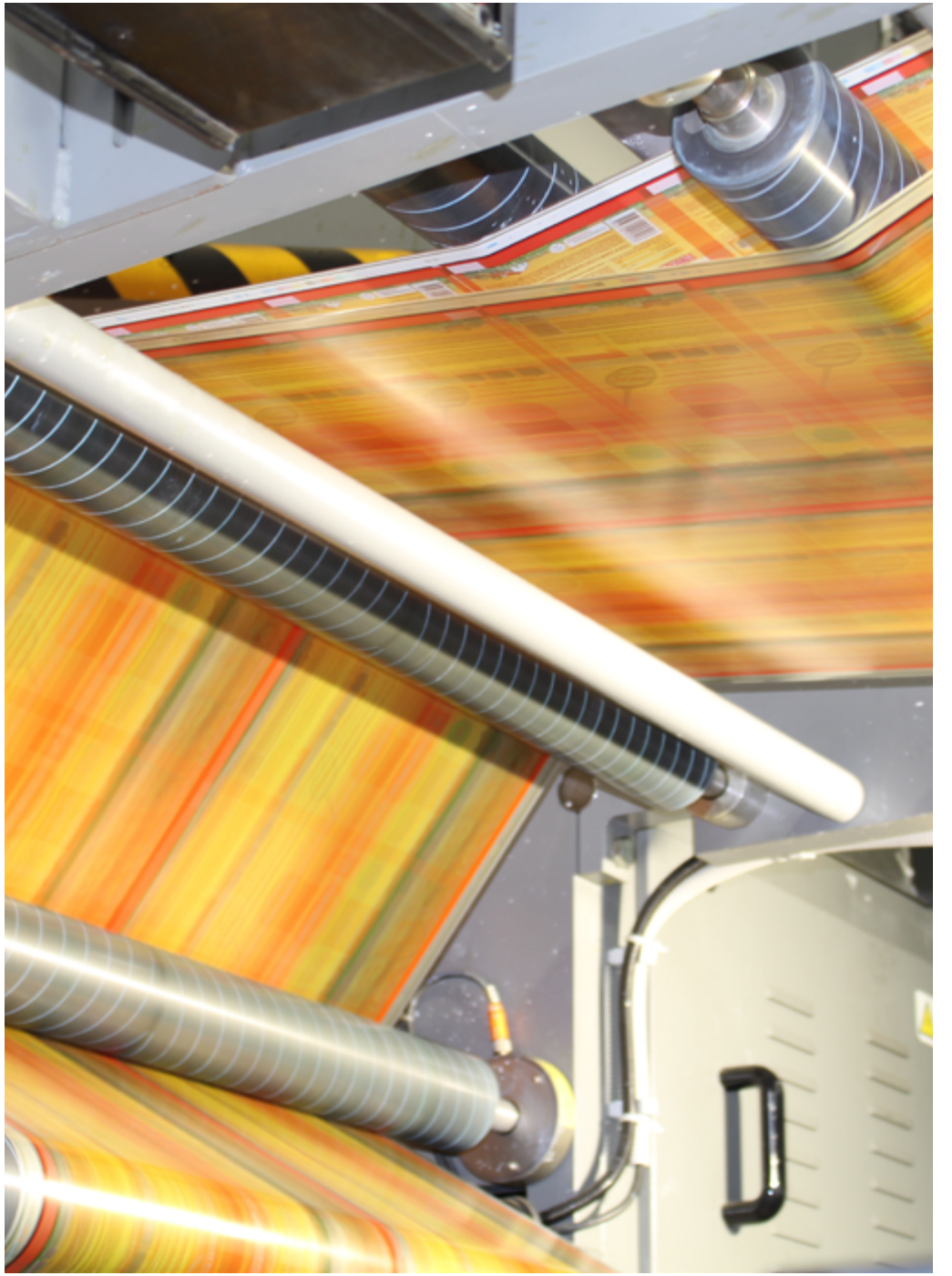
Auditorias realizadas

- Buenas Prácticas de Manufactura (BPM)
- Higiene
- Auditoria de procesos (Inocuidad, Pesaje, Estándares, Vitalicias, trazabilidad, etc.)

SERVICIO AL **CLIENTE**

Nuestro Servicio de Atención al Cliente se enfoca principalmente en el seguimiento de los requerimientos de nuestros clientes, de tal manera de cumplir en tiempo y forma con el nivel de servicio y lead time acordado. La coordinación con las áreas comerciales, planificación y producción es clave para poder cumplir con estos objetivos.

Durante el 2022, el área de SAC retomó sus reuniones efectivas con la cartera de clientes, en compañía de los ejecutivos comerciales, con el objetivo de transmitir más efectivamente la información sobre las fechas de entrega de cada producto. Posterior a la pandemia por Covid-19, estas reuniones se establecieron como un mecanismo habitual que permite establecer una comunicación macro y micro con los clientes, informando sobre el estatus de todos sus envases y de los inconvenientes productivos que pudieran surgir a raíz de adelantar o retrasar pedidos.





EDELPA
ENVASES DEL PACÍFICO

Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera

ENVASES DEL PACÍFICO S.A. Y FILIALES

Santiago, Chile
31 de diciembre de 2022 y 2021

mazars

Cerro El Plomo 5680, Oficina 301
Las Condes, Santiago – Chile
Teléfono: (56-2) 2963 3300
e-mail: contact@mazars.cl
www.mazars.cl

Informe del auditor independiente

Señores accionistas y directores
Envases del Pacífico S.A.

Informe sobre los estados financieros consolidados

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Envases del Pacífico S.A. y filiales, que comprenden los estados de situación financiera consolidada al 31 de diciembre de 2022 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la administración por los estados financieros consolidados

La administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestra auditoría. Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros consolidados. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros consolidados, ya sea debido a fraude o error. Al efectuar estas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos

mazars

Cerro El Plomo 5680, Oficina 301
Las Condes, Santiago – Chile
Teléfono: (56-2) 2963 3300
e-mail: contact@mazars.cl
www.mazars.cl

de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia, no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros consolidados.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Envases del Pacífico S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2022 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Énfasis en un asunto – Estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2021

Los estados financieros consolidados de Envases del Pacífico S.A. y filiales, al 31 de diciembre de 2021, fueron auditados por otros auditores, quienes emitieron una opinión sin salvedades sobre los mismos en su informe de fecha 31 de marzo de 2022.

FIRMADO DIGITALMENTE POR JUAN PABLO HESS I.

Juan Pablo Hess I.

Mazars Auditores Consultores Ltda.

Santiago, 28 de marzo 2023

Estados Consolidados de Situación Financiera

- Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera Clasificados
- Estados Consolidados Intermedios de Resultados por Función
- Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales
- Estados Consolidados Intermedios de Cambios en el Patrimonio Neto
- Estados Consolidados Intermedios de Flujos de Efectivo - Método Directo
- Notas a los estados financieros

- **$** Pesos chilenos
- **M$** Miles de pesos chilenos
- **MXN$** Pesos mexicanos
- **US$** Dólares estadounidenses
- **EUR$** Euro europeo
- **MUSD** Miles de dólares estadounidenses
- **UF** Unidades de fomento

TABLA DE CONTENIDO

Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera Clasificados	50
Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera Clasificados	51
Estados Consolidados Intermedios de Resultado	50
Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales	53
Estados Consolidados Intermedios Cambios en el Patrimonio Neto	54
Estados Consolidados Intermedios Cambios en el Patrimonio Neto	55
Estados Consolidados Intermedios de Flujo de Efectivo – Método Directo	56
Notas a los estados financieros	57
Nota 1 - Información general	58
Nota 2 - Bases de presentación de los estados financieros consolidados y criterios contables aplicados	58
Nota 3 - Administración del riesgo	70
Nota 4 - Información financiera por segmento	73
Nota 5 - Efectivo y equivalente de efectivo	74
Nota 6 - Otros activos no financieros, corrientes y no corrientes	74
Nota 7 - Instrumentos financieros	75
Nota 8 - Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	75
Nota 9 - Inventarios	78
Nota 10 - Impuesto a la renta e impuestos diferidos	79
Nota 11 - Saldos y transacciones con entidades relacionadas	80
Nota 12 - Propiedades, plantas y equipos	82
Nota 13 - Activos intangibles y plusvalía	85
Nota 14 - Otros Activos no financieros.	85
Nota 15 - Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	85
Nota 16 - Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	95
Nota 17 - Provisiones por beneficios a los empleados corrientes y no corrientes	97
Nota 18 - Patrimonio neto	98
Nota 19 – Ingresos de actividades ordinarias y Otros ingresos por función.	100
Nota 20 - Costos y gastos por naturaleza	101
Nota 21 - Resultado financiero	102
Nota 22 - Diferencia de cambio y unidades de reajuste	102
Nota 23 - Otras (pérdidas) ganancias	103
Nota 24 - Contingencias, juicios y otros	103
Nota 25 - Cauciones obtenidas de terceros	104
Nota 26 - Medio ambiente	104
Nota 27 - Hechos posteriores	104

Estados Consolidados de Situación Financiera Clasificados.
al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

ENVASES DEL **PACÍFICO S.A Y FILIALES**

Expresados en miles de pesos (M$).

ACTIVO	NOTAS	31-12-22	31-12-21
Activos			
Activos Corrientes			
Efectivo Y Equivalentes Al Efectivo	**5**	870.117	2.468.487
Otros Activos No Financieros, Corrientes	**6**	749.449	762.130
Deudores Comerciales Y Otras Cuentas Por Cobrar, Corrientes Neto	**8.1**	13.804.241	9.183.275
Cuentas Por Cobrar A Entidades Relacionadas, Corrientes	**11.1**	-	60.432
Inventarios Netos	**9**	14.064.674	12.027.053
Activos Por Impuestos, Corrientes	**10.1**	69.065	65.171
Activos Corrientes Totales		**29.557.546**	**24.566.548**
Activos No Corrientes			
Derechos Por Cobrar, No Corrientes	**8.1**	519.553	498.714
Activos Intangibles Distintos De La Plusvalía	**13.1**	670.538	923.309
Propiedades, Planta Y Equipo	**12**	26.936.767	29.475.018
Activos Por Derecho De Uso	**14**	127.932	148.904
Total De Activos No Corrientes		**28.254.790**	**31.045.945**
Total de Activos		**57.812.336**	**55.612.493**

Las notas adjuntas números 1 al 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Situación Financiera Clasificados
al 31 diciembre de 2022 y 2021 (Expresados en miles de pesos (M$)

Patrimonio y Pasivo	Notas	31-12-22	31-12-21
Patrimonio y pasivos			
Pasivos			
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros, corrientes	**15**	6.957.949	6.620.479
Pasivos por arrendamientos corrientes	**15**	1.075.219	1.050.450
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	**16**	12.982.124	13.726.611
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, corrientes	**11.1**	315	-
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	**17.1**	187.415	131.685
Pasivos corrientes totales		**21.203.022**	**21.529.225**
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros, no corrientes	**15**	3.598.596	5.033.152
Pasivos por arrendamientos no corrientes	**15**	2.075.042	3.009.529
Pasivo por impuestos diferidos	**10**	2.339.180	2.516.302
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	**17.1**	840.194	597.901
Total de pasivos no corrientes		**8.853.012**	**11.156.884**
Total pasivos		**30.056.034**	**32.686.109**
Patrimonio			
Capital emitido	**18.1**	43.417.739	32.338.507
Ganancias (pérdidas) acumuladas	**18.3**	(13.067.156)	(7.358.798)
Otras reservas	**18.4**	(2.594.156)	(2.053.217)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		**27.756.427**	**22.926.492**
Participaciones no controladoras		(125)	(108)
Patrimonio total		**27.756.302**	**22.926.384**
Total de patrimonio y pasivos		**57.812.336**	**55.612.493**

Las notas adjuntas números 1 al 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Resultado por Función
al 31 diciembre 2022 y 2021 (Expresados en miles de pesos (M$)

Estado de Resultados Por Función	NOTAS	ACUMULADO	
		01-01-22 31-12-22	01-01-22 31-12-22
Estado de resultados			
Ganancia (pérdida)			
Ingresos de actividades ordinarias	**19.1**	55.780.003	45.755.933
Costo de ventas	**20**	(56.081.890)	(46.255.717)
Ganancia bruta		**(301.887)**	**(499.784)**
Otros ingresos, por función	**19.2**	568.320	537.901
Gasto de administración	**20**	(2.582.687)	(3.187.964)
Otros gastos, por función	**20**	(1.201.693)	(1.082.546)
Otras ganancias (pérdidas)	**23**	(70.800)	(72.405)
Ingresos financieros	**21**	23.644	13.193
Costos financieros	**21**	(2.131.864)	(844.162)
Diferencias de cambio	**22**	61.716	(60.910)
Resultados por unidades de reajuste	**22**	(73.124)	(17.378)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		**(5.708.375)**	**(5.214.055)**
Gasto por impuestos a las ganancias	**10**	-	(1.802.995)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		**(5.708.375)**	**(7.017.050)**
Ganancia (pérdida), atribuible a			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		(5.708.358)	(7.016.997)
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras	**18**	(17)	(53)
Ganancia (pérdida)		**(5.708.375)**	**(7.017.050)**
Ganancias por acción			
Ganancia por acción básica			
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas	**18**	(50,25)	(61,78)
Ganancia (pérdida) por acción básica		**(50,25)**	**(61,78)**
Ganancias por acción diluidas			
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas	**18**	(50,25)	(61,78)
Ganancias (pérdida) diluida por acción		**(50,25)**	**(61,78)**

Las notas adjuntas números 1 al 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Resultados Integrales
al 31 de diciembre de 2022 y 2021 (Expresados en miles de pesos (M$)

Estado de Resultados Integral	Acumulado	
	01-01-22 31-12-22	01-01-21 31-12-21
Estado del resultado integral		
Ganancia (pérdida)	(5.708.375)	(7.017.050)
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	(656.009)	(58.310)
Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuesto	(656.009)	(58.310)
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos		
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	(62.052)	(47.152)
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión	(62.052)	(47.152)
Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral		
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	177.122	15.744
Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral	177.122	15.744
Otro resultado integral	(540.939)	(89.718)
Resultado integral total	(6.249.314)	(7.106.768)
Resultado integral atribuible a		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	(6.249.297)	(7.106.715)
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	(17)	(53)
Resultado integral total	(6.249.314)	(7.106.768)

Las notas adjuntas números 1 al 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

ESTADOS CONSOLIDADOS DE **RESULTADO POR FUNCIÓN**

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio Neto
al 31 diciembre 2022 y 2021 (Expresados en miles de pesos (M$)

Estado de cambios en el patrimonio

	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio Total
Saldo Inicial Período Actual 01/01/2022	32.338.507	(31.841)	(2.021.376)	(2.053.217)	(7.358.798)	22.926.492	(108)	**22.926.384**
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	-	-	-	-		-	-	**-**
Incremento (disminución) por correcciones de errores	-	-	-	-		-		**-**
Saldo Inicial Reexpresado	32.338.507	(31.841)	(2.021.376)	(2.053.217)	(7.358.798)	22.926.492	(108)	**22.926.384**
Cambios en patrimonio								
Resultado Integral								
Ganancia (pérdida)					(5.708.358)	(5.708.358)	(17)	**(5.708.375)**
Otro resultado integral			(478.887)	(478.887)		(478.887)		**(478.887)**
Otras Reservas por Conversión		(62.052)		(62.052)		(62.052)		**(62.052)**
Resultado integral		(62.052)	(478.887)	(540.939)	(5.708.358)	(6.249.297)	(17)	**(6.249.314)**
Emisión de patrimonio	11.079.232					11.079.232		**11.079.232**
Dividendos					-	-		**-**
Total de cambios en patrimonio	11.079.232	(62.052)	(478.887)	(540.939)	(5.708.358)	4.829.935	(17)	**4.829.918**
Saldo Final Período Actual 31/12/2022	**43.417.739**	**(93.893)**	**(2.500.263)**	**(2.594.156)**	**(13.067.156)**	**27.756.427**	**(125)**	**27.756.302**

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio Neto
al 31 de diciembre de 2022 y 2021 (Expresados en miles de pesos (M$)

	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio Total
Saldo Inicial Período Actual 01/01/2021	32.338.507	15.311	(1.978.810)	(1.963.499)	(341.801)	30.033.207	(55)	**30.033.152**
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correciones de error	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo Inicial Reexpresado	**32.338.507**	**15.311**	**(1.978.810)**	**(1.963.499)**	**(341.801)**	**30.033.207**	**(55)**	**30.033.152**
Cambios en patrimonio								
Resultado Integral								
Ganancia (pérdida)					(7.016.997)	(7.016.997)	(53)	**(7.017.050)**
Otro resultado integral		-	(42.566)	(42.566)		(42.566)	-	**(42.566)**
Otras Reservas por Conversión		(47.152)	-	(47.152)		(47.152)	-	**(47.152)**
Resultado integral		(47.152)	(42.566)	(89.718)	(7.016.997)	(7.106.715)	(53)	**(7.106.768)**
Dividendos					-	-		-
Total de cambios en patrimonio	-	(47.152)	(42.566)	(89.718)	(7.016.997)	(7.106.715)	(53)	**(7.106.768)**
Saldo Final Período Actual 31/0122021	**32.338.507**	**(31.841)**	**(2.021.376)**	**(2.053.217)**	**(7.358.798)**	**22.926.492**	**(108)**	**22.926.384**

Las notas adjuntas números 1 al 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Flujo de Efectivo – Método Directo
al 31 de diciembre de 2022 y 2021 (Expresados en miles de pesos (M$)

Estado de flujos de efectivo	01-01-22 a 31-12-22	01-01-21 a 31-12-21
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		
Clases de cobros por actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	62.285.175	55.568.053
Otros cobros por actividades de operación	1.520.875	683.902
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(60.908.177)	(47.938.745)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(7.643.121)	(7.751.899)
Intereses pagados	(820.026)	(718.974)
Intereses recibidos	23.644	12.711
Otras entradas (salidas) de efectivo	(1.030.582)	(403.987)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(6.572.212)	(548.939)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Compras de propiedades, planta y equipo	(141.861)	(309.344)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(141.861)	(309.344)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Importes procedentes de la emisión de acciones	11.079.232	-
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	-	1.200.000
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	26.380.142	8.054.958
Total importes procedentes de préstamos	37.459.374	9.254.958
Pagos de préstamos	(31.971.253)	(8.533.886)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	**5.488.121**	**721.072**
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(1.225.952)	(137.211)
Efectos de la variación de la tasa de cambio sobre el efecto y equivalentes al efectivo		
Efectivos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(372.418)	(166.683)
Icremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(1.598.370)	(303.894)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	2.468.487	2.772.381
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	**870.117**	**2.468.487**

Las notas adjuntas números 1 al 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Flujo de Efectivo – Método Directo
al 31 de diciembre de 2022 y 2021 (Expresados en miles de pesos (M$)

Estado de flujos de efectivo	01-01-22 31-12-22	01-01-21 31-12-21
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(372.418)	(166.683)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(1.598.370)	(303.894)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	2.468.487	2.772.381
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	870.117	2.468.487

Las notas adjuntas números 1 al 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

Estados Consolidados de Flujo de Efectivo – Método Directo
Notas a los estados financieros (Expresados en miles de pesos (M$)

Nota 1 - Información general

Envases del Pacífico S.A. tiene su origen en Envases Frugone, empresa creada en 1967, en Santiago, para la fabricación de envases flexibles con impresión en huecograbado. En 1984 la fábrica de Envases Frugone pasó a ser operada por Envases del Pacífico Limitada, empresa constituida por escritura pública del 6 de marzo de 1984, otorgada ante el Notario Público de Santiago don Andrés Rubio Flores.

