



CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

ESTADOS FINANCIEROS

31 DE DICIEMBRE DE 2019

INDICE

Informe de los auditores independientes

Estado de situación financiera

Estado de resultados integrales

Estado de cambios en el patrimonio

Estado de flujos de efectivo

Notas explicativas a los estados financieros



INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los señores Accionistas

Corrugadora Nacional Cransa S.A.

Quito, 19 de marzo de 2020

Opinión

1. Hemos auditado los estados financieros que se acompañan de Corrugadora Nacional Cransa S.A. (en adelante "la Compañía"), que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2019 y los correspondientes estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, así como un resumen de las políticas contables significativas y otras notas explicativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos importantes, la situación financiera de Corrugadora Nacional Cransa S.A. al 31 de diciembre de 2019, el desempeño de sus operaciones y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Fundamentos de la opinión

2. Nuestra auditoría fue efectuada de acuerdo con Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección "*Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros*".

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

Independencia

3. Somos independientes de Corrugadora Nacional Cransa S.A. de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores (IESBA por sus siglas en inglés) y hemos cumplido con nuestras responsabilidades éticas de acuerdo con estos requisitos.

Otra información

4. La Administración es responsable por la preparación de otra información. Otra información comprende el Informe Anual de Gerencia, que no incluye los estados financieros ni el informe de auditoría sobre los mismos. Se espera que el Informe Anual de Gerencia esté disponible después de la fecha de nuestro informe de auditoría.



Corrugadora Nacional Cransa S.A.
Quito, 19 de marzo de 2020

Nuestra opinión sobre los estados financieros de la Compañía no incluye dicha información y no expresamos ninguna forma de aseguramiento o conclusión sobre la misma.

En conexión con nuestra auditoría de los estados financieros, nuestra responsabilidad es leer el Informe Anual de Gerencia, cuando esté disponible y, al hacerlo, considerar si esta información contiene inconsistencias materiales en relación con los estados financieros o con nuestro conocimiento obtenido durante la auditoría, o si por el contrario se encuentra distorsionada de forma material.

Si, al leer el Informe Anual de Gerencia, concluyéramos que existen inconsistencias materiales de esta información, nosotros debemos reportar este hecho a los Accionistas y a la Administración de la Compañía.

Responsabilidad de la Administración de la Compañía por los estados financieros

5. La Administración de Corrugadora Nacional Cransa S.A. es responsable de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros adjuntos de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y del control interno necesario para permitir la preparación de estados financieros que estén libres de distorsiones significativas, debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la Administración es responsable de evaluar la capacidad de la Compañía de continuar como negocio en marcha, revelando, según corresponda, los asuntos relacionados con empresa en marcha y utilizando el principio contable de empresa en marcha, a menos que la Administración tenga la intención de liquidar la sociedad o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa más realista que hacerlo.

Los encargados de la administración de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Compañía.

Responsabilidad del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros

6. Los objetivos de nuestra auditoría son obtener una seguridad razonable de si los estados financieros en su conjunto están libres de errores materiales, ya sea por fraude u error, y emitir un informe de auditoría que incluye nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte un error material cuando existe. Los errores materiales pueden surgir de fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o en su conjunto, podrían razonablemente influir en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacional de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También como parte de nuestra auditoría:

- Identificamos y valoramos los riesgos de error material en los estados financieros, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar un error material debido a un fraude es más elevado que en el



Corrugadora Nacional Cransa S.A.
Quito, 19 de marzo de 2020

caso de una incorrección material debido a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la vulneración de control interno.

- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficiencia del control interno de la Compañía.
- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son apropiadas y que las estimaciones contables sean razonables, así como la correspondiente información revelada por la Administración.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por parte de la administración, del principio contable de empresa en marcha y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Compañía para continuar como empresa en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Compañía deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la correspondiente presentación global, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran su presentación razonable.

Comunicamos a los responsables de la administración de la entidad en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de las auditorías planificadas y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

No. de Registro en la Superintendencia de
Compañías, Valores y Seguros: 011

Celso Luiz Malimpensa
Apoderado General
No. de Licencia Profesional: 17-4649

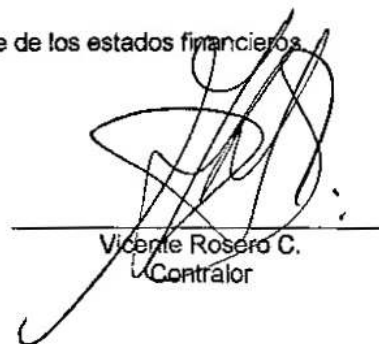
CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(Expresado en dólares estadounidenses)**

ACTIVOS	Nota	2019	2018
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	451,278	277,740
Cuentas por cobrar comerciales	7	6,230,841	8,003,213
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	8	1,958,967	453,290
Otras cuentas por cobrar		125,347	176,448
Impuestos por recuperar	11	932,570	819,393
Inventarios	9	4,222,591	5,222,634
Subtotal		13,921,594	12,952,718
Activos no corrientes disponibles para la venta		51,527	90,213
Total activos corrientes		13,973,121	13,042,931
Activos no corrientes			
Propiedades, planta y equipos	10	7,104,117	6,718,415
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	8	-	1,441,231
Activos intangibles		10,138	29,165
Total activos no corrientes		7,114,255	8,188,811
Total activos		21,087,376	21,231,742

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.


César Díaz
Gerente General

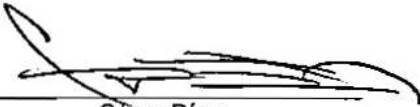

Vicente Rosero C.
Contralor

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**
(Expresado en dólares estadounidenses)

PASIVOS Y PATRIMONIO	Nota	2019	2018
PASIVOS			
Pasivos corrientes			
Préstamos de entidades financieras	12	2,447,057	4,433,345
Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar	13	4,981,997	4,213,310
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	8	248,711	4,252,381
Impuestos por pagar	11	177,082	275,098
Obligaciones sociales	14	298,073	434,377
Provisiones