Envases del Pacífico S.A., (en adelante, "la Sociedad", "la Compañía" o "EDELPA") en su forma jurídica actual, se estableció por escritura pública del 9 de mayo de 1991, otorgada ante el Notario Público de Santiago don Andrés Rubio Flores, transformándose desde sociedad de responsabilidad limitada a sociedad anónima.

La Sociedad está inscrita en el Registro de Comercio del Conservador de Santiago a fojas 3.398 N.° 1.937 del año 1984 y la transformación en sociedad anónima rol a fojas 17.073 Nº8.593 del año 1991. El objeto de la Sociedad es la producción de envases flexibles empleando dos tecnologías de impresión: huecograbado (para materiales no extensibles) y flexografía (usada también para materiales extensibles). El domicilio social se ubica en Camino a Melipilla Nº13.320, comuna de Maipú, Santiago.

El 12 de noviembre de 1991 la Sociedad fue inscrita en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero "CMF", antes Superintendencia de Valores y Seguros con el Nº0398.

Envases del Pacífico S.A. es controlada por Inversiones Cabildo SpA, la cual es propietaria directa del 51,69 % la que a su vez, tiene los siguientes controladores finales:

- Inversiones Delfín Uno S.A., titular de un 2,13% del capital social, sociedad controlada por doña Isabel Somavía Dittborn, cédula nacional de identidad Nº 3.221.015-5;
- Inversiones Delfín Dos S.A., titular de un 2,13% del capital social, sociedad controlada por la sucesión de don José Said Saffie, cédula nacional de identidad Nº 2.305.902-9;
- Inversiones Delfín Tres SpA., titular de un 38,29% del capital social, sociedad controlada por don Salvador Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº 6.379.626-3;
- Inversiones Delfín Cuatro SpA., titular de un 19,15% del capital social, sociedad controlada por doña Isabel Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº 6.379.627-1;
- Inversiones Delfín Cinco SpA., titular de un 19,15% del capital social, sociedad controlada por doña Constanza Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº 6.379.628-K;
- Inversiones Delfín Seis SpA., titular de un 19,15% del capital social, sociedad controlada por doña Loreto Said Somavía, cédula nacional de identidad Nº6.379.629-8.

Nota 2 - Bases de presentación de los estados financieros consolidados y criterios contables aplicados

2.1 Período contable

Los presentes estados consolidados de situación financiera cubren los siguientes ejercicios:

- **Estados Consolidados de Situación Financiera:** Al 31 diciembre de 2022 y 2021.
- **Estados Consolidados de Resultados por Función e Integrales:** Por los períodos comprendidos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2022 y 2021.
- **Estados Consolidados de Flujos de Efectivo Directo:** Por los períodos comprendidos entre el 01 de enero y 31 de diciembre de 2022 y 2021.
- **Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio:** Saldos y movimientos entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2022 y 2021

2.2 Bases de preparación

Los presentes estados financieros consolidados de Envases del Pacífico S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2022 han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF" o "IFRS/", por sus siglas en inglés).

Los presentes estados financieros consolidados de Envases del Pacífico S.A. y sus filiales comprenden los estados de situación financiera clasificado consolidados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los estados de resultados integrales por función por los períodos de doce meses terminados al 31 de Diciembre de 2021 y los estados de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo preparados utilizando el método directo por los períodos de doce meses terminados al 31 diciembre de 2022 y 2021 y sus correspondientes notas, los cuales han sido preparados y presentados de acuerdo a instrucciones y normas de preparación y presentación de información financiera emitidas por la Comisión para el Mercado Financiero "CMF", las cuales no se contraponen con la NIIF.

Los mencionados estados financieros fueron aprobados por el Directorio en sesión celebrada con fecha 28 de marzo 2023.

Con el fin de potenciar y mejorar los resultados de la compañía para el año 2022 y en adelante, la compañía tiene un plan de negocios, que fue aprobado y posteriormente revisado por el directorio. Este plan para rentabilizar el negocio contempla focalizarse en productos y mercados estratégicos, un plan de mejora de la eficiencia operacional, abastecimiento y logística, principalmente. En base a esto, estos estados financieros consolidados se han preparado siguiendo el principio de empresa en marcha.

La preparación de los presentes estados financieros consolidados conforme a NIIF requiere el uso de ciertas estimaciones contables críticas. También exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Sociedad. En la Nota 2.25 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde las hipótesis y estimaciones son significativas para los estados financieros consolidados.

La información contenida en los presentes estados financieros consolidados es responsabilidad de la Administración de Envases del Pacífico S.A.

2.3 Bases de consolidación

Los presentes estados financieros consolidados comprenden los estados financieros de Envases del Pacífico S.A. (la "Matriz") y sus filiales. Los estados financieros de las filiales son preparados en los mismos ejercicios que la matriz, aplicando consistentemente las mismas políticas contables.

2.3.1 Filiales

Filiales son todas las entidades sobre las que Envases del Pacífico S.A. tiene control. Un inversor controla una participada cuando está expuesto, o tiene derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada y tiene la capacidad de influir en esos rendimientos a través de su poder sobre ésta. Las filiales se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control y se excluyen de la consolidación en la fecha que cesa el mismo.

Para contabilizar la adquisición de filiales, la Sociedad matriz utiliza el método de adquisición. De acuerdo con este método, los activos identificables adquiridos y los pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable en la fecha de adquisición.

El exceso del costo de adquisición sobre el valor de la participación de Envases del Pacífico S.A. en los activos netos identificables adquiridos, se reconoce como Goodwill (menor valor). Si el costo de adquisición es menor que el valor justo de los activos netos de la filial adquirida, la diferencia se reconoce directamente en el estado de resultados.

Para los efectos de los presentes estados financieros se eliminan las transacciones entre compañías, los saldos y las ganancias no realizadas por transacciones entre entidades. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, a menos que la transacción proporcione evidencia de una pérdida por deterioro del activo transferido.

La participación de los accionistas no controladores se presenta en el patrimonio y en el estado consolidado de resultados por función, en la línea de "participaciones no controladoras" y ganancia atribuible a las participaciones no controladoras", respectivamente.

A continuación, se presenta el detalle de las filiales incluidas en la consolidación:

	RUT	76.322.005-2	EDE170824EK2
	Sociedad	Edelpa Internacional S.A.	Edelpamex S.A. de C.V.
	Pais	Chile	México
	Moneda funcional	Pesos Chilenos	Pesos Mexicanos
Tipos de Participaciones	**Directas 31-12-2022**	99,99%	-
	Directas 31-12-2021	99,99%	-
	Indirectas 31-12-2022	-	99,99%
	Indirectas 31-12-2021	-	99,99%
	Total	**99,99%**	**99,99%**
	Total	**99,99%**	**99,99%**

2.3.2 Transacciones y participación no controladora
La participación no controladora representa la porción de utilidades o pérdidas y activos netos que no son propiedad de la Compañía y son presentados separadamente en el estado de resultados, pero contenido en el patrimonio en el estado de situación financiera consolidado, separado del patrimonio de la matriz.

La Compañía considera que las transacciones entre los accionistas minoritarios y los accionistas de las empresas donde se comparte la propiedad son transacciones cuyo registro se realiza dentro del patrimonio y, por lo tanto, se muestran en el estado de cambios del patrimonio.

2.4 Información financiera por segmentos operativos
La información por segmentos se presenta de manera consistente con los informes internos proporcionados a la administración de Envases del Pacífico S.A., la cual es responsable de asignar los recursos y evaluar el rendimiento de los segmentos operativos. La Administración identifica sus segmentos operativos según los mercados en los cuales participa, es decir, el mercado nacional y extranjero.

Esta información se detalla en Nota 4.

2.5 Transacciones en moneda extranjera

2.5.1 Moneda de presentación y moneda funcional
Las partidas incluidas en los estados financieros de cada una de las entidades de la Compañía se valorizan utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera (moneda funcional). Los estados financieros consolidados de Envases del Pacífico S.A. se presentan en pesos chilenos, que es la moneda funcional y de presentación de la Sociedad Matriz y todas sus filiales.

2.5.2 Transacciones y saldos
Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se reconocen en los estados de resultados por función en la cuenta diferencia de cambio, excepto cuando corresponden a coberturas de flujo de efectivo; en cuyo caso se presentan en el estado de resultados integrales.

2.5.3 Bases de conversión
Los activos y pasivos en moneda extranjera y aquellos pactados en unidades de fomento, se presentan a los siguientes tipos de cambios y valores de cierre, respectivamente:

Moneda	31-12-2022	31-122021
	$	$
Dólar Estadounidense	855,86	844,69
Franco Suizo	927,36	923,66
Euro	915,75	955,64
Peso Mexicano	43,90	41,13
Unidad de Fomento	35.110,98	30.991,74

La unidad de fomento (UF) es una unidad monetaria denominada en pesos chilenos que esta indexada a la inflación. La tasa de UF se establece a diario y con antelación, sobre la base de la variación del Índice de Precios al Consumidor del mes anterior. El valor presentado en la tabla arriba representa el valor en $ por 1 UF.

2.6 Propiedades, plantas y equipos

Los elementos del activo fijo incluidos en propiedades, planta y equipos se reconocen por su costo histórico o el costo atribuido a la fecha de adopción de las NIIF, menos la depreciación, y pérdidas por deterioro acumuladas.

El costo de un activo incluye su precio de adquisición, todos los costos directamente relacionados con la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para que pueda operar de la forma prevista por la Administración y la estimación inicial de los costos de desmantelamiento, retiro o remoción parcial o total del activo, así como la rehabilitación del lugar en que se encuentra, que constituyan la obligación para la compañía, al adquirir el elemento o como consecuencia de utilizar el activo durante un determinado período. Se incorpora dentro del concepto de costo las retasaciones efectuadas y corrección monetaria incorporada a los valores de inicio (costo atribuido) al 1 de enero de 2009, de acuerdo con las exenciones de primera aplicación establecidas por la NIIF 1.

Los costos posteriores se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado, sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos del activo fijo vayan a fluir a la compañía y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente.

Reparaciones y mantenciones se cargan en el resultado del ejercicio en el que se incurre.

Las obras en ejecución incluyen, entre otros conceptos, los siguientes gastos devengados únicamente durante el período de construcción:

- (i) Gastos financieros relativos a la financiación externa que sean directamente atribuibles a las construcciones, tanto si es de carácter específica como genérica. En relación con la financiación genérica, los gastos financieros activados se obtienen aplicando el costo promedio ponderado de financiación a la inversión promedio acumulada susceptible de activación no financiada específicamente.

- (ii) Gastos de personal relacionados en forma directa y otros de naturaleza operativa atribuibles a la construcción.

  Las obras en curso se traspasan al activo fijo una vez finalizado el período de prueba, cuando se encuentran disponibles para su uso, a partir de cuyo momento comienza su depreciación.

La depreciación de los activos fijos se calcula usando el método lineal para asignar sus costos a sus valores residuales sobre sus vidas útiles técnicas estimadas con excepción de los terrenos, los cuales no se deprecian. Las vidas útiles utilizadas por el grupo, detalladas por tipo de bien se encuentran en los siguientes rangos:

	Años
Construcciones	15 – 70
Máquinas y equipos	3 – 25
Otros activos fijos	2 – 40

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si fuera necesario, en cada cierre, de tal forma de tener una vida útil restante acorde con las expectativas de uso de los activos.

Cuando el valor de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable, mediante reconocimiento de pérdidas por deterioro (Nota 2.8).

Las pérdidas y ganancias por la venta de activo fijo se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados.

- **2.7 Activos intangibles y plusvalía**
- **2.7.1 Activos intangibles distintos de la plusvalía**
- **2.7.1.1 Programas informáticos**

Los programas informáticos adquiridos, se contabilizan sobre la base de los costos de adquisición. Estos costos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas (10 años para SAP).

Los gastos relacionados con el desarrollo o mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos directamente relacionados con la producción de programas informáticos únicos e identificables controlados por la compañía, y que es probable que vayan a generar beneficios económicos superiores a los costos durante más de un año, se reconocen como activos intangibles.

2.7.1.2 Licencias

Las licencias se presentan a costo menos amortización acumulada y cualesquiera pérdidas por deterioros acumuladas. Tienen una vida útil definida y la amortización se calcula por el método lineal para asignar el costo de las licencias durante su vida útil estimada (2 a 6 años).

2.7.2 Plusvalía

El menor valor o plusvalía comprada (Goodwill) representa el exceso del costo de adquisición sobre el valor de la participación de la Compañía en los activos netos identificables de la filial adquirida en la fecha de adquisición. El Goodwill relacionado con adquisiciones de filiales se incluye en activos intangibles. El Goodwill reconocido por separado se somete a pruebas por deterioro de valor anualmente y se valora por su costo menos pérdidas acumuladas por deterioro. En el ejercicio concluido al 31 de diciembre 2021 se realizó ajuste del valor mantenido bajo este rubro, como resultado de pruebas de deterioro.

2.8 Deterioro de valor de los activos no financieros

Los activos que tienen una vida útil indefinida, tales como la plusvalía (Goodwill), no están sujetos a amortización y se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor. Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable. Se reconoce una pérdida por deterioro, por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el que resulta mayor entre el valor justo de un activo, menos los costos a incurrir para su venta, y su valor de uso. A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo). La administración realiza en diciembre de cada año test de deterioro.

Las pruebas se realizan comparando, el valor proyectado de los flujos de caja descontados del negocio, contra el valor de los activos generadores de efectivo.

En el análisis de los flujos proyectados se consideró la mejora en rentabilidad obteni-

das en los últimos meses y los resultados de plan de ajustes en costos de personal. El resultado del test de deterioro no arrojó diferencias significativas entre el valor libro de compañía y el valor presente de los flujos proyectado del negocio.

2.9 Activos financieros

La NIIF 9 Instrumentos Financieros reemplaza a la NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y medición para los períodos anuales que comiencen en o después del 1 de enero de 2018, la cual reúne los tres aspectos de la contabilidad de los instrumentos financieros: clasificación y medición; deterioro; y contabilidad de cobertura, son clasificados en su reconocimiento inicial como activos financieros a valor razonable a través de resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta el vencimiento o inversiones disponibles para la venta. Donde es permitido y apropiado, se reevalúa esta designación al cierre de cada ejercicio financiero. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor razonable y los costos o ingresos directamente atribuibles a la transacción son reconocidos en Resultados. Posteriormente, los activos financieros se miden a su valor razonable, excepto por los préstamos y cuentas por cobrar y las inversiones clasificadas como mantenidas hasta el vencimiento, las cuales se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa efectiva.

El ajuste de los activos registrados a valor razonable se imputa en resultados, excepto por las inversiones disponibles para la venta cuyo ajuste a mercado se reconoce en un componente separado del patrimonio, neto de los impuestos diferidos que le apliquen.

Los activos financieros se dan de baja contablemente cuando los derechos a recibir flujos de efectivo derivados de los mismos han vencido o se han transferido y la compañía ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de su titularidad.

2.10 Deterioro de Activos Financieros

La NIIF 9 requiere que la compañía registre las pérdidas crediticias esperadas de todos sus títulos de deuda, préstamos y deudores comerciales, ya sea sobre una base de 12 meses o de por vida. La compañía aplicó el modelo simplificado y registró las pérdidas esperadas en la vida de todos los deudores comerciales.

La compañía ha establecido una matriz de provisiones que se basa en la experiencia histórica de pérdidas crediticias de la compañía, ajustada por factores prospectivos específicos para los deudores y el entorno económico.

La Compañía evalúa si existe evidencia objetiva de deterioro individualmente para activos financieros que son individualmente significativos o colectivamente, para activos financieros que no son individualmente significativos. Si, en un período posterior, el monto de la pérdida por deterioro disminuye y la disminución puede ser objetivamente relacionada con un evento que ocurre después del reconocimiento del deterioro, la pérdida por deterioro anteriormente reconocida es reversada. Cualquier posterior reverso de una pérdida por deterioro es reconocido en resultado, en la medida que el valor libro del activo no excede su costo amortizado a la fecha de reverso.

2.11 Medición del valor razonable

El valor razonable de un activo o pasivo se define como el precio que sería recibido por vender un activo o pagado por transferir un pasivo, en una transacción ordenada entre participantes del mercado en la fecha de medición.

La medición a valor razonable asume que la transacción para vender un activo o transferir un pasivo tiene lugar en el mercado principal, es decir, el mercado de mayor volumen y nivel de actividad para el activo o pasivo. En ausencia de un mercado principal, se asume que la transacción se lleva a cabo en el mercado más ventajoso al cual tenga acceso la entidad, es decir, el mercado que maximiza la cantidad que sería recibido para vender el activo o minimiza la cantidad que sería pagado para transferir el pasivo.

Para la determinación del valor razonable, Envases del Pacífico S.A. utiliza las técnicas de valoración que sean apropiadas a las circunstancias y sobre las cuales existan datos suficientes para realizar la medición, maximizando el uso de datos de entrada observables relevantes y minimizando el uso de datos de entrada no observables.

En consideración a la jerarquía de los datos de entrada utilizados en las técnicas de valoración, los activos y pasivos medidos a valor razonable pueden ser clasificados en los siguientes niveles:

- **Nivel 1:** Precio cotizado (no ajustado) en un mercado activo para activos y pasivos idénticos;
- **Nivel 2:** Inputs diferentes a los precios cotizados que se incluyen en el nivel 1 y que son observables para activos o pasivos, ya sea directamente (es decir, como precio) o indirectamente (es decir, derivado de un precio). Los métodos y las hipótesis utilizadas para determinar los valores razonables de nivel 2, por clase de activos o pasivos, tienen en consideración la estimación de los flujos de caja futuros, descontados a tasas de mercado.
- **Nivel 3:** Inputs para activos o pasivos que no están basados en información observable de mercado (inputs no observables).

2.12 Inventarios

Las existencias se valorizan al menor valor, entre el costo y el valor neto realizable.

El costo se determina por el método del precio medio ponderado (PMP) para las materias primas adquiridas a terceros. El costo de los productos terminados y de los productos en proceso incluye los costos de diseño, las materias primas, la mano de obra

y otros costos directos y gastos generales de fabricación (basados en una capacidad operativa normal), pero no incluye los costos por intereses. El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, menos los costos variables de venta aplicables.

Se ha constituido provisión de obsolescencia sobre los productos terminados y en proceso en virtud de su antigüedad y deterioro.

2.13 Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar
Las cuentas comerciales a cobrar se reconocen por su valor nominal debido al corto plazo en que se materializa su recuperación, menos la provisión por pérdidas por deterioro del valor. Se establece una provisión para pérdidas por deterioro de cuentas comerciales a cobrar, cuando existe evidencia objetiva de que la compañía no será capaz de cobrar todos los importes que se le adeudan de acuerdo con los términos originales de las cuentas a cobrar. La existencia de dificultades financieras significativas por parte del deudor, la probabilidad de que el deudor entre en quiebra o reorganización financiera y la falta o mora en los pagos se consideran indicadores de que la cuenta a cobrar se ha deteriorado. El importe en libros de los activos se reducen con las provisiones efectuadas, y las pérdidas son reconocidas en el estado de resultados dentro de “costos de venta y comercialización”.

2.14 Efectivo y equivalentes al efectivo
El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja y banco, los depósitos a plazo y fondos mutuos en entidades de crédito, otras inversiones a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original de tres meses o menos y bajo riesgo de cambio de valor.

Al 31 de diciembre de 2022 la compañía no mantiene saldos en depósitos a plazo, en cambio al 31 diciembre 2021 mantenía depósitos a plazo indicado en Nota 5.

2.15 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar
Las cuentas por pagar comerciales se reconocen a su valor nominal. Los acreedores comerciales con vencimiento de acuerdo con los términos comerciales generalmente aceptados, no se descuentan dada su condición de corriente.

La sociedad efectúa operaciones de confirming, que le permiten a algunos de nuestros proveedores anticipar flujos, sin costo financiero para Edelpa. En los estados financieros consolidados, en caso de existir, estas operaciones se revelan en la Nota 16 de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.

Al 31 de diciembre 2022 existe operaciones que se detallan en Nota 15 proveniente de operaciones confirming con costos financieros para la compañía, con el objeto de obtener capital de trabajo.

2.16 Otros pasivos financieros
Los pasivos financieros se reconocen inicialmente a su valor justo, el que corresponde al valor de colocación descontando todos los gastos de transacción directamente asociados a ella para luego ser controlados utilizando el método del costo de amortizado en base a la tasa efectiva. Dado que la compañía mantiene su grado de inversión, la administración estima que se puede endeudar en condiciones de precio y plazo similares a los cuales se encuentra la deuda vigente por lo que considera como valor justo el valor libro de la deuda.

Las operaciones con otras Instituciones Financieras, para financiar proveedores, en las cuales la sociedad mantiene la responsabilidad de su cobro, se registran como obtención de un crédito financiero y se presentan como otros pasivos financieros.

La Sociedad presenta las operaciones de Factoring que realiza con instituciones financieras, las que están representadas por facturas representativos de operaciones de crédito, principalmente con responsabilidad del cedente. Dicho monto corresponde al valor de adquisición o valor nominal de los mismos deducido el importe no anticipado. El valor no anticipado corresponde a las retenciones realizadas a los documentos recibidos, montos que deben restituirse al momento de efectuarse el cobro de los documentos.

Factoring con Responsabilidad: Contrato en el que la empresa de Factoring, en el caso que el deudor de la factura incumpla en el pago, la Sociedad deberá responder con dicha.

Los contratos de leasing financiero son registrados al inicio del periodo de leasing, en el activo por el importe del valor razonable del bien, y en el pasivo por el valor de la deuda asociada.

2.17 Leasing
Los arriendos de propiedades, plantas o equipos, donde la compañía tiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad, se clasifican como leasings financieros. Los leasings financieros son contabilizados al comienzo del contrato de leasing al valor justo de la propiedad arrendada o el valor presente de los pagos mínimos por el leasing, el menor de los dos. Cada pago se reparte entre el capital y cargo por financiamiento, a fin de lograr una tasa de interés constante sobre el saldo pendiente de financiamiento. Las correspondientes obligaciones de leasing, neto de cargos financieros, se presentan en “préstamos que devengan intereses”. Propiedad, planta y equipos adquiridos bajo contratos de leasing financiero, se deprecian en función de la vida útil técnica esperada del bien.

A contar del 1 de enero de 2019 entró en vigencia la aplicación de NIIF 16 “Arrendamientos”, la cual establece la definición de un contrato de arrendamiento y especifica

el tratamiento contable de los activos y pasivos originados por estos contratos desde el punto de vista del arrendador y arrendatario; Contabilidad del arrendatario: requiere que los contratos de arrendamientos que actualmente son clasificados como operacionales, con una vigencia mayor a 12 meses, tengan un tratamiento contable similar al de los arrendamientos financieros bajo la NIC 17. Esto es, en la fecha de inicio de un contrato de arrendamiento, el arrendatario reconocerá un activo por el derecho de uso del bien y un pasivo por las cuotas futuras a pagar. En cuanto a los efectos sobre el resultado, los pagos de arriendo mensuales serán reemplazados por la amortización del derecho de uso y el reconocimiento de un gasto financiero. La norma incluye dos exenciones de reconocimiento voluntarias para los arrendamientos de bajo valor y arrendamientos de corto plazo.

2.18 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos
La sociedad matriz y sus filiales contabilizan el impuesto a la renta sobre la base de la renta líquida imponible determinada según las normas establecidas en la Ley de Impuesto a la Renta vigente en cada país donde la sociedad o sus filiales están presentes.

Los impuestos diferidos se calculan de acuerdo con el método del balance, sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros en las cuentas anuales consolidadas, usando tasa de impuestos sustancialmente promulgadas por los años de reverso de la diferencia.

2.19 Beneficios a los empleados

2.19.1 Vacaciones del personal
El gasto por vacaciones del personal se reconoce mediante el método del devengo. Este beneficio corresponde a todo el personal y equivale a un importe fijo según los contratos particulares de cada trabajador. Este beneficio es registrado a su valor nominal, el que no difiere significativamente de su valor actual.

2.19.2 Indemnizaciones por años de servicio, PIAS
La Compañía constituye pasivos por obligaciones por indemnizaciones por cese de servicios, en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal. El beneficio se encuentra pactado y por ello la obligación se trata, de la misma manera que los planes de beneficios definidos y es registrada mediante el método de la unidad de crédito proyectada.

Los planes de beneficios definidos establecen el monto de retribución que recibirá un empleado al momento estimado de goce del beneficio, el que usualmente, depende de uno o más factores, tales como, edad del empleado, rotación, años de servicio y compensación.

El pasivo reconocido en el estado de situación financiera es el valor presente de la obligación del beneficio. El valor presente de la obligación de beneficio definido se determina descontando los flujos de salida de efectivo estimados, usando las tasas de interés de bonos corporativos de alta calidad denominados en base a la misma moneda en la que los beneficios serán pagados y que tienen términos que se aproximan a los términos de la obligación por IAS hasta su vencimiento. Las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen en el estado de otros resultados integrales.

2.20 Provisiones
La compañía reconoce una provisión cuando está obligada contractualmente o cuando existe una práctica del pasado que ha creado una obligación asumida.

Las provisiones para contratos onerosos, litigios y otras contingencias se reconocen cuando:

- La Compañía tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de sucesos pasados;
- Es probable que vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación;
- El importe se ha estimado de forma fiable.

Las provisiones se valoran por el valor actual de los desembolsos que se espera que sean necesarios para liquidar la obligación usando la mejor estimación de la Compañía. La tasa de descuento utilizada para determinar el valor actual refleja las evaluaciones actuales del mercado, en la fecha del balance, del valor temporal del dinero, así como el riesgo específico relacionado con el pasivo en particular, de corresponder. El incremento en la provisión por el paso del tiempo se reconoce en el rubro gasto por intereses.

2.21 Reconocimiento de ingresos
Los ingresos ordinarios se reconocen por un monto que refleja la contraprestación recibida o a recibir que la entidad tiene derecho a cambio de transferir bienes o servicios a un cliente. La entidad ha analizado y tomado en consideración todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada paso del modelo establecido por NIIF 15 a los contratos con sus clientes (identificación del contrato, identificar obligaciones de desempeño, determinar el precio de la transacción, asignar el precio, reconocer el ingreso).

La Compañía fabrica y vende envases flexibles en el mercado al por mayor. Las ventas de bienes se reconocen cuando ha entregado los productos al mayorista, el que tiene total discreción sobre el canal de distribución y sobre el precio al que se venden los productos y no existe ninguna obligación pendiente de cumplirse que pueda afectar la aceptación de los productos por parte del mayorista. La entrega no tiene lugar hasta

que los productos se han enviado al lugar concreto, los riesgos de obsolescencia y pérdida se han transferido al mayorista y este ha aceptado los productos de acuerdo con el contrato de venta, el periodo de aceptación ha finalizado, o bien la compañía tiene evidencia objetiva de que se han cumplido los criterios necesarios para la aceptación.

Los productos se venden con descuentos por volumen de compra. Las ventas se reconocen en función del precio fijado en el contrato de venta. Se asume que no existe un componente de financiación, dado que las ventas se realizan con un período medio de cobro de 90 días, lo que está en línea con la práctica del mercado.

2.22 Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes
En el estado de situación financiera, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, como corrientes los con vencimiento igual o inferior a doce meses contados desde la fecha de corte de los estados financieros y como no corrientes, los mayores a ese período.

2.23 Distribución de dividendos
La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo en las cuentas consolidadas de la compañía en el ejercicio en que los dividendos son acordados en junta por los accionistas o cuando se configura la obligación correspondiente en función de las disposiciones legales vigentes o las políticas de distribución establecidas por la Junta de Accionistas.

2.24 Medio ambiente
Los desembolsos asociados a la protección del medio ambiente se imputan a resultados cuando se incurren. Las inversiones en obras de infraestructura destinadas a cumplir requerimientos medioambientales son activadas siguiendo los criterios contables generales para propiedades, plantas y equipos, de acuerdo con lo establecido en las NIIF.

2.25 Uso de estimaciones, juicios y supuestos claves
Las estimaciones y otras materias que requieren de la aplicación del juicio profesional se evalúan continuamente y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluidas las expectativas de sucesos futuros que se creen razonables bajo las circunstancias.

La Compañía hace estimaciones y adopta criterios en relación con el futuro. Las estimaciones contables resultantes, por definición, raramente igualarán a los correspondientes resultados reales. A continuación, se presentan las estimaciones y juicios que tienen un riesgo significativo de dar lugar a un ajuste material en los importes en libros de los activos y pasivos dentro del ejercicio financiero siguiente.

2.25.1 Deterioro de la plusvalía comprada (Goodwill)
La Sociedad comprueba anualmente si la plusvalía ha sufrido alguna pérdida por deterioro. Los importes recuperables de las unidades generadoras de efectivo se han determinado en base a cálculos del valor de uso. Las variables claves que calcula la administración incluyen el volumen de ventas, precios, gasto en comercialización y otros factores económicos. La estimación de estas variables exige un juicio administrativo importante, pues dichas variables implican incertidumbres inherentes; sin embargo, los supuestos utilizados son consistentes con nuestra planificación interna. Por lo tanto, la administración evalúa y actualiza anualmente las estimaciones, basándose en las condiciones que afectan estas variables. Si se considera que se han deteriorado estos activos, se castigarán a su valor justo estimado, o valor de recuperación futura de acuerdo con los flujos de caja descontados.

2.25.2 Provisión de deterioro de los inventarios
Para los inventarios de productos terminados y en proceso se determina una provisión de obsolescencia en base a la rotación de los materiales. Adicionalmente aquellos inventarios deteriorados y que no cumplen con las condiciones de ventas de acuerdo con lo establecido por las áreas de control de calidad y comercial se determina una provisión de obsolescencia adicional. En el caso de los desechos originados en la producción se destruyen y dan de baja de los inventarios.

2.25.3 Provisión para cuentas incobrables
Se evalúa la posibilidad de recaudación de cuentas comerciales por cobrar, basándose en una serie de factores.

Cuando se detecta la incapacidad específica del cliente para poder cumplir con sus obligaciones financieras, se estima y registra una provisión específica para deudas incobrables, lo que reduce la cantidad por cobrar al saldo estimado que se estima recaudar. Además, se consideran otros factores, como la historia reciente de pérdidas anteriores y en una evaluación general de nuestras cuentas por cobrar comerciales vencidas y vigentes, determinando de esta forma una tabla estimativa por tramos de antigüedad.

Tabla Deuda Incobrables	
Antigüedad	**%**
Cartera al día	0,02
Entre 1 y 30 días vencidos	0,00
Entre 31 y 60 días vencidos	1,24
Entre 61 y 90 días vencidos	2,08
Entre 91 y 250 días vencidos	2,38
> 250 días vencidos	57,53

La compañía registra las pérdidas crediticias esperadas en todas sus cuentas por cobrar comerciales, aplicando el enfoque simplificado, según lo establecido en NIIF 9. Por lo tanto, ha constituido una provisión de incobrabilidad que en opinión de la Administración cubre adecuadamente el riesgo de pérdida de valor de estas cuentas por cobrar.

2.25.4 Vida útil, valor residual y deterioro de propiedad, planta y equipo
La depreciación de la planta industrial y equipos se efectúa en función de las vidas útiles que ha estimado la Administración para cada uno de estos activos productivos. Esta estimación podría cambiar como consecuencia de innovaciones tecnológicas y acciones de la competencia en respuesta a cambios significativos en las variables del sector industrial. La Administración incrementará el cargo por depreciación cuando las vidas útiles actuales sean inferiores a las vidas estimadas anteriormente o depreciará o eliminará activos obsoletos técnicamente o no estratégicos que se hayan abandonado o vendido.

Adicionalmente, se evalúa al cierre de cada balance anual, o antes si existiese algún indicio de deterioro, el valor recuperable de la propiedad, planta y equipo, agrupada en unidades generadoras de efectivo, incluyendo la plusvalía comprada, para comprobar si hay pérdidas por deterioro en el valor de los activos, tal como se indica en la nota 2.8.

Si como resultado de esta evaluación, el valor justo resulta ser inferior al valor neto contable, se registra una pérdida por deterioro como ítem operacional en el estado de resultado.

2.25.5 Estimación de pérdidas por contingencias judiciales
La Compañía es parte en juicios de diversa índole por los cuales no es posible determinar con exactitud los efectos económicos que estos podrán tener sobre los estados financieros. En los casos que la administración y los abogados de la Compañía han opinado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, no se constituyen provisiones al respecto. En los casos que la opinión de la administración y de los abogados de la Compañía es desfavorable se han constituido provisiones con cargo a gastos en función de estimaciones de los montos máximos a pagar. El detalle de estos litigios y contingencias se muestra en Nota N°24.

2.25.6 Provisiones por beneficios a empleados
La Compañía reconoce este pasivo de acuerdo con las normas técnicas, utilizando una metodología actuarial que considera estimaciones de la rotación del personal, tasa de descuento, tasa de incremento salarial y retiros promedios. Este valor así determinado se presenta a valor actuarial utilizando el método de crédito unitario proyectado.

2.25.7 Activos por impuestos diferidos
Se reconocen activos por impuestos diferidos para todas las diferencias deducibles de carácter temporal entre la base financiera y tributaria de activos y pasivos y para las pérdidas tributarias no utilizadas, en la medida que sea probable que existirán utilidades imponibles contra las cuales se puedan usar las pérdidas y si existen suficientes diferencias temporales imponibles que puedan absorberlas. Se requiere el uso de juicio significativo de parte de la administración para determinar el valor de los activos por impuesto diferido que se pueden reconocer, en base a la probable oportunidad y nivel de utilidades imponibles proyectadas aprobadas por el directorio.

2.26 Cambios en políticas contables y revelaciones.
Nuevos Pronunciamientos e interpretaciones emitidas
La Compañía aplicó por primera vez ciertas normas, interpretaciones y enmiendas, las cuales son efectivas para los períodos que inicien el 1 de enero de 2019 o fecha posterior. La Compañía no ha adoptado en forma anticipada ninguna norma, interpretación o enmienda que habiendo sido emitida aun no haya entrado en vigencia.

Las normas, interpretaciones y enmiendas a IFRS que entraron en vigencia a la fecha de los estados financieros, su naturaleza e impactos se detallan a continuación:

a) Las siguientes Enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros consolidados:

Enmiendo a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Referencia al Marco Conceptual (enmiendas a NIIF 3)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022
Propiedad, Planta y Equipo – Ingresos antes del Uso Previsto (enmiendas a NIC 16)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022
Contratos Onerosos – Costos para Cumplir un Contrato (enmiendas a NIC 37)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022
Mejoras Anuales a las Normas NIIF, Ciclo 2018-2020 (enmiendas a NIIF 1, NIIF 16 y NIC 41	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022

La aplicación de estas Enmiendas no ha tenido un efecto significativo en los montos reportados en estos estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

Referencias al Marco Conceptual (enmiendas a NIIF 3)
Las enmiendas actualizan NIIF 3 para que haga referencia al Marco Conceptual 2018 en lugar del Marco Conceptual de 1989. Las enmiendas también agregan un requerimiento a NIIF 3 que para obligaciones dentro del alcance de NIC 37, un adquirente aplique NIC 37 para determinar si en la fecha de adquisición existe una obligación presente como resultado de eventos pasados. Para un gravamen que debería estar en el alcance de CINIIF 21 Gravámenes, el adquirente aplica CINIIF 21 para determinar si el evento obligatorio que da origen a un pasivo para pagar el gravamen ha ocurrido a la fecha de adquisición.

Finalmente, las enmiendas agregan una declaración explícita de que un adquirente no reconoce activos contingentes en una combinación de negocios.

Las enmiendas son efectivas para combinaciones de negocios para las cuales la fecha de adquisición es en o después del primer período anual que comienza en o después del 1 de enero de 2022. Se permite su aplicación anticipada, si una entidad también aplica todas las otras referencias actualizadas (publicadas conjuntamente con el Marco Conceptual actualizado) en la misma fecha o antes.

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido impacto sobre los estados financieros consolidados de la Sociedad.

Propiedad, Planta y Equipo – Ingresos antes del Uso Previsto (enmiendas a NIC 16)
Las enmiendas prohíben la deducción del costo de una partida de propiedad, planta y equipo de cualquier ingreso proveniente de la venta de ítems producidos antes de que el activo esté disponible para su uso, es decir, los ingresos mientras el activo es llevado a la ubicación y condición necesaria para que pueda operar de la forma prevista por la administración. Por consiguiente, una entidad reconoce los ingresos por ventas y los costos relacionados en resultados. La entidad mide el costo de esos ítems de acuerdo con NIC 2, Inventarios.

Las enmiendas también aclaran el significado de "probar si un activo está funcionando apropiadamente". NIC 16 ahora especifica esto mediante la evaluación de si el desempeño técnico y fijo del activo es tal que es capaz de ser usado en la producción o entrega de bienes y servicios, para arrendamiento a otros, o para propósitos administrativos.

Si no son presentados separadamente en el estado de resultados integrales, los estados financieros deberán revelar los importes de los ingresos y costos incluidos en resultados que se relacionan a los ítems producidos que no son un output de las actividades ordinarias de la entidad, y en qué línea(s) en el estado de resultados integrales se incluyen tales ingresos y costos.

Las enmiendas se aplican retrospectivamente, pero solamente a partidas de propiedad, planta y equipos que fueron llevadas a la ubicación y condición necesaria para que puedan operar de la forma prevista por la administración en o después del comienzo del período más reciente presentando en los estados financieros en el cual la entidad aplica por primera vez las enmiendas.

La entidad deberá reconocer el efecto acumulado de aplicar inicialmente las enmiendas como un ajuste al saldo inicial de utilidades retenidas (u otro componente de patrimonio, como sea apropiado) al comienzo de ese período más reciente presentado.

Las enmiendas son efectivas para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite su aplicación anticipada.

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido impacto sobre los estados financieros consolidados de la Sociedad.

Contratos Onerosos – Costos para Cumplir un Contrato (enmiendas a NIC 37)
Las enmiendas especifican que el "costo de cumplir" un contrato comprende los "costos que se relacionan directamente con el contrato". Los costos que se relacionan directamente con el contrato pueden ya sea ser costos incrementales de cumplir ese contrato (ejemplos serían mano de obra directa, materiales) y una asignación de otros costos que se relacionan directamente para cumplir los contratos (un ejemplo sería la asignación del gasto de depreciación para un ítem de propiedad, planta y equipos usado para cumplir el contrato).

Las enmiendas aplican a contratos para los cuales la entidad aún no ha cumplido todas sus obligaciones al comienzo del periodo de reporte anual en el cual la entidad aplica por primera vez las enmiendas. La información comparativa no es re-expresada. En

su lugar, la entidad deberá reconocer el efecto acumulado de aplicar inicialmente las enmiendas como un ajuste al saldo inicial de utilidades retenidas u otro componente de patrimonio, según lo apropiado, a la fecha de aplicación inicial.

Las enmiendas son efectivas para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite su aplicación anticipada.

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido impacto sobre los estados financieros consolidados de la Sociedad.

Mejoras Anuales a las Normas NIIF, Ciclo 2018-2020 (enmiendas a NIIF 1, NIIF 9, NIIF 16 y NIC 41)
Las mejoras anuales incluyen enmiendas a cuatro Normas:

NIIF 1 Adopción por Primera Vez de las NIIF
La enmienda proporciona una exención adicional a una filial que se convierte en un adoptador por primera vez después que su matriz con respecto a la contabilización de las diferencias de conversión acumuladas. Como resultado de la enmienda, una filial que usa la excepción en NIIF 1:D16(a) ahora puede elegir medir las diferencias de conversión acumuladas para todas las operaciones extranjeras al importe en libros que habría sido incluido en los estados financieros consolidados de la matriz, basado en la fecha de transición a las Normas NIIF de la matriz, si no se realizaron ajustes por propósitos de consolidación y por los efectos de la combinación de negocios en la cual la matriz adquirió a la filial. Una elección similar está disponible para una asociada o negocio conjunto que usa la excepción en NIIF 1: D16(a).

La enmienda es efectiva para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite su aplicación anticipada.

NIIF 9 Instrumentos Financieros
La enmienda aclara que al aplicar la prueba del “10 por ciento” para evaluar si se da de baja un pasivo financiero, una entidad incluye solamente los honorarios pagados o recibidos entre la entidad (el prestatario) y el prestador, incluyendo los honorarios pagados o recibidos tanto por la entidad o el prestador en nombre de otro.

La enmienda se aplica prospectivamente a modificaciones o intercambios que ocurran en o después de la fecha en que la entidad aplica por primera vez la enmienda.

La enmienda es efectiva para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite su aplicación anticipada.

NIIF 16 Arrendamientos
La enmienda elimina la ilustración del reembolso de mejoras al bien arrendado. Dado que la enmienda a NIIF 16 solo es respecto a un ejemplo ilustrativo, no se establece una fecha efectiva.

NIC 41 Agricultura
La enmienda elimina el requerimiento en NIC 41 para las entidades de excluir los flujos de efectivo de impuesto al medir el valor razonable. Esto alinea la medición a valor razonable de IAS 41 con los requerimientos en NIIF 13 Medición a Valor Razonable para internamente usar flujos de caja y tasas de descuentos consistentes y que permita a los preparadores determinar si usar flujos de caja antes de impuestos o después de impuestos y tasas de descuento para la medición de valor razonable más apropiada.
La enmienda se aplica prospectivamente, es decir, para mediciones a valor razonable en o después de la fecha en que una entidad aplica por primera vez la enmienda.
La enmienda es efectiva para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite su aplicación anticipada.

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido impacto sobre los estados financieros consolidados de la Sociedad.

b) Normas y Enmiendas a NIIF que han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

Nuevas NIIF	**Fecha de aplicación obligatoria**
NIIF 17, *Contratos se Seguros*	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023
Enmiendas a NIIF	**Fecha de aplicación obligatoria**
Clasificación de pasivos como Corriente o No Corriente (enmienda a NIC 1)	Períodos anuales iniciados en o después de 1de enero de 2023
Revelación de Políticas Contables (enmiendas a NIC 1 Y NIIF – Declaración Práctica 2)	Períodos anuales iniciados en o después de 1de enero de 2023
Definición de Estimaciones Contables (enmiendas a NIC 8)	Períodos anuales iniciados en o después de 1de enero de 2023
Impuesto Diferido relacionado a Activos y Pasivos que originan de una Sola Transacción (enmiendas a NIC 12)	Períodos anuales iniciados en o después de 1de enero de 2023

NIIF 17, Contratos de Seguros
NIIF 17 establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de los contratos de seguro y reemplaza NIIF 4 *Contratos de seguro.*

NIIF 17 establece un modelo general, el cual es modificado para los contratos de seguro con características de participación discrecional, descrito como el *'Enfoque de Honorarios Variables' ("Variable Fee Approach").* El modelo general es simplificado si se satisfacen ciertos criterios, mediante la medición del pasivo para la cobertura remanente usando el *'Enfoque de Asignación de Prima' ("Premium Allocation Approach").*

El modelo general usa supuestos actuales para estimar el importe, oportunidad e incertidumbre de los flujos de efectivo futuros y mide explícitamente el costo de esa incertidumbre; tiene en cuenta las tasas de interés del mercado y el impacto de las opciones y garantías de los tenedores de seguros.

En junio de 2020, el IASB emitió Modificaciones a NIIF 17 para abordar consideraciones y desafíos de implementación que fueron identificados después de que NIIF 17 fue publicada. Las enmiendas difieren la fecha de aplicación inicial de NIIF 17 (incorporando las modificaciones) a períodos anuales que se inician en o después del 1 de enero de 2023. Al mismo tiempo, el IASB emitió Extensión de la Excepción Temporal de Aplicar NIIF 9 (Enmiendas a NIIF 4) que extienden la fecha fijada de expiración de la excepción temporal de aplicar NIIF 9 en NIIF 4 a períodos anuales que se inician en o después del 1 de enero de 2023.

NIIF 17 debe ser aplicada retrospectivamente a menos que sea impracticable, en cuyo caso se aplica el enfoque retrospectivo modificado o el enfoque del valor razonable.
Para propósitos de los requerimientos de transición, la fecha de aplicación inicial es el comienzo del período de reporte anual en el cual la entidad aplica por primera vez la Norma, y la fecha de transición es el comienzo del período inmediatamente precedente a la fecha de aplicación inicial.

La administración no ha tenido la oportunidad de considerar el potencial impacto de la adopción de esta nueva norma.

Clasificación de pasivos como Corriente o No Corriente (enmiendas a NIC 1)
Las enmiendas a NIC 1 afectan solamente la presentación de pasivos como corrientes o no corrientes en el estado de situación financiera y no los importes o la oportunidad del reconocimiento de cualquier activo, pasivo, ingreso o gasto, o la información revelada acerca de esos ítems.

Las enmiendas aclaran que la clasificación de los pasivos como corrientes o no corrientes debe basarse en los derechos existentes al final del período de reporte, especifican que la clasificación no se ve afectada por las expectativas sobre si una entidad ejercerá su derecho a diferir la liquidación de un pasivo; explican que los derechos son existentes si se cumplen los covenants al cierre del período de reporte, e introducen una definición de "liquidación" para aclarar que la liquidación se refiere a la transferencia a la contraparte de efectivo, instrumentos de patrimonio, otros activos o servicios.

Las enmiendas se aplican retrospectivamente para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023. Se permite su aplicación anticipada.

La administración considera que no tendrá impacto la aplicación de esta nueva enmienda.

Revelación de Políticas Contables (enmiendas a NIC 1 y NIIF - Declaración Práctica 2)
Las enmiendas cambian los requerimientos en NIC 1 con respecto a revelación de políticas contables. Las enmiendas remplazan todas las instancias del término "políticas contables significativas" con "información de políticas contables materiales". La información de una política contable es material si, cuando es considerada en conjunto con otra información incluida en los estados financieros de la entidad, puede ser razonablemente esperado que influya en las decisiones que los usuarios primarios de los estados financieros para propósitos generales tomen sobre la base de esos estados financieros.

Los párrafos de sustento en NIC 1 también se han modificado para aclarar que la información de una política contable que se relaciona con transacciones inmateriales, otros eventos o condiciones es inmaterial y no necesita ser revelada. La información de una política contable podría ser material debido a la naturaleza de las transacciones relacionadas, otros eventos o condiciones, incluso si los importes son inmateriales. Sin embargo, no toda la información de una política contable relacionada con transacciones materiales, otros eventos o condiciones es por sí misma material.

El IASB también ha desarrollado guías y ejemplos para explicar y demostrar la aplicación de un "proceso de materialidad de cuatro pasos" descritos en NIIF.

Las enmiendas a NIC 1 son efectivas para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023, se permite su aplicación anticipada y se aplican prospectivamente. Las enmiendas a NIIF – Declaración Práctica 2 no contienen una fecha efectiva o requerimientos de transición.

La administración no ha tenido la oportunidad de considerar el potencial impacto de la adopción de estas nuevas enmiendas.

Definición de Estimaciones Contables (enmiendas a NIC 8)
Las enmiendas remplazan la definición de un cambio en una estimación contable con una definición de estimaciones contables. Bajo la nueva definición, estimaciones con-

tables son “importes monetarios en los estados financieros que están sujetos a medición de incertidumbre”.

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

- Un cambio en una estimación contable que resulta de nueva información o nuevos desarrollos no es la corrección de un error
- Los efectos de un cambio en un input o en una técnica de medición usada para desarrollar una estimación contable son cambios en estimaciones contables si ellos no se originan de la corrección de errores de períodos anteriores.

El IASB agregó dos ejemplos (Ejemplos 4-5) a la Guía sobre implementación de NIC 8, que se adjunta a la Norma. El IASB ha eliminado un ejemplo (Ejemplo 3) dado que podría causar confusión a la luz de las enmiendas.

Las enmiendas son efectivas para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023 a cambios en políticas contables y cambios en estimaciones contables que ocurran en o después del comienzo de ese período. Se permite su aplicación anticipada.

La administración no ha tenido la oportunidad de considerar el potencial impacto de la adopción de estas nuevas enmiendas

Impuesto Diferido relacionado a Activos y Pasivos que se originan de una Sola Transacción (enmiendas a NIC 12)
Las enmiendas introducen excepciones adicionales de la excepción de reconocimiento inicial. Según las enmiendas, una entidad no aplica la exención del reconocimiento inicial para transacciones que dan lugar a diferencias temporarias iguales imponibles y deducibles.

Dependiendo de la legislación tributaria aplicable, pueden surgir diferencias temporarias imponibles y deducibles iguales en el reconocimiento inicial de un activo y pasivo en una transacción que no es una combinación de negocios y que no afecta la utilidad financiera ni la tributaria. Por ejemplo, esto puede surgir al reconocer un pasivo por arrendamiento y el correspondiente activo por derecho de uso aplicando la NIIF 16 en la fecha de inicio de un arrendamiento.

Tras las modificaciones a la NIC 12, se requiere que una entidad reconozca el correspondiente activo y el pasivo por impuestos diferidos, y el reconocimiento de cualquier activo por impuestos diferidos está sujeto a los criterios de recuperabilidad de la NIC 12.

El IASB también agregó un ejemplo ilustrativo en NIC 12 que explica cómo se aplican las enmiendas.

Las enmiendas aplican a transacciones que ocurren en o después del comienzo del período comparativo más reciente presentado. Adicionalmente, al inicio del período comparativo más reciente una entidad reconoce:

- Un activo por impuesto diferido (en la medida que sea probable que utilidades tributarias estarán disponibles contra las cuales la diferencia tributaria deducible puede ser utilizada) y un pasivo por impuesto diferido para todas las diferencias temporales deducibles e imponibles asociadas con:
  - Derecho de uso de activos y pasivos por arrendamientos
  - Pasivos por desmantelamiento, restauración y similares y los correspondientes importes reconocidos como parte del costo del activo relacionado
- El efecto acumulado de aplicar las enmiendas como un ajuste al saldo inicial de utilidades retenidas (u otro componente de patrimonio, como sea apropiado) a esa fecha

Las enmiendas son efectivas para los períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023. Se permite su aplicación anticipada.

La administración no ha tenido la oportunidad de considerar el potencial impacto de la adopción de estas nuevas enmiendas.

Nota 3 - Administración del riesgo

Los activos y pasivos financieros están expuestos a diversos riesgos financieros: riesgo de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado (incluyendo riesgo de tipo de cambio, riesgo de tasa de interés y riesgo de precios).

El programa de gestión del riesgo global aborda la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre la rentabilidad financiera.

La gestión del riesgo financiero está administrada por la Gerencia de Finanzas. Esta gerencia identifica, evalúa y cubre los riesgos financieros en estrecha colaboración con las unidades operativas.

Abordando en la actualidad el interés mundial sobre los efectos del plástico como con-

taminantes, podemos indicar que en un mediano a largo plazo no vislumbramos riesgos respecto a los envases que fabricamos, los que están dirigidos primordialmente a packaging de alimentos. La compañía ha adquirido un compromiso de maximizar el uso de materiales compostables y promover la economía circular de los plásticos. La compañía participa en organizaciones como Asipla, Cenem y Fundación Chile.

3.1 Riesgo de crédito

El riesgo de crédito hace referencia a la incertidumbre financiera, a distintos horizontes de tiempo, relacionada con el cumplimiento de obligaciones suscritas por contrapartes, al momento de ejercer derechos contractuales para recibir efectivo u otros activos financieros.

La exposición al riesgo de crédito tiene directa relación con la capacidad individual de los clientes de cumplir con sus compromisos contractuales y se ve reflejado en las cuentas de deudores comerciales.

Con el fin de respaldar una línea de crédito aprobado por el comité de crédito, se realiza una evaluación crediticia analizando su evaluación financiera y comportamiento en el mercado. Adicionalmente, la Compañía cuenta con una póliza de seguros de créditos por las ventas efectuadas al exterior y para clientes locales que la compañía desea asegurar.

La exposición máxima al riesgo de crédito está limitada al valor a costo amortizado de la cuenta de deudores por ventas registrados a la fecha de este reporte.

Las cuentas expuestas a este tipo de riesgo son: deudores por ventas, documentos por cobrar y deudores varios (ver tabla en Nota N.º 8).

La Gerencia de Finanzas, es el área encargada de minimizar el riesgo crediticio de las cuentas por cobrar, supervisando la morosidad de las cuentas y realizando la aprobación o rechazo de un límite de crédito para todas las ventas a plazo. Las normas y procedimientos para el correcto control y administración de riesgo sobre las ventas a crédito están regidas por la Política de Créditos.

Para la aprobación y/o modificación de las líneas de crédito de los clientes, se ha establecido un procedimiento formal. Las solicitudes de líneas se ingresan en un modelo de Evaluación de Crédito donde se analiza toda la información disponible, incluyendo el monto de línea otorgado por la compañía de seguros de crédito. Luego, éstas son aprobadas o rechazadas en el comité interno según el monto máximo autorizado por la Política de Créditos. Las líneas de crédito son renovadas con relación al comportamiento de pago y mejor información disponible de nuestros clientes.

Todas las ventas son controladas por un sistema de verificación de crédito, el cual se ha parametrizado para que se bloqueen aquellas órdenes de los clientes que presenten morosidad en un porcentaje determinado de la deuda y/o los clientes que, al momento del despacho del producto, tengan su línea de crédito excedida o vencida.

3.2 Riesgo de liquidez

Este riesgo corresponde a la capacidad de cumplir con sus obligaciones de deuda al momento de vencimiento.

La exposición al riesgo de liquidez se encuentra presente en sus obligaciones con bancos e instituciones financieras, acreedores y otras cuentas por pagar, y se relaciona con la capacidad de responder a aquellos requerimientos netos de efectivo que sustentan sus operaciones, tanto bajo condiciones normales como también excepcionales.

La Gerencia de Finanzas monitorea constantemente las proyecciones de caja de la empresa basándose en las proyecciones de corto y largo plazo y de las alternativas de financiamiento disponibles. Para controlar el nivel de riesgo de los activos financieros disponibles, trabaja con una política de colocaciones.

En la siguiente tabla se detalla el capital comprometido de los principales pasivos financieros sujetos al riesgo de liquidez, agrupado según vencimiento:

	Vencimientos			
	0-1 años M$	1-3 años M$	3-5 años M$	Total M$
Pasivos financieros y Arrendamientos (*)	8.033.168	5.673.638	0	13.706.806
Cuentas por pagar	12.982.124	-	-	12.982.124
Total	21.015.292	5.673.638	0	26.688.930

(*) Los pasivos financieros están compuestos en su mayoría por leasing financieros y préstamos bancarios de corto y largo plazo. Estos fondos fueron destinados a la adquisición de equipos y para cubrir operaciones de corto plazo.

En nota 15 se detallan los flujos futuros a desembolsar respecto a los pasivos financieros, los cuales comprenden cuota capital más intereses por devengar hasta su extinción.

- **Política de colocaciones:**

La Compañía cuenta con una política de colocaciones que identifica y limita los instrumentos financieros y las entidades en las cuales se está autorizado a invertir.

En cuanto a los instrumentos, sólo está permitida la inversión en aquellos de renta fija e instrumentos de adecuada liquidez. Cada tipo de instrumento tiene una clasificación y límites determinados, dependiendo de la duración y del emisor.

Durante los meses de octubre y noviembre de 2022 se materializó un aumento de capital por MM$ 11.079. La razón de este aumento fue en buena para mitigar este riesgo.

3.3 Riesgo de tipo de cambio
Este riesgo surge de la probabilidad de sufrir pérdidas por fluctuaciones en los tipos de cambio de las monedas en las que están denominados los activos, pasivos y operaciones fuera de balance de una entidad.

La Compañía está expuesta al riesgo en variaciones del tipo de cambio del dólar, sobre las ventas, compras y obligaciones que están denominadas en otras monedas.

Al 31 de diciembre de 2022, la Compañía mantiene una posición neta de activo de MUSD 3.395,3 Si el dólar tiene una variación al alza de un 5%, significaría un efecto de aproximado de $ 145,3 millones.

3.4. Riesgo de mercado - Precio de envases flexible
El precio de envases flexibles lo determina el mercado. Los precios fluctúan en función de la demanda, la capacidad de producción, costo de las materias primas y las estrategias comerciales adoptadas por la Compañía.

Este riesgo es abordado de distintas maneras. La Compañía a través de su área comercial realiza análisis periódicos sobre el mercado y la competencia, brindando herramientas que permitan evaluar tendencias y así ajustar las proyecciones. Por otro lado, se cuenta con análisis financieros de sensibilidad para la variable precio, permitiendo tomar los resguardos respectivos para enfrentar de una mejor manera los distintos escenarios.

En el período finalizado al 31 de diciembre de 2022, el análisis de sensibilización de una variación de los ingresos operacionales de un 10%, manteniendo constantes las demás variables significaría un impacto en el margen bruto de $ 5.583 millones.

3.5 Riesgo de interés
El riesgo de tasa de interés de la Compañía está dado principalmente por las fuentes de financiamiento.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, la estructura de financiamiento de la Compañía está compuesta de la siguiente manera:

	Año 2022			Año 2021		
Origen	Moneda	Interés	Proporción	Moneda	Interés	Proporción
Préstamo	CLP	Tasa fija	49,88%	CLP	Tasa fija	60,46%
Préstamo	USD	Tasa fija	0,00%	USD	Tasa fija	0,00%
Préstamo	UF	Tasa fija	7,04%	UF	Tasa fija	8,03%
Leasing	CLP	Tasa fija	22,10%	CLP	Tasa fija	24,83%
Leasing	UF	Tasa fija	0,00%	UF	Tasa fija	0,08%
Arrendamientos	CLP	Tasa fija	0,88%	CLP	Tasa fija	0,93%
Crédito Documentario	USD	Tasa fija	0,00%	USD	Tasa fija	0,00%
Instituciones Financieras	CLP	Tasa fija	17,09%			
Línea de Crédito	CLP	Tasa fija	3,00%	CLP	Tasa fija	5,67%
			100,00%			100,00%

La deuda en UF genera un efecto de valorización respecto del peso y para dimensionar este efecto, se realizó un análisis de sensibilización de esta unidad de reajuste asumiendo una inflación del 1%, manteniendo constantes las demás variables. Para el periodo finalizado al 31 de diciembre de 2022 se observaba un efecto de M$ 9,6 y al 31 de diciembre de 2021 se observaba un efecto de M$ 12,7

Los términos y condiciones de las obligaciones de la Compañía al 31 de diciembre de 2022 y 2021, incluyendo, tasa de interés, vencimiento y tasa de interés efectiva, se encuentran detallados en Otros pasivos financieros (Nota N°15).

Nota 4 - Información financiera por segmento

La Compañía comercializa envases flexibles impresos, en bobinas, para ser usadas en máquinas envasadoras de los clientes. Por esta razón el análisis de gestión se basa en el monitoreo de las ventas en el mercado nacional y en el mercado internacional, manejando por separado los ingresos por servicios de maquila y otros, por lo tanto, la segmentación tiene un carácter eminentemente comercial orientada a los mercados donde se comercializan nuestros productos, no existiendo diferenciación en los procesos productivos y logísticos que sustentan dicha segmentación. A continuación, revelamos la información referida a los segmentos individualizados:

Acumulado al 31-12-2022	**Ventas Nacionales**	**Ventas Extranjeras**	**Maquila**	**Otros (a)**	**No distribuído**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Ingresos de actividades ordinarias	41.809.320	13.300.847	132	669.704		55.780.003
Margen del segmento que se informa	**(226.276)**	**(71.986)**	**(1)**	**(3.625)**	**-**	**(301.888)**
Gastos de administración	-	-	-	-	(2.582.686)	(2.582.686)
Otros gastos por función	-	-	-	-	(1.201.693)	(1.201.693)
Costos de financiamiento neto	-	-	-	-	(2.108.220)	(2.108.220)
Otros (b)	-	-	-	-	486.112	486.112
Utilidad antes de impuestos	**(226.276)**	**(71.986)**	**(1)**	**(3.625)**	**(5.406.487)**	**(5.708.375)**
Impuesto a las ganancias						-
Utilidad del ejercicio						**(5.708.375)**

Acumulado al 31-12-2021	**Ventas Nacionales**	**Ventas Extranjeras**	**Maquila**	**Otros (a)**	**No distribuído**	**Total**
	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Ingresos de actividades ordinarias	35.156.511	9.890.626	-	708.796	-	45.755.933
Margen del segmento que se informa	**(384.008)**	**(108.034)**	**-**	**(7.742)**	**-**	**(499.784)**
Gastos de administración	-	-	-	-	(3.187.964)	(3.187.964)
Otros gastos por función	-	-	-	-	(1.082.546)	(1.082.546)
Costos de financiamiento neto	-	-	-	-	(830.969)	(830.969)
Otros (b)	-	-	-	-	387.208	387.208
Utilidad antes de impuestos	**(384.008)**	**(108.034)**	**-**	**(7.742)**	**(4.714.271)**	**(5.214.055)**
Impuesto a las ganancias						(1.802.995)
Utilidad del ejercicio						**(7.017.050)**

- (a) Los “Otros” ingresos, representan la venta de servicios de grabado y modificación de diseños y la venta de materia prima.
- (b) Los Otros resultados, representan la suma neta de los otros ingresos por función, otras ganancias (pérdidas), diferencias de cambio y resultados por unidades de reajuste.

La segmentación geográfica de los deudores comerciales es la siguiente:

Clientes	31-12-2022	31-12-2021
	M$	M$
Clientes nacionales	10.915.198	5.182.508
Clientes extranjeros	2.908.012	3.957.867
Otros	18.969	42.900
Total	13.804.241	9.183.275

No existen otros activos ni pasivos que puedan ser asociados con alguno de los segmentos individualmente informados.

La variación registrada en las cuentas por cobrar, en comparación al 31 de diciembre año 2022, corresponde a cambio en la forma de mostrar las operaciones Factoring, las que ahora se muestran separadas, a diferencia del año anterior, tal como se indica en nota 8.1.

Nota 5 - Efectivo y equivalente de efectivo

El efectivo y equivalente al efectivo corresponde a los saldos de dinero mantenido en caja y en cuentas corrientes bancarias.

La composición del efectivo y equivalente al efectivo a las fechas que se indican es el siguiente:

- Clases de efectivo y equivalentes de efectivo:

	31-12-2022	31-12-2021
	M$	M$
Caja	2.866	2.150
Saldos en bancos	867.251	1.451.040
Depósito a Plazo	-	1.015.297
Total	870.117	2.468.487

- El detalle por tipos de moneda es el siguiente:

	31-12-2022	31-12-2021
	M$	M$
Pesos chilenos	690.006	1.931.481
Dólar estadounidense	131.922	487.459
Pesos mexicanos	45.549	43.649
Euro	2.640	5.898
Total	870.117	2.468.487

Al 31 de diciembre de 2022 no existen depósitos a plazo o fondos mutuos, a diferencia del 31 de diciembre 2021 donde la totalidad de los depósitos a plazo mantenidas por la sociedad corresponden a inversiones de corto plazo (menor a 90 días) y que han sido efectuadas en instituciones de la más alta calidad crediticia.

Nota 6 - Otros activos no financieros, corrientes y no corrientes

Al 31 de diciembre 2022 y 2021, el detalle es el siguiente:

Tipos	31-12-2022	31-12-2021
	M$	M$
Seguros anticipados	321.225	285.266
Otros gastos pagados por anticipado	17.835	118.043
IVA crédito fiscal y otros	410.389	358.821
Total	**749.449**	**762.130**

Nota 7 - Instrumentos financieros

7.1 Instrumentos financieros por categoría

Al 31 de diciembre de 2022	Préstamos y cuentas por cobrar - M$	Valor para negociar -M$
Activos		
Efectivo y equivalentes al efectivo	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	14.323.794	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	-	-
Total	14.323.794	-
Pasivos	Otros pasivos financieros - M$	
Préstamos que devengan intereses	13.706.806	
Otros pasivos no financieros	-	
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	12.982.124	
Total	26.688.930	

Al 31 de diciembre de 2021	Préstamos y cuentas por cobrar - M$	Valor para negociar -M$
Activos		
Efectivo y equivalentes al efectivo	1.015.297	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	9.681.989	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	60.432	-
Total	10.757.718	-
Pasivos	Otros pasivos financieros - M$	
Préstamos que devengan intereses	15.713.610	
Otros pasivos no financieros	-	
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	13.726.611	
Total	29.440.221	

7.2 Calidad crediticia de activos financieros

Los activos financieros que todavía no han vencido y que tampoco han sufrido pérdidas por deterioro, se evalúan en función a las políticas de clasificación crediticia de la compañía.

La constitución y reverso de la provisión por deterioro de valor de las cuentas a cobrar se ha incluido como “gastos de provisión de incobrables” en el estado de resultados.

Nota 8 - Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar

Los deudores comerciales y cuentas por cobrar se incluyen dentro de activos corrientes, excepto aquellos activos con vencimiento mayor a 12 meses.

Los deudores comerciales representan derechos exigibles que tienen origen en el giro normal del negocio, llamándose normal al giro comercial, actividad u objeto social de la explotación.

Las otras cuentas por cobrar corresponden a las cuentas por cobrar que provienen de ventas, servicios o préstamos fuera del giro normal del negocio.

Cuando existe evidencia de una incapacidad del cliente para poder cumplir con sus obligaciones financieras para con la compañía, se estima y registra una provisión específica para deudas incobrables. Además de lo anterior, se registran cargos por deudas incobrables, basándonos, entre otros factores, como la historia de pérdidas anteriores y en una evaluación general de las cuentas por cobrar vencidas y vigentes.

8.1 Saldo Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar

La composición del presente rubro al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre 2021 es la siguiente:

	31-12-2022		31-12-2021	
	Corriente M $	No Corriente M $	Corriente M $	No Corriente M $
Cuentas por cobrar (1)	13.781.793	-	9.090.005	-
Provisión de incobrables deudores comerciales	(149.841)	-	(78.316)	-
Sub total cuentas por cobrar, neto	13.631.952	-	9.011.689	-
Documentos por cobrar	41.417	-	50.370	-
Otras cuentas por cobrar	130.872	519.553	121.216	498.714
Provisión de incobrables otras cuentas por cobrar	-	-	-	-
Sub total otras cuentas por cobrar	172.289	519.553	171.586	498.714
Total	13.804.241	519.553	9.183.275	498.714

Las cuentas por cobrar no corrientes corresponden a préstamos de largo plazo otorgados a trabajadores de la Compañía.

(1) corresponde a cambio en la forma de mostrar las operaciones Factoring, las que ahora se muestran separadas, a diferencia del año anterior:

- Al cierre del año 2022: Cuentas por cobrar contienen operaciones de Factoring por M$ 1.648.805, y la obligación por éstas se encuentra contenida en Nota 16 “Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar”.
- Al cierre del año 2021 el monto que se encontraba neteado en “Cuentas por Cobrar” corresponde a M$ 3.750.160

8.2 Detalle por antigüedad

La antigüedad de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es la siguiente:

	Al 31 de diciembre 2022				Al 31 de Diciembre 2021			
Antigüedad	**Deudores Comerciales y otras ctas. Por Cobrar**	**Estimación Incobrable**	**Saldos al 31-12-2022 M$**	**Cantidad de Clientes 2022**	**Deudores Comerciales y otras ctas. Por Cobrar**	**Estimación Incobrable**	**Saldos al 31-12-2021 M$**	**Cantidad de Clientes 2021**
Cartera al día	10.973.926	(2.195)	10.971.731	153	6.809.836	(3.003)	6.806.833	120
Entre 1 y 30 días vencidos	1.710.818	-	1.710.818	63	1.610.374	-	1.610.374	61
Entre 31 y 60 días vencidos	243.484	(3.019)	240.465	31	303.102	(3.710)	299.392	28
Entre 61 y 90 días vencidos	431.981	(8.985)	422.996	22	161.772	(4.163)	157.609	16
Entre 90 y 250 días vencidos	434.923	(10.351)	424.572	34	278.978	(3.436)	275.542	26
>250 días vencidos	211.124	(125.291)	85.833	50	97.529	(64.004)	33.525	30
Subtotal, sin provisión deterioro	13.954.082	(149.841)	13.804.241		**9.261.591**	**(78.316)**	**9.183.275**	

(1) Un mismo cliente puede estar en más de un tramo, producto de los documentos vencidos que tenga en cada uno de ellos.

El valor justo de deudores y clientes por cobrar no difiere de manera significativa de los saldos presentados en los estados financieros. Asimismo, el valor libros de los deudores y clientes por cobrar en mora no deteriorados y deteriorados representan una aproximación razonable al valor justo de los mismos, ya que incluyen un interés explícito por el retraso en el pago y consideran una provisión de deterioro cuando existe evidencia objetiva de que la compañía no será capaz de cobrar el importe que se le adeuda.

8.3 Movimientos del deterioro

El movimiento del deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar es el siguiente:

	Deudores Comerciales y otras ctas. Por Cobrar al 31-12-2022		Deudores Comerciales y otras ctas. Por Cobrar al 31-12-2021	
	Deudores Comerciales - $M	**Otros deudores - $M**	**Deudores Comerciales - $M**	**Otros deudores - $M**
Saldo inicial	78.316	-	129.598	-
Aumento/disminución de provisión	76.125	-	(51.282)	-
Utilización de provisión	(4.600)	-	-	-
Saldo final	149.841	-	78.316	-

8.4 Exposición

La exposición máxima al riesgo de crédito a la fecha de presentación de la información es el valor en libros, que es una aproximación al valor razonable, de cada una de las categorías de cuentas a cobrar indicadas anteriormente.

	Al 31 de diciembre de 2022		
	Exposición bruta según balance	Exposición bruta deterio-rada	Exposición neta concen-traciones de riesgo
	M$	M$	M$
Cuentas por cobrar	13.781.793	(149.841)	13.631.952
Cuentas por cobrar partes relacionadas	-	-	-
Otras cuentas por cobrar	172.289	-	172.289

	Al 31 de diciembre de 2021		
	Exposición bruta según balance	Exposición bruta deterio-rada	Exposición neta concen-traciones de riesgo
	M$	M$	M$
Cuentas por cobrar	9.090.005	(78.316)	9.011.689
Cuentas por cobrar partes relacionadas	60.432	-	60.432
Otras cuentas por cobrar	171.586	-	171.586

Con el objeto de mitigar el riesgo de crédito de la compañía, se ha instaurado una serie de procedimientos, incluyendo la realización de evaluaciones crediticias periódicas por parte de la Gerencia de Finanzas, lo cual conlleva el otorgamiento de cupos crediticios. Adicionalmente, existe una revisión permanente de los grados de morosidad de la cartera con objeto de ejercer en forma oportuna las acciones de cobro pertinente.

Además, la compañía mantiene vigente una póliza de seguros de crédito, que cubre el riesgo de crédito de las ventas realizadas a los clientes de exportación y parte de su cartera de clientes del mercado local.

Nota 9 - Inventarios

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es la siguiente:

Tipos de productos	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Productos terminados	1.125.323	1.195.330
Productos en proceso	1.170.729	1.585.385
Materias primas	11.067.198	8.367.440
Materiales y suministros	983.526	1.070.984
Total Bruto	14.346.776	12.219.139
Provisión obsolescencia (*)	(282.102)	(192.086)
Total Neto	**14.064.674**	**12.027.053**

(*) El aumento en la Provisión de obsolescencia se explica principalmente por la incoporación en 2022 de ítem de Materias Primas con poca rotación, a los ítems ya considerados con anterioridad, de productos terminados en esta misma condición.

Provisión obsolescencia	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Saldo Inicial	(192.086)	(204.725)
Pérdida por deterioro	(119.427)	(161.974)
Ventas	2.910	19.530
Uso productivo	26.501	155.083
Total Provisión	(282.102)	(192.086)

El costo de los inventarios reconocidos como costos durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2022 y 2021, es el siguiente:

	01-01-2022 a 31-12-2022 M$	01-01-2021a 31-12-2021 M$
Inventarios reconocidos como gasto	40.402.066	31.989.873

Nota 10 - Impuesto a la renta e impuestos diferidos

10.1 Activos por impuestos corrientes

Las cuentas por cobrar de impuestos corrientes corresponden a las siguientes partidas:

Concepto	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Crédito por capacitación	66.701	61.890
Impuestos por pagar y/o recuperar	2.364	3.281
Total	69.065	65.171

10.2 Impuesto Renta

El siguiente cuadro muestra la conciliación entre la determinación de impuesto a las ganancias registradas y el resultado que se generaría de aplicar la tasa efectiva para los periodos terminados al 31 de diciembre 2022 y 2021:

Gasto (Ingreso) por impuesto a las ganancias por partes extranjeras y nacional (Presentación)	01-01-2022 a 31-12-2022		01-01-2021 a 31-12-2021	
	M$	%	M$	%
Resultado antes de impuesto	(5.708.375)		(7.016.997)	
Gasto Tributario a la tasa vigente	-	27,0%		27,0%
Gastos no deducibles				
Ingresos no imponibles	-		-	-
Efecto impto. Renta y diferidos	-		-	-
Ajustes a la tasa de impositiva total	-			-
Gasto (beneficio) por impuesto utilizando la tasa efectiva	-	-	-	-

10.3 Variaciones de activos y pasivos por impuestos diferidos

10.3.1 Los activos y pasivos por impuestos diferidos al cierre de cada periodo se refieren a los siguientes conceptos:

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan si se refieren a la misma autoridad fiscal. Los importes compensados son los siguientes:

	Activos		Pasivos		Pasivo neto total	
Conceptos	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Provisiones	197.348	197.348	272.700	272.700	75.352	75.352
Obligaciones por beneficio definidos	227.010	49.888	-	-	(227.010)	(49.888)
Pérdidas tributarias	3.029.920	3.029.920	-	-	(3.029.920)	(3.029.920)
Propiedades, planta y equipos	-	-	5.520.758	5.520.758	5.520.758	5.520.758
Total	3.454.278	3.277.156	5.793.458	5.793.458	2.339.180	2.516.302

10.3.2 Las variaciones de activos por impuesto diferido son las siguientes:

Movimientos	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Saldo inicial al 01 de enero	3.277.156	5.417.189
Ajuste activo por impuesto diferido de filiales	-	-
Incrementos / (disminuciones) con efecto en resultados	-	(197.134)
Incrementos / (disminuciones) con efecto en ganancias acumuladas	-	(1.958.643)
Incrementos / (disminuciones) con efecto en otros resultados integrales	177.122	15.744
Saldo Final	3.454.278	3.277.156

10.3.3 Las variaciones de pasivos por impuesto diferido son las siguientes:

Movimientos	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Saldo inicial	6.147.153	6.147.153
Incrementos / (disminuciones) con efecto en resultados	(353.695)	(353.695)
Saldo Final	5.793.458	5.793.458

Nota 11 - Saldos y transacciones con entidades relacionadas

Las cuentas por cobrar con empresas relacionadas provienen de operaciones comerciales corrientes, las cuales son equivalentes a las que se dan en transacciones hechas en condiciones de independencia mutua entre las partes.

Los saldos por cobrar a las Compañías Vital Jugos S.A., Vital Aguas S.A., Envases Central S.A. y Embotelladora Andina S.A., son en pesos chilenos y no devengan interés.

La Compañía informar todas las transacciones que efectúa con partes relacionadas durante el ejercicio en cumplimiento a normativa vigente.

11.1 Cuentas por cobrar empresas y personas relacionadas

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es la siguiente:

							Activos / Pasivos Corrientes	
RUT	**Sociedad**	**País de Origen**	**Relación**	**Naturaleza de la transacción**	**Moneda**	**Plazo de pago (Meses)**	**31-12-2022 M$**	**31-12-2021 M$**
93.899.000-K	Vital Jugos S.A.	Chile	Accionista y/o Director común	Venta Productos Terminados	Pesos	2	-	-
76.389.720-6	Vital Aguas S.A.	Chile	Accionista y/o Director común	Venta Productos Terminados	Pesos	2	-	-
91.144.000-8	Embotelladora Andina S.A.	Chile	Accionista y/o Director común	Venta Productos Terminados	Pesos	2	-315	60.432
Totales							(315)	60.432

11.2 Transacciones con empresas relacionadas

A continuación, se presentan las operaciones y sus efectos en resultados al 31 de diciembre de 2022 y 2021:

Venta de productos o servicios:

					Monto de la transacción		Efecto en resultado (*)	
RUT	**Sociedad**	**País de Origen**	**Relación**	**Descripción**	**31-12-22 M$**	**31-12-2021 M$**	**01-01-22 al 31-12-22 M$**	**01-01-21 al 31-12-21 M$**
93.899.000-K	Vital Jugos S.A.	Chile	Accionista común	Venta de productos	-	834	-	273
91.144.000-8	Embotelladora Andina S.A.	Chile	Accionista común	Venta de productos				
Totales					117.168	257.200	21.049	56.951

(*) Los saldos presentados como efecto en resultado corresponden al margen bruto de las transacciones.

11.3 Directorio y Administración

11.3.1 Composición

La compañía es administrada por un Directorio compuesto por siete directores titulares que son elegidos por un período de tres años renovables en la Junta General Ordinaria de Accionistas.

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 50 bis de la Ley N°18.046 sobre Sociedades Anónimas, la Compañía cuenta con un Comité de directores compuesto por 3 miembros, que tienen las facultades contempladas en dicho artículo.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el equipo gerencial lo componen el Gerente General, cuatro Gerentes de Área y un Subgerente.

El resumen del número de personal con que cuenta la Compañía es el siguiente:

Tipos	31-12-2022	31-12-2021
Gerentes y subgerentes	6	6
Jefes de área	20	24
Profesionales y técnicos	70	67
Operarios y otros	319	385
Total	415	482

11.3.2 Remuneraciones y beneficios recibidos por el personal clave de la compañía

Dietas de Directorio

Nombre	Cargo	01-01-2022 al 31-12-2022			01-01-2022 al 31-12-2021		
		Dieta MS	Gto. Repres M$	Dieta Comité M$	Dieta M$	Gto. Repres M$	Dieta Comité M$
Carlos Jorge Renato Ramirez Fernández	Presidente	39.846	11.954	2.394	35.853	10.755	2.115
Ignacio Pérez Alarcón	Director	4.724	-	571	17.927	-	2.115
Francisco Sáenz Rica	Director	19.923	-	4.266	17.927	-	2.115
Rodrigo Muñoz Muñoz	Director	19.923	-	-	17.927	-	-
Fernando Agüero Garcés	Director	19.923	-	-	17.927	-	554
Max Jose Donoso Mujica	Director	15.199		3.695	-	-	-
Jose Jerardo Felipe Díaz	Director	15.199	-	3.695	-	-	-
Alejandro Nash Sarquis	Directora	19.923	-		17.927	-	-
Luisa Ximena Jimenez Diaz	Director	4.724	-	571	17.927	-	2.155
		159.384	11.954	15.192	143.416	10.755	9.174

Ejecutivos

Conceptos (Totales)	01-01-2022 al 31-12-2022 M$	01-01-2021 al 31-12-2021 $M
Sueldos y otros beneficios	581.304	733.840

Nota 12 - Propiedades, plantas y equipos

12.1 Saldos

El detalle de las Propiedades plantas y equipos al cierre de cada ejercicio es el siguiente:

31 de diciembre 2022

	31-12-2022			31.12.2021		
Tipo	**Monto bruto**	**Depreciación acumulada**	**Valor neto**	**Monto bruto**	**Depreciación acumulada**	**Valor neto**
	M$	**M$**	**M$**	**M$**	**M$**	**M$**
Terrenos	1.892.521	-	1.892.521	1.892.521	-	1.892.521
Construcción y obras de infraestructura						
Edificios	10.370.372	(4.443.691)	5.926.681	10.360.327	(4.224.938)	6.135.389
Instalaciones	1.884.512	(1.039.587)	844.925	1.833.755	(950.642)	883.113
Sub total	12.254.884	(5.483.278)	6.771.606	12.194.082	(5.175.580)	7.018.502
Maquinarias y equipos						44.021
Equipos de transportes	332.364	(293.020)	39.344	324.381	(280.360)	17.112.921
Máquinas y equipos	51.972.195	(36.413.802)	15.558.393	51.199.116	(34.086.195)	17.156.942
Sub total	52.304.559	(36.706.822)	15.597.737	51.523.497	(34.366.555)	
Otros activos fijos						150.686
Muebles y útiles	2.137.697	(2.007.535)	130.162	2.124.912	(1.974.226)	2.046.633
Moldes, matrices y montajes	4.610.772	(2.598.035)	2.012.737	4.546.859	(2.500.226)	36.768
Herramientas e instrumentos	248.137	(205.242)	42.895	224.820	(188.052)	1.172.966
Activos fijos en tránsito	489.109	-	489.109	1.172.966	-	3.407.053
Sub total	7.485.715	(4.810.812)	2.674.903	8.069.557	(4.662.504)	29.475.018
Totales	73.937.679	(47.000.912)	26.936.767	73.679.657	(44.204.639)	29.475.018

12.2 Movimientos

El detalle de los movimientos ocurridos en propiedad, planta y equipos al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es el siguiente:

Al 31 de diciembre de 2022

Movimiento	Terrenos	Edificios M$	Instalaciones M$	Equipos de transporte M$	Maquina y equipos M$	Muebles M$	Moldes, matrices y montajes M$	Hmtas e Instrumentos M$	Activos en tránsito (1) M$	Total M$
Saldo inicial 01-01-2022	1.892.521	6.135.389	883.113	44.021	17.112.921	150.686	2.046.633	36.768	1.172.965	29.475.017
Adiciones	-	10.045	40.113	16.740	1.019.453	28.697	63.913	23.317	497.389	1.699.667
Desapropiaciones	-	-	-	(8.996)	(140.570)	(10.692)	-	-	(1.181.245)	(1.341.503)
Depreciación	-	(218.753)	(78.301)	(12.421)	(2.433.411)	(38.529)	(97.809)	(17.190)	-	(2.896.414)
Saldo al 31-12-2022	1.892.521	5.926.681	844.925	39.344	15.558.393	130.162	2.012.737	42.895	489.109	26.936.767

Al 31 de diciembre de 2022

M$	Terrenos M$	Edificios M$	Instalaciones M$	Equipos de transporte M$	Maquina y equipos M$	Muebles y útiles M$	Moldes, matrices M$	Herramientas M$	Activos en tránsito M$	Total M$
Saldo inicial 01-01-2021	1.892.521	6.265.612	930.934	69.276	17.475.585	155.113	2.135.628	35.842	2.834.920	31.795.431
Adiciones	-	90.591	27.041	550	2.093.951	31.938	9.822	19.550	1.661.954	611.489
Desapropiaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reclasificacion (*)	-	-	-	(12.999)	-		(1.106)	-	-	(14.105)
Depreciación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo al 31-12-2021	1.892.521	6.135.389	883.113	44.021	17.112.921	150.686	2.046.633	36.768	1.172.966	29.475.018

(1) Los montos presentados como adiciones en el grupo activos en tránsito representan el total neto resultante de, la suma de las adquisiciones realizadas en cada uno de los ejercicios y las activaciones a cada uno de los grupos que compone el rubro propiedades, plantas y equipos, una vez que el activo esté disponible para su uso, esto es, cuando se encuentre en la ubicación y en las condiciones necesarias para ser capaz de operar, momento en el cual comienza su depreciación.

12.3 Activos en leasing

A continuación, se detallan por grupos, el valor neto de los bienes adquiridos en leasing:

Tipo de Activo	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Equipos de transporte	14.378	17.633
Maquina y equipos	4.522.914	4.938.878
Totales	4.537.291	4.956.511

Los montos de los pagos mínimos por leasing a la fecha del balance son:

		Monto a un año	Entre un año y cinco años	Totales
31-12-2022	**Bruto M$**	1.056.637	2.205.364	3.262.001
	Interés M$	(101.805)	(130.322)	(203.127)
	Valor presente M$	954.832	2.075.042	3.029.874
31-12-2021	**Bono M$**	1.059.451	3.261.360	4.320.811
	Interés M$	(137.454)	(269.118)	(406.572)
	Valor presente M$	921.997	2.992.242	3.914.239

12.4 Las vidas útiles asignadas al inicio de los activos fijos son las siguientes:

Tipo de Activo	Vida útil mínima años	Vida útil máxima años
Edificios	15	70
Instalaciones	7	15
Equipos y transporte	5	8
Maquinarias y equipos	3	15
Planta recuperadora de solventes	25	25
Muebles y útiles	3	6
Moldes, matrices y montajes	3	40
Herramientas e instrumentos	2	5

Nota 13 - Activos intangibles y plusvalía

13.1 Activos intangibles distintos de la plusvalía

13.1.1 Saldos

Este rubro está compuesto principalmente por software computacionales. Su detalle al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es el siguiente:

	31-12-2022			31-12-2021		
Tipos	**Monto bruto M$**	**Amortización M$**	**Monto neto M$**	**Monto bruto M$**	**Amortización M$**	**Monto neto M$**
Programas informáticos	3.678.032	(3.067.252)	610.780	3.635.266	(2.800.622)	834.644
Licencias	564.020	(504.262)	59.758	564.020	(475.356)	88.664
Total	4.242.052	(3.571.514)	670.538	4.199.286	(3.275.978)	923.308

13.1.2 Movimientos

El movimiento de los periodos es el siguiente:

	Programa informaticos M$	**Licencias M$**	**Proyectos Informaticos M$**	**Total M$**
Saldo inicial	834.644	88.664	-	923.308
01-01-2022	42.766	-	-	42.766
Amortización	(266.630)	(28.906)	-	(295.536)
Saldo al 31-12-2022	610.780	59.758	-	670.538

Movimiento	**Programas informaticos M$**	**Licencias M$**	**Proyectos Informaticos M$**	**Total M$**
Saldo inicial 01-01-2021	1.100.118	111.611	-	1.211.729
Adiciones	1.941	4.550	-	6.491
Saldo al 31-12-2021	834.644	88.664	-	923.308

13.1.3 Las vidas útiles de los activos intangibles son las siguientes:

Tipos	Vida Útil Finita	
	Vida Mínima Años	Vida Máxima Años
Programas computacionales	2	10
Licencias	2	10

El cargo a resultados por amortización de intangibles se registra en la partida gastos de administración del estado de resultados por función.

13.2 Plusvalía

13.2.1 Saldos

No existen activos que representen Plusvalía al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

13.2.2 Test de deterioro

La sociedad realiza el test de deterioro anual de la plusvalía de acuerdo con lo descrito en Nota N°2.25.1, última vez realizado en diciembre 2021 concluyendo que existió un deterioro de M$873.358 el que se ejecutó en ese mismo año.

Nota 14 – Otros Activos no financieros

Bajo este rubro se ha contabilizado el activo asociado a la implementación de la NIIF 16 en referencia a contratos de arriendos de equipos en operaciones productivas, cuyo plazo más extendido es hasta 48 meses.

Impacto aplicación NIIF 16	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Reconocimiento de Activos por derechos de usos 01-01-2022	148.904	200.402
Más : Corrección Monetaria y otras variaciones	149.121	105.354
Menos : Depreciación por periodo de 01-01-22 al 31-12-2022	(170.093)	(156.852)
Total Activo	127.932	148.904

Nota 15 - Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes

15.1 Detalle de pasivos financieros

15.1.1 Composición del saldo

Tipos	31-12-2022		31-12-2021	
	Corriente M$	No corriente M$	Corriente M$	No corriente M$
Préstamos bancarios (CLP)	3.725.441	3.111.980	5.315.752	4.184.065
Préstamos bancarios (USD)	-	-	-	-
Préstamos bancarios (UF)	478.197	486.616	413.259	849.087
Obligaciones por leasing (CLP)	954.832	2.075.042	913.900	2.987.442
Obligaciones por leasing (UF)		-	8.097	4.800
Obligaciones por arriendos (CLP)	120.387	-	128.453	17.287
Crédito Documentario	-	-	-	-
Instituciones financiera	2.342.812	-	-	-
Préstamo L/C Bco BCI (CLP)	411.499	-	393.837	-
Préstamo L/C Bco Santander (CLP)		-	497.631	-
Totales	8.033.168	5.673.638	7.670.929	8.042.681

La compañía ha obtenido desde el año 2021 los siguientes préstamos:

- Con fecha 27 de enero del 2021 en Banco BCI por MM$ 5.000 con garantía hipotecaria
- Con fecha 20 de mayo del 2021 se obtuvo un segundo préstamo por MM$ 1.500 en Banco BCI, con garantía hipotecaria
- Con fecha 30 de julio del 2021 se obtuvo un tercer préstamo por UF 40.337 en Banco BCI, con garantía hipotecaria.
- Con fecha 26 de enero de 2022 se obtuvo cuarto préstamos por MM$ 1.100 en Banco BCI, con garantía hipotecaria, el que fue renovado 29 de marzo de 2022.
- Con fecha 06 de julio de 2022, se obtuvo préstamos por MM$ 2.000 con Banco Security, con prenda de maquinaria. Se pagó completamente en diciembre 2022 y se tomó un nuevo por la suma de MM$ 750.
- Con fecha 22 de agosto de 2022, se obtuvo quinto préstamo por MM$ 1.500 con Banco BCI, con garantía hipotecaria, el que se pagó en el mismo año.
- Otros créditos con instituciones financieras en operaciones Factoring por MM$ 2.342

Todos los recursos se destinaron para financiar capital de trabajo, en especial lo relativo a aumento de precios en las materias primas.

Por otra parte, la compañía venía con un préstamo obtenido el 28 de enero del 2015 con el Banco Itau (ex Corpbanca) por MM$ 6.500 cuya última cuota se pagó en enero de 2022.

Las obligaciones por leasing corresponden a los siguientes contratos

- a) Contrato de leasing con opción de compra suscrito entre Envases del Pacífico S.A. y el Banco de Crédito e Inversiones por la compra de tres máquinas impresoras marca Bobst. El monto de financiamiento corresponde a MM$ 3.622 deuda capital, pagaderos en 28 cuotas iguales trimestrales de MM$ 162,7 y una adicional por MM$ 1,0 correspondiente a la opción de compra. El vencimiento de su primera cuota fue el 05 de enero de 2019.
- b) Contrato de leasing con opción de compra suscrito entre Envases del Pacífico S.A. y el Banco de Crédito e Inversiones por la compra de unas máquinas coextrusora marca Macchi. El monto de financiamiento corresponde a MM$ 947 deuda capital, pagaderos en 28 cuotas iguales trimestrales de MM$ 43,1 y una adicional por MM$ 1,0 correspondiente a la opción de compra. El vencimiento de su primera cuota fue el 05 de enero de 2019.
- c) Contrato de leasing con opción de compra suscrito entre Envases del Pacífico S.A. y el Banco de Crédito e Inversiones por la compra de una máquina laminadora marca Machine. El monto de financiamiento corresponde a MM$ 1.250 deuda capital, pagaderos en 28 cuotas iguales trimestrales de MM$ 56,9 y una adicional por MM$ 1,0 correspondiente a la opción de compra. El vencimiento de su primera cuota fue el 05 de enero de 2019.
- d) Contrato de leasing con opción de compra suscrito entre Envases del Pacífico S.A. y el Banco de Crédito e Inversiones por la compra de Camioneta Ford Ranger año 2020. El monto de financiamiento corresponde a UF 793,52 deuda capital, pagaderos en 36 cuotas iguales mensuales de UF 22,31 y una adicional por UF 22,31 correspondiente a la opción de compra. El vencimiento de su primera cuota fue el 15 de julio de 2020.

La compañía cuenta con líneas de crédito de libre disposición por un monto total de MM$ 1.000 en los bancos BCI y Santander.

15.1.2 Desglose por vencimiento de préstamos bancarios

15.1.2.1

El desglose por vencimientos de los préstamos bancarios al 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo Garantía	Al 31-12-2022								
											Hasta 90 días M$	90 días a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años M$	Entre 2 y 3 años M$	Mas 3 y 4 años M$	Mas 4 y 5 años M$	Mas 5 y mas años M$	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	4,18%	4,18%	Con garantía	678.906	630.585	1.309.491	1.300.344	670.927	-	-	-	1.971.271
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	3,98%	3,98%	Con garantía	-	379.537	379.537	389.828	200.881	-	-	-	590.709
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	UF	Semestral	2,33%	2,33%	Con garantía	120.605	357.592	478.197	486.616	-	-	-	-	486.616
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	11,64%	11,64%	Sin garantía	211.883	183.333	395.216	366.667	183.333	-	-	-	550.000
89.996.200-2	Edelpa S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	Pesos	Semestral	10,74%	10,74%	Sin garantía	-	750.007	750.007	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	13,26%	13,26%	Sin garantía	264.017	-	264.017	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	12,64%	12,64%	Sin garantía	183.034	-	183.034	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	12,76%	10,96%	Sin garantía	340.603	-	340.603	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-6	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	13,26%	13,68%	Sin garantía	103.536	-	103.536	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	1,23%	1,23%	Sin garantía	(86.132)	-	(86.132)	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	Pesos	Semestral	1,23%	1,23%	Sin garantía	497.631	-	497.631	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76.177.621-4	Penta Financiero S.A.	Chile	Pesos	Mensual	1,30%	1,30%	Sin garantía	2.190.074	-	2.190.074	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76.555.835-2	Fynpal SPA	Chile	Pesos	Mensual	0,80%	0,80%	Sin garantía	152.738	-	152.738	-	-	-	-	-	-
Totales M$											**4.656.895**	**2.301.054**	**6.957.949**	**2.543.455**	**1.055.141**	**-**	**-**	**-**	**3.598.596**

El siguiente es el desglose por vencimientos de pasivos por arrendamientos corrientes al 31 de diciembre 2021 es el siguiente:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo Garantía	Al 31-12-2022								
											Hasta 90 dias M$	90 dias a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años M	Entre 2 y 3 años M$	Mas 3 y 4 años M$	Mas 4 y 5 años M$	Mas 5 y mas años M$	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,11%	5,11%	Sin garantía	161.486	429.998	591.484	599.405	631.614	-	-	-	1.231.019
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	56.419	147.188	203.607	205.745	274.275	-	-	-	480.020
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	42.758	111.540	154.298	155.916	208.087	-	-	-	364.003
89.996.200-2	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-7	Banco Crédito e Inversiones	Chile	UF	Trimestral	3,56%	3,56%	Sin garantía	2.326	3.117	5.443	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	917	5.811	6.728	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.696	23.409	27.105	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	93.059.000-2	Praxair Chile Ltda.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	870	5.219	6.089	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	2.039	8.834	10.873	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.942	8.416	10.358	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janseen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	739	4.681	5.420	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	México	LOC130627IV0	Lastres Ocoyoacac S.A.P.I. de C.V.	México	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.757	22.541	26.298	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	México	LOC130627IV0	Lastres Ocoyoacac S.A.P.I. de C.V.	México	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.752	23.764	27.516	-	-	-	-	-	-
Totales M$											**280.701**	**794.518**	**1.075.219**	**961.066**	**1.113.976**	**-**	**-**	**-**	**2.075.042**

Al 31 de diciembre de 2022 el monto correspondiente a financiamiento de propiedades, planta y equipos fue de M$ 3.150.261 y correspondiente a capital de trabajo la suma de M$ 10.556.545

15.1.2.2 El desglose por vencimientos de los préstamos bancarios al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo Garantía	Al 31 12-2021								
											Hasta 90 dias M$	90 dias a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años M$	Entre 2 y 3 años M$	Mas 3 y 4 años M$	Mas 4 y 5 años M$	Mas 5 y mas años M$	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corp Banca	Chile	Pesos	Semestral	6,14%	6,14%	Sin garantía	-	576.441	576.441	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	4,18%	4,18%	Con garantía	676.545	604.474	1.281.019	1.247.457	1.300.344	670.927	-	-	3.218.728
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	3,98%	3,98%	Con garantía	-	366.530	366.530	374.628	389.828	200.881	-	-	965.337
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	UF	Semestral	2,33%	2,33%	Con garantía	104.947	308.312	413.259	419.561	429.526	-	-	-	849.087
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	6,19%	6,19%	Sin garantía	862.688	-	862.688	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	7,77%	7,77%	Sin garantía	353.110	-	353.110	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	5,88%	5,88%	Sin garantía	257.666	-	257.666	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	Pesos	Semestral	8,12%	8,12%	Sin garantía	701.737	-	701.737	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	7,53%	7,53%	Sin garantía	394.161	-	394.161	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	6,58%	6,58%	Sin garantía	181.748	-	181.748	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	7,68%	7,68%	Sin garantía	340.652	-	340.652	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	2,81%	2,81%	Sin garantía	393.837	-	393.837	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	Pesos	Semestral	3,10%	3,10%	Sin garantía	497.631	-	497.631	-	-	-	-	-	-
Totales M$											**4.764.722**	**1.855.757**	**6.620.479**	**2.041.646**	**2.119.698**	**871.808**	**-**	**-**	**5.033.152**

El siguiente es el desglose por vencimientos de pasivos por arrendamientos corrientes al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo Garantía	Al 31-12-2021								
											Hasta 90 dias M$	90 dias a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años	Entre 2 y 3 años	Mas 3 y 4 años	Mas 4 y 5 años	Mas 5 y mas años	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,11%	5,11%	Sin garantía	161.110	408.709	569.819	569.729	599.405	631.614	-	-	1.800.748
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	56.283	139.460	195.743	194.942	205.745	274.275	-	-	674.962
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	42.655	105.682	148.337	147.729	155.916	208.087	-	-	511.732
89.996.200-2	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-7	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	3,56%	3,56%	Sin garantía	2.029	6.069	8.098	4.800	-	-	-	-	4.800
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	977	6.185	7.162	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.934	24.919	28.853	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	93.059.000-2	Praxair Chile Ltda.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.299	7.796	9.095	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.181	5.117	6.298	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.125	4.875	6.000	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janseen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	787	4.984	5.771	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	México	LOC130627IV0	Lastres Ocoyoacac S.A.P.I. de C.V.	México	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.995	23.970	27.965	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	México	LOC130627IV0	Lastres Ocoyoacac S.A.P.I. de C.V.	México	Pesos	Anual	4,79%	4,79%	Sin garantía	3.292	34.017	37.309	17.287	-	-	-	-	17.287
Totales M$											**278.667**	**771.783**	**1.050.450**	**934.487**	**961.066**	**1.113.976**	**-**	**-**	**3.009.529**

Al 31 de diciembre de 2021, el monto correspondiente a financiamiento de propiedades, planta y equipos fue de M$ 4.059.979 y correspondiente a capital de trabajo la suma de M$ 11.635.631

15.1.3 Detalle de pasivos financieros expuestos al riesgo de liquidez

El siguiente es el detalle de los flujos futuros de caja que la Compañía deberá desembolsar respecto a las obligaciones bancarias arriba mencionadas. Estos comprenden la cuota de capital más los intereses por devengar hasta su extinción.

Al 31 de diciembre de 2022 el detalle es el siguiente:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreddor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo de Garantía	Al 31-12-2022								
											Hasta 90 dias M$	90 dias a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años M$	Entre 2 y 3 años M$	Mas 3 y 4 años M$	Mas 4 y 5 años M$	Mas 5 y mas años M$	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	4,18%	4,18%	Con garantía	685.259	685.259	1.370.518	1.370.518	685.259	-	-	-	2.055.777
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	3,98%	3,98%	Con garantía	-	409.800	409.800	409.800	204.900	-	-	-	614.700
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	UF	Semestral	2,33%	2,33%	Con garantía	123.462	370.387	493.849	493.849	-	-	-	-	493.849
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	11,64%	11,64%	Sin garantía	237.460	226.634	464.094	421.031	194.099	-	-	-	615.130
89.996.200-2	Edelpa S.A.	Chile	97.053.000-2	Banco Security	Chile	Pesos	Semestral	10,74%	10,74%	Sin garantía	-	784.642	784.642	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	13,26%	13,26%	Sin garantía	266.365	-	266.365	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	12,64%	12,64%	Sin garantía	190.301	-	190.301	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	12,76%	10,96%	Sin garantía	353.858	-	353.858	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-6	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	13,26%	13,68%	Sin garantía	104.457	-	104.457	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	1,23%	1,23%	Sin garantía	(86.132)	-	(86.132)	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	Pesos	Semestral	1,23%	1,23%	Sin garantía	497.631	-	497.631	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76.177.621-4	Cumplo Chile S.A.	Chile	Pesos	Mensual	1,30%	1,30%	Sin garantía	2.190.074	-	2.190.074	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76.555.835-2	Fynpal SPA	Chile	Pesos	Mensual	0,80%	0,80%	Sin garantía	152.738	-	152.738	-	-	-	-	-	-
Totales M$											**4.715.473**	**2.476.722**	**7.192.195**	**2.695.198**	**1.084.258**	**-**	**-**	**-**	**3.779.456**

El siguiente es el detalle de los pasivos por arrendamientos que devengan intereses, que comprenden la cuota de capital más los intereses por devengar hasta su extinción:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo Garantía	Al 31-12-2022								
											Hasta 90 dias M$	90 dias a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años M$	Entre 2 y 3 años M$	Mas 3 y 4 años M$	Mas 4 y 5 años M$	Mas 5 y mas años M$	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,11%	5,11%	Sin garantía	162.736	488.209	650.945	650.946	651.946	-	-	-	1.302.892
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	56.917	170.751	227.668	227.668	285.585	-	-	-	513.253
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	43.135	129.406	172.541	172.542	216.677	-	-	-	389.219
89.996.200-2	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-7	Banco Crédito e Inversiones	Chile	UF	Trimestral	3,56%	3,56%	Sin garantía	2.350	3.133	5.483	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	917	5.811	6.728	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.696	23.409	27.105	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	93.059.000-2	Praxair Chile Ltda.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	870	5.219	6.089	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	2.039	8.834	10.873	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.942	8.416	10.358	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janseen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	739	4.681	5.420	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	México	LOC130627IV0	Lastres Ocoyoacac S.A.P.I. de C.V.	México	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.757	22.541	26.298	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	México	LOC130627IV0	Lastres Ocoyoacac S.A.P.I. de C.V.	México	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.752	23.764	27.516	-	-	-	-	-	-
Totales M$											**282.850**	**894.174**	**1.177.024**	**1.051.156**	**1.154.208**	**-**	**-**	**-**	**2.205.364**

Al 31 de diciembre de 2021 el detalle es el siguiente:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo Garantía	Al 31-12-2021								
											Hasta 90 dias M$	90 dias a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años M$	Entre 2 y 3 años M$	Mas 3 y 4 años M$	Mas 4 y 5 años M$	Mas 5 y mas años M$	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.023.000-9	Banco Corp Banca	Chile	Pesos	Semestral	6,14%	6,14%	Sin garantía	579.411	-	579.411	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	4,18%	4,18%	Con garantía	685.259	685.259	1.370.518	1.370.518	1.370.518	685.259	-	-	3.426.295
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	3,98%	3,98%	Con garantía	-	409.800	409.800	409.800	409.800	200.881	-	-	1.020.481
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	UF	Semestral	2,33%	2,33%	Con garantía	108.978	326.933	435.911	435.910	435.910	-	-	-	871.820
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	6,19%	6,19%	Sin garantía	865.913	-	865.913	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	7,77%	7,77%	Sin garantía	359.258	-	359.258	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	5,88%	5,88%	Sin garantía	259.998	-	259.998	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	Pesos	Semestral	8,12%	8,12%	Sin garantía	714.211	-	714.211	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	7,53%	7,53%	Sin garantía	400.361	-	400.361	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	6,58%	6,58%	Sin garantía	185.728	-	185.728	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	Chile	Pesos	Semestral	7,68%	7,68%	Sin garantía	350.807	-	350.807	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Semestral	2,81%	2,81%	Sin garantía	393.837	-	393.837	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.036.000-K	Banco Santander	Chile	Pesos	Semestral	3,10%	3,10%	Sin garantía	497.631	-	497.631	-	-	-	-	-	-
Totales M$											**5.401.392**	**1.421.992**	**6.823.384**	**2.216.228**	**2.216.228**	**886.140**	**-**	**-**	**5.318.596**

El siguiente es el detalle de los pasivos por arrendamientos:

RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Moneda	Tipo de Autorización	Tasa Efectiva %	Tasa Nominal %	Tipo Garantía	Al 31-12-2021								
											Hasta 90 dias M$	90 dias a 1 año M$	Total Corriente M$	Entre 1 y 2 años M$	Entre 2 y 3 años M$	Mas 3 y 4 años M$	Mas 4 y 5 años M$	Mas 5 y mas años M$	Total No Corriente M$
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,11%	5,11%	Sin garantía	162.736	488.209	650.945	650.946	650.946	651.946	-	-	1.953.838
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	56.917	170.751	227.668	227.668	227.668	285.585	-	-	740.921
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-6	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	5,43%	5,43%	Sin garantía	43.135	129.406	172.541	172.542	172.542	216.677	-	-	561.761
89.996.200-2	Edelpa S.A.	Chile	97.006.000-7	Banco Crédito e Inversiones	Chile	Pesos	Trimestral	3,56%	3,56%	Sin garantía	2.074	6.223	8.297	4.840	-	-	-	-	4.840
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	977	6.185	7.162	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janssen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.934	24.919	28.853	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	93.059.000-2	Praxair Chile Ltda.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.299	7.796	9.095	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.181	5.117	6.298	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	76536499-k	Jungheinrich	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	1.125	4.875	6.000	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	Chile	81.198.100-1	Janseen S.A.	Chile	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	787	4.984	5.771	-	-	-	-	-	-
89.996.200-1	Edelpa S.A.	México	LOC130627IV0	Lastres Ocoyoacac S.A.P.I. de C.V.	México	Pesos	Anual	4,43%	4,43%	Sin garantía	3.995	23.970	27.965	-	-	-	-	-	-
Totales M$											**281.452**	**906.452**	**1.187.904**	**1.073.283**	**1.051.156**	**1.154.208**	**-**	**-**	**3.278.647**

Nota 16 - Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

Los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar al cierre de los periodos indicados se detallan a continuación:

	31-12-2022		31-12-2021	
Tipos	**Corriente M$**	**No corriente M$**	**Corriente M$**	**No corriente M$**
Proveedores nacionales	8.488.040	-	8.088.075	-
Proveedores extranjeros	3.568.852	-	4.827.234	-
Dividendos por pagar	280	-	280	-
Retenciones	235.392	-	235.993	-
Vacaciones al personal	442.154	-	394.498	-
Otros beneficios al personal	135.640	-	106.267	-
Otras cuentas por pagar	111.766	-	74.264	-
Totales	12.982.124	-	13.726.611	-

La administración diariamente realiza un análisis de los flujos de efectivo esperados y consumidos, con objeto de contar con el grado de liquidez necesaria para el cumplimiento de las obligaciones.

Estratificación Cuentas por Pagar y Otras Cuentas por Pagar al 31 de diciembre 2022.

Proveedores pagos al dia								
Tipo de proveedor	**Montos según plazos de pago**							**Período promedio de pago (días)**
	hasta 30 días	**31-60**	**61-90**	**91-120**	**121-365**	**366 y más**	**Total M$**	
Productos	2.761.769	2.404.872	1.215.153	155.588	1.023.263		7.560.645	2
Servicios	385.634	38.484	54.163	10.809		20.240	509.330	49
Otros	1.192.749	1.144.952	736.057	149.999			3.223.757	5
Total M$	4.340.152	3.588.308	2.005.373	316.396	1.023.263	20.240	11.293.732	

Proveedores con plazos vencidos							
Tipo de proveedor	**Montos según días vencidos**						**Total M$**
	hasta 30 días	**31-60**	**61-90**	**91-120**	**121-180**	**181 y más**	
Productos	669.606	85.734	13.537	793	38.194	61.995	869.859
Servicios	426.334	105.925	24.752	1.356	1.224	45.589	605.180
Otros	123.486	3.748	2.407	1.412	6.328	75.971	213.352
Total M$	1.219.426	195.407	40.696	3.561	45.746	183.555	1.688.391
% Sobre total C	9,4%	1,5%	0,3%	0,0%	0,4%	1,4%	13,0%

Estratificación Cuentas por Pagar y Otras Cuentas por Pagar 2021

	Proveedores pagos al dia							
Tipo de proveedor	Montos según plazos de pago						Total M$	Período promedio de pago (días)
	hasta 30 días (2)	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más		
Productos	3.047.484	3.467.172	3.555.881	259.211	178.024	-	10.507.772	36
Servicios	145.311	295.248	6.638	3.031	101	36.960	487.289	20
Otros (1)	786.005	12.218	-	14.575	-	-	812.798	1
Total M$	3.978.800	3.774.638	3.562.519	276.817	178.125	36.960	11.807.859	

	Proveedores con plazos vencidos						
Tipo de proveedor	Montos según días vencidos						Total M$
	hasta 30 días (2)	31-60	61-90	91-120	121-365	181 y más	
Productos	901.281	275.529	50.298	2.861	466	5.576	1.236.011
Servicios	341.605	170.000	11.313	7.249	9.534	65.187	604.888
Otros (1)	15.193	2.013	32.404	563	7.162	20.518	77.853
Total M$	1.258.079	447.542	94.015	10.673	17.162	91.281	1.918.752
% sobre total CxP	9,2%	3,3%	0,7%	0,1%	0,1%	0,7%	14,0%

(1) Otros contiene Provisiones beneficios al personal por MM$ 501, proveedores varios MM$ 312.

(2) En Plazo de pagos a"366 y más" se clasifica factura por MM$ 37 Up grade de equipo pre-prensa que según contrato de paga mensual hasta el 2025 Automation Engine".

Detalle de operaciones confirming realizada con los siguientes proveedores al 31 de diciembre 2022 y 31 diciembre 2021:

Operaciones confirming al 31-12-2022		
Proveedor	Banco	Monto USD (M$)
Technofilm S.A	Penta Financiera S.A	2.472,72
Total		2.472,72

Operaciones confirming al 31-12-2021		
Proveedor	Banco	Monto USD (M$)
Technofilm S.A.	Penta Financiera	2.213
Cartonal	Banco BCI	116
Total		2.329

Nota 17 - Provisiones por beneficios a los empleados corrientes y no corrientes

La Compañía constituye pasivos por obligaciones por indemnizaciones por cese de servicios, en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal. El beneficio se encuentra pactado y por ello la obligación se trata, de la misma manera que los planes de beneficios definidos y es registrada mediante el método de la unidad de crédito proyectada.

Los planes de beneficios definidos establecen el monto de retribución que recibirá un empleado al momento estimado de goce del beneficio, el que usualmente, depende de uno o más factores, tales como, edad del empleado, rotación, años de servicio y compensación.

17.1 Saldos

Las provisiones determinadas para cada uno de los ejercicios son las siguientes:

	Corriente		No Corriente	
Provisiones por beneficios a los empleados	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Obligaciones por Beneficios Post Empleo (convenio colectivo)	187.415	131.685	609.002	382.931
Obligación por bono de antigüedad	-	-	231.192	214.970
Total	187.415	131.685	840.194	597.901

17.2 Movimientos por obligaciones de Beneficios definidos y similares

Los movimientos para las provisiones por beneficios definidos al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es el siguiente:

Valor Presente de las Obligaciones post empleo y similar	31-12-2022 M$	31-12-2021M$
Valor presente obligación plan de beneficios definidos, saldo inicial	514.616	679.839
Costo del servicio corriente obligación plan de beneficios definidos	57.712	34.789
Efecto cambios de convenio por despido	-	-
Efecto cambios de convenio por cupos	-	-
Costo por intereses por obligación de plan de beneficios definidos	29.076	18.016
Ganancias (pérdidas) actuariales obligación planes de beneficios definidos	656.010	58.310
Finiquitos pagados	(460.997)	(276.338)
Total Obligacion por Beneficios a los Empleados	796.417	514.616

Con fecha 16 de abril de 2022, se dio por finalizado satisfactoriamente el proceso de negociación del nuevo contrato colectivo de trabajo del Sindicato de Trabajadores de Empresa Envases del Pacífico S.A. El nuevo contrato establece las condiciones comunes de trabajo, remuneraciones, beneficios, regalías y otras prestaciones similares al convenio anterior, con vigencia hasta marzo del año 2025.

Los montos registrados en los resultados consolidados e incluidos en “costo de ventas”, “otros gastos por función” y “gastos de administración” en el estado de resultados integrales en los períodos de seis meses terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 son los siguientes:

Gastos reconocidos en resultados	01-01-2022 al 31-12-2022 M$	01-01-2021 al 31-12-2021 M$	Línea del estado de resultados en la que se ha reconocido
Costo del servicio corriente plan de beneficios definidos	57.712	34.789	Costo de ventas-gastos de admin
Costo por intereses plan de beneficios definidos	29.076	18.016	Costo de ventas-gastos de admin
Total gastos (ingresos) reconocidos en resultados	86.788	52.805	

17.2.1 Hipótesis

Las principales hipótesis utilizadas para el cálculo actuarial de los beneficios definidos son los siguientes:

Hipótesis	31-12-2022	31-12-2021
Tasa de descuento anual	5,32%	5,65%
Tabla de mortalidad	RV-2014	RV-2014

Tasas de rotación retiro voluntario (por edad)				
	31-12-2022		31.12.2021	
Desde / Hasta	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
20-35	3,48%	0,65%	3,48%	0,65%
36-50	2,61%	0,00%	2,61%	0,00%
51-65	1,09%	0,00%	1,09%	0,00%
Tasas de rotación necesidades de la empresa (por edad)				
	31-12-2022		31.12.2021	
Desde / Hasta	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
20-35	5,00%	0,43%	5,00%	0,43%
36-50	3,48%	0,00%	3,48%	0,00%
51-65	3,48%	0,22%	3,48%	0,22%

17.2.2 Análisis de sensibilidad

El efecto que tendría sobre la provisión de beneficio por indemnización por años de servicios al 31 de diciembre de 2022, una variación de la tasa de descuento en un punto porcentual se muestra en el siguiente cuadro:

Efecto variación tasa de descuento	+ 1 punto porcentual M$	- 1 punto porcentual M$
Saldo contable al 31 de diciembre de 2021	796.417	796.417
Variación actuarial	(53.193)	119.251
Saldo después de variación	743.224	915.668

17.3 Movimientos por obligación bono de antigüedad

De acuerdo con lo establecido en convenio colectivo de fecha 16 de abril de 2022, la empresa pagará a los trabajadores acogidos a este convenio una asignación de antigüedad de 15 UF a los 10 años, 35 UF a los 15 años, 40 UF a los 20 años, 45 UF a los 25 años y 50 UF a los 30 años. Las principales hipótesis utilizadas para el cálculo actuarial estas descritas en el punto 17.2.1.

Valor presente de las obligaciones bono antigüedad	31-12-2022 M$	31-12-2021M$
Valor presente obligación por bono antigüedad, saldo inicial	214.970	277.694
Costo del servicio corriente obligación bono antigüedad	16.222	(62.724)
Valor presente obligación plan de beneficios definidos, saldo final	231.192	214.970

Nota 18 - Patrimonio neto

18.1 Capital

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar la capacidad de continuar como empresa en marcha con el propósito de generar retornos a sus accionistas, beneficios a otros grupos de interés.

Consistente con la industria, Edelpa monitorea su capital sobre la base del ratio de apalancamiento. Este ratio se calcula dividiendo la deuda neta entre el capital total. La deuda neta corresponde al total del endeudamiento (incluyendo el endeudamiento corriente y no corriente) menos el efectivo y equivalentes de efectivo. El índice de apalancamiento al 31 de diciembre de 2022 es de 0,46 (0,58 para el cierre al 31 de diciembre de 2021). El capital total corresponde al patrimonio tal y como se muestra en el balance general.

En este sentido, la Compañía ha combinado distintas fuentes de financiamiento tales como: flujos de la operación y créditos bancarios.

Capital y número de acciones

Con fecha 22 de julio de 2022, la Junta Extraordinaria de Accionistas aprobó un aumento de capital de MM$12.600, mediante la emisión de 834.437.087 acciones, sin valor nominal, de una misma y única serie. Dicha emisión fue inscrita en la Comisión para Mercado Financiero, con fecha 23 de septiembre de 2022. El resultado de la suscrición fue el siguiente:

Serie	Inscripción		Monto máximo emisión			Emisión suscrita		Emisión pagada	
	N°	Fecha	N° acciones	M$	Valor acción	N° acciones	M$	N° acciones	M$
Única	1.121	23-09-2022	834.437.087	12.600.000	$15,10	733.723.975	11.079.232	733.723.975	11.079.232
Total			834.437.087	12.600.000	$15,10	733.723.975	11.079.232	733.723.975	11.079.232

Al 31 de diciembre de 2022 el capital de la Sociedad se compone de la siguiente forma:

Número de acciones

Serie	N° de acciones suscritas	N° de acciones pagadas	N° de acciones con derecho a voto
Única	847.313.890	847.313.890	847.313.890

Capital

Serie	Capital suscrito	Capital pagado
	M$	M$
Única	43.417.739	43.417.739

Al 31 de diciembre de 2021, el capital de la Sociedad se compone de la siguiente forma:

Número de acciones:

Serie	N° de acciones suscritas	N° de acciones pagadas	N° de acciones con derecho a voto
Única	113.589.915	113.589.915	113.589.915

Capital

Serie	Capital suscrito	Capital pagado
	M$	M$
Única	32.338.507	32.338.507

18.2 Política de dividendos

Conforme al mandato de la Junta de Accionistas, es el propósito del Directorio mantener una Política de Dividendos de, al menos, el 30% de las utilidades netas de la Sociedad, pagando dividendos provisorios en la medida en que el Directorio lo estime razonable.

Entre el 01 de enero y el 31 de diciembre de 2022, no se han pagado dividendos.

18.3 Resultados retenidos

El siguiente es el movimiento de los resultados retenidos en cada ejercicio:

Movimiento	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Saldos iniciales al 01-01-2022	(7.358.798)	(341.801)
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	(5.708358)	(7.016.997)
Saldo final al 31-12-2022	(13.067.156)	(7.358.798)

18.4 Otras reservas

El siguiente es el movimiento de otras reservas en cada ejercicio:

Movimiento	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Saldos iniciales al 01-01-2022	(2.053.217)	(1.963.499)
Reservas de ganancias (pérdidas) actuariales	(656.009)	(58.310)
Reservas de ganancias (pérdidas) por conversión	(62.052)	(47.152)
Impuestos diferidos cálculos actuariales	177.122	15.744
Saldo final al 31-12-2022	(2.594.156)	(2.053.217)

18.5 Participaciones no controladoras

Corresponde al reconocimiento de la porción de patrimonio y resultados que son propiedad de terceros. El detalle al 31 de diciembre 2022 y 2021 es el siguiente:

Detalle	Participación no controladora		
	Porcentaje %	Patrimonio	Resultados
	2022	2022	2022
		M$	M$
Inversiones del Pacífico S.A. y otros	0,01	(125)	(17)
Total		(125)	(17)

Detalle	Participación no controladora		
	Porcentaje %	Patrimonio	Resultados
	2021	2022	2021
		M$	M$
Inversiones del Pacífico S.A. y otros	0,01	(108)	(53)
Total		(108)	(53)

18.6 Ganancia por acción

La utilidad por acción básica se calcula dividiendo la utilidad atribuible a los accionistas de la compañía, entre el promedio ponderado de las acciones comunes en circulación en el año, excluyendo, de existir, las acciones comunes adquiridas por la Compañía y mantenidas como acciones de tesorería.

Ganancias (Pérdidas) básicas por acción	31-12-2022 M$	31-12-2021 M$
Ganancia (pérdida) de actividades continuadas después del Impuesto	(5.497.068)	(7.016.997)
Promedio ponderado de número de acciones, básico	113.589.915	113.589.915
Ganancias (pérdidas) básicas por acción ($ por acción) de operaciones continuadas	(48,39)	(61,77)

La sociedad matriz ni sus filiales mantienen instrumentos financieros dilutivos, por lo tanto, la pérdida básica por acción no difiere de la pérdida diluida.

Nota 19 – Ingresos de actividades ordinarias y Otros ingresos por función.

19.1 Ingresos de actividades ordinarias

El detalle de los ingresos de actividades ordinarias es el siguiente:

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Ingresos operacionales	55.110.167	45.047.137	13.219.483	11.095.687
Venta otros	669.836	708.796	176.196	315.364
Total	55.780.003	45.755.933	13.395.679	11.411.051

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Otros ingresos por función	568.320	537.901	125.720	160.429
Total	568.320	537.901	125.720	160.429

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Ventas Nacionales	41.809.320	35.156.511	10.948.282	8.984.231
Ventas Extranjeras	13.300.847	9.890.626	2.271.201	2.111.456
Total	55.110.167	45.047.137	13.219.483	11.095.687

19.2 Otros ingresos por función

El detalle de los otros ingresos por función es el siguiente:

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Maquila	132	-	-	-
Otros	669.704	708.796	176.196	315.364
Total	669.836	708.796	176.196	315.364

Nota 20 - Costos y gastos por naturaleza

El siguiente es el detalle de los gastos relevantes ocurridos en los distintos periodos mencionados:

20.1 Costos y otros gastos

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Costo materia prima y materiales secundarios	40.402.066	31.989.873	9.564.947	8.709.906
Energía y combustible	2.393.820	1.865.308	564.096	391.062
Fletes y seguros	1.178.428	1.072.294	258.349	348.322
Servicios Externos	1.057.456	588.502	338.575	158.996
Mantención máquinas y equipos	509.848	435.747	147.608	121.819
Gastos TI	347.919	372.495	59.455	94.848
Gastos Comerciales	355.436	306.662	74.425	47.512
Aseo Indusrial	273.503	239.986	61.017	67.059
Patente comercial y contribuciones	121.286	116.937	32.131	26.200
Directorio	188.447	163.345	53.133	42.387
Seguridad	86.983	76.213	22.558	19.240
Auditoria	54.980	69.753	6.049	15.623
Gastos de comunicación	55.460	38.860	16.461	(4.003)
Arriendos	26.117	31.651	8.904	10.580
Otros (*)	321.105	1.151.722	100.132	928.070
Total	47.372.854	38.519.348	11.307.840	10.977.621

(*) Los otros gastos de 2021, incluyen deterioro de la Plusvalía por $ 873 MM.

20.2 Gastos de personal

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Sueldos	6.993.253	6.806.095	1.923.520	1.670.443
Beneficios a corto plazo	1.808.055	1.659.766	496.363	448.453
Indemnizaciones	298.221	155.048	163.795	60.454
Total	9.099.529	8.620.909	2.583.678	2.179.350

20.3 Depreciaciones y amortizaciones

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Depreciaciones y amortizaciones	3.393.887	3.385.970	824.373	856.430
Total	3.393.887	3.385.970	824.373	856.430

Nota: La sumatoria de los costos y gastos detallados anteriormente (en los puntos 20.1, 20.2 y 20.3) es equivalente a la sumatoria de los rubros “Costo de Venta”, “Gastos de Administración” y “Otros Gastos por función” del Estado Consolidado de Resultados por Función.

Nota 21 - Resultado financiero

El detalle de los ingresos y costos financieros es el siguiente:

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Ingresos por inversiones	23.637	5.878	19.626	18.033
Intereses por Bienes de Uso	(9.802)	(10.711)	(4.840)	(4.777)
Intereses por préstamos bancarios (*)	(2.122.055)	(826.136)	(566.599)	(990.318)
Total	(2.108.220)	(830.969)	(551.812)	(977.062)

(*) Intereses de la porción de corto plazo crédito BCI y Corpbanca M$ 324.9211 (M$ 583.912 al 31.12.2021)
(*) Intereses por leasing y otros gastos bancarios Edelpa S.A. M$ 1.797.763 (M$ 252.935 al 31.12.2021)

Nota 22 - Diferencia de cambio y unidades de reajuste

22.1 Efecto

El detalle de los efectos por diferencia de cambio y unidades de reajuste es el siguiente:

Diferencia de cambio

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Diferencia de cambio	61.716	(60.910)	99.671	29.834
Resultado por unidades de reajuste	(73.124)	(17.378)	(26.116)	11.926
Total	(11.408)	(78.288)	75.555	41.760

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Activos y pasivos en moneda extranjera	61.716	(60.910)	99.671	29.834
Total	61.716	(60.910)	99.671	29.834

Unidades de reajuste

Tipos	01-01-22 al 31-12-22 M$	01-01-21al 31-12-21M$	01-10-22al 31-12-22M$	01-10-21al 31-12-21M$
Activos en UF	81.669	33.785	17.824	19.880
Pasivos en UF	(154.793)	(51.163)	(43.940)	(7.954)
Total	(73.124)	(17.378)	(26.116)	11.926

22.2 Saldos

El detalle de activos y pasivos en moneda extranjera es el siguiente:

Activos	Tipo de Moneda	Moneda Funcional	01-01-2022 al 31-12-2022 M$	01-01-2021 al 31-12-2021 M$
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	Dólar	$CLP	115.139	345.848
	Euro	$CLP	3.394	6.688
	Pesos Mexicanos	$CLP	45.749	43.805
	Otras Monedas	$CLP	32	61
Importaciones en tránsito	Dólar	$CLP	2.424.890	25.991
	Euro	$CLP	76.630	86.956
	Pesos Mexicanos	$CLP	268.673	-
	Otras Monedas	$CLP	1.211	-
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	Dólar	$CLP	2.389.332	4.884.578
	Euro	$CLP	0	4.763
	Pesos Mexicanos	$CLP	1.077.904	840.889
	Otras Monedas	$CLP	0	85
Totales			6.402.954	6.239.664

Pasivo	Tipo de Moneda	Moneda Funcional	01-01-2022 al 31-12-2022 M$		01-01-2021 al 31-12-2021M$	
			Hasta 90 dias M$	Mas de 1 año a 3 años M$	Hasta 90 dias M$	Mas de 1 año a 3 años M$
Pasivos financieros Cuentas Comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	Dólar	$CLP	-	-		
	Dólar	$CLP	3.386.152	-	577.456	-
	Euro	$CLP	75.474	-	4.796.445	-
	Pesos Mexicanos	$CLP	35.066		75.798	-
	Otras Monedas	$CLP	-	-	473	
Totales			3.496.692	-	5.466.042	-

Nota 23 - Otras (pérdidas) ganancias

El detalle de otras (pérdidas) ganancias, es el siguiente:

Tipos	01-01-22 al 31-12-22	01-01-21 al 31-12-21	01-10-22 al 31-12-22	01-10-21 al 31-12-21
	M$	M$	M$	M$
Utilidad (Pérdida) por bajas de propiedades plantas y equipos	17.003	3.245	1.378	4.350
Otros	(87.803)	(75.650)	(108.747)	(43.941)
Total	(70.800)	(72.405)	(107.369)	(39.591)

Nota 24 - Contingencias, juicios y otros

24.1 Juicios u otras acciones legales

- a) Durante el año 2014 se iniciaron acciones judiciales de cobranza con juicio a Jacques Matas con Envases del Pacífico S.A., 20° Juzgado Civil de Santiago, rol C-23830-2014. Solicitud de cancelación y alzamiento de hipoteca a favor de Envases del Pacífico S.A. hasta por la suma de US$80.000 sobre la propiedad ubicada en la Puntilla, comuna de algarrobo, fundada en que está se habría extinguido por el paso del tiempo. Cuantía: US$80.000. Se dictó sentencia definitiva acogiendo a la demanda, respecto de la cual se interpuso recurso de apelación. Se encuentra pendiente que se eleve el recurso de apelación.

- b) Durante el año 2018 se iniciaron acciones judiciales de cobranza por Liquidación forzosa de empresa Ecotec S.A., rol C-6189-2018, 2° Juzgado de letras de san Bernardo. Verificamos crédito en periodo ordinario por $ 11.973.072. Se está a la espera de eventuales reparos a los acreedores lo que no ha ocurrido hasta la fecha.

- c) Demandas de carácter laboral con trabajadores por un monto de MM$ 21 iniciadas durante año 2021.

24.2 Garantías directas y activos restringidos

La compañía mantiene un bien hipotecado para garantizar el cumplimiento de un conjunto de obligaciones financiera contraídas con el Banco de Crédito e inversiones, la primera de las cuales fue el 27 de enero del 2020, mencionadas en la Nota 15. La garantía corresponde a la planta de Maipú separada en terreno (Hipoteca) y galpones (Prenda).

Se agrega a lo anterior que con fecha 9 de junio del 2022 se establece prenda sobre ciertas maquinarias para obtener línea de crédito en Banco Security por UF 135.000, que al 31 de diciembre de 2022 se encuentra parcialmente utilizada.

Activos comprometidos			Montos involucrados (M$)			Fecha de liberación de garantía	
			Al 31-12-22		Al 31-12-22	31-12-22	31-12-21
Acreedor de la garantía	Deudor	Garantía	UF	UF	M$		
Banco Crédito e Inversiones Envases del Pacífico S.A.		Hipotecaria	265.004	9.304.550	7.093.060	17-05-25	17-05-25
Banco Crédito e Inversiones Envases del Pacífico S.A.		Prenda				17-05-25	17-05-25
Banco Security	Envases del Pacífico S.A.	Prenda	135.000	4.739.982	-	03-12-22	-
		Totales	400.004.00	14.044.532	7.093.060		

Nota 25 - Cauciones obtenidas de terceros

Al 31 de diciembre de 2022 no existen documentos en garantía, como tampoco a la misma fecha del año 2021.

Nota 26 - Medio ambiente

- a) La Compañía emplea tintas sin metales pesados y usa solventes y retardantes autorizados a nivel internacional por la FDA, utiliza preferentemente energía generada por gas natural, posee plantas de tratamiento de sus residuos industriales líquidos (riles), y sistemas de clasificación y separación de excedentes de papel, plástico, madera y aluminio para reciclaje externo.

- b) La Compañía evalúa constantemente el impacto de sus actividades en el medio ambiente, da cumplimiento a todas las disposiciones legales vigentes, y diseña políticas propias para lograr un desempeño más allá de lo exigido por las normas. Este es el caso de la planta recuperadora de solventes, en funcionamiento a partir de noviembre de 2008. Desde entonces, la Compañía minimiza la emisión a la atmósfera de COV`s (Compuestos Orgánicos Volátiles).
  En Chile, al igual que en el resto de Sudamérica, no existe una regulación efectiva sobre emisión de COV`s. Por ello, la Compañía suscribió a la normativa de la Comunidad Europea, y adoptó la tecnología que recupera solventes mediante adsorción con carbón activo y destilación, alternativa seleccionada por los principales convertidores europeos.

Esta planta captura los solventes evaporados durante los procesos de impresión y laminación, para luego mediante condensación y posterior destilación, obtener solventes aptos para ser reutilizados.

Durante el periodo finalizado al 31 de diciembre de 2022, los costos de operación de la planta recuperadora de solventes ascendieron a M$ 814.798, incluyendo su depreciación. Al 31 de diciembre del 2021 fueron M$ 756.238.

Durante el año 2021 se renovó APL (Acuerdo de Producción Limpia), al que la empresa se adhirió en el año 2015, y que agrupa a las empresas del sector envases y embalajes, entre las cuales participa Edelpa. El objetivo es aplicar la producción limpia a través de metas y acciones específicas que busquen mejorar la eficiencia productiva.

Nota 27 – Hechos posteriores

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2022 y hasta la fecha de emisión de estos estados financieros, no se tiene conocimiento de otros hechos de carácter financiero o de otra índole, que afecten en forma significativa los saldos o interpretación de los mismos.

Osvaldo Hernández
Gerente de Administración y Finanzas

Renato Ramirez Fernández
Presidente Directorio

DocuSign Envelope ID: C72C1975-D3FF-434D-A90A-A40B001B0661

DECLARACION DE RESPONSABILIDAD

Razón Social : Envases del Pacifico S.A.
RUT : 89.996.200-1

Con fecha 28 de marzo 2023 , en sesión de Directorio, las personas indicadas a continuación toman conocimiento, y se declaran responsables sobre la veracidad de la información incorporada en el presente informe de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre 2022

INFORMES	
Estado Consolidado de Situación Financiera Clasificado	X
Estado Consolidado de Resultados por Función	X
Estado Consolidad de Resultados Integrales	X
Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	X
Estado Consolidado de Flujo de Efectivo - Método Directo	X
Notas Explicativas a los Estados Financieros Consolidados	X
Análisis Razonado	X
Hechos Relevantes	X

Renato Ramirez Fernández	Presidente Directorio	6.151.559-3	DocuSigned by: Sr. Renato Ramírez EE930A716AE44CE...
Rodrigo Muñoz Muñoz	Director	7.040.050-2	DocuSigned by: Sr. Rodrigo Muñoz 9D1F368B0D8B420...
Fernando Agüero Garcés	Director	4.102.626-k	
Felipe Diaz Ramos	Director	5.664.647-7	DocuSigned by: Felipe Diaz Ramos F1AA10BF2DCF457...
Francisco Saénz Rica	Director	8.349.120-5	DocuSigned by: Sr. Francisco Sáenz 0B96563CB74A4E6...
Max José Donoso Mujica	Director	12.232.363-3	DocuSigned by: Sr. Max José Donoso Mujica 4443A99A4F524B1...
Alejandro Nash Sarquis	Director	7.017.293-3	DocuSigned by: Sr. Alejandro Nash 8E754C2BE69E48A...
Felipe Thonet Honorato	Gerente General	13.922.830-8	DocuSigned by: Felipe Thonet 383D0B6D2FD24CE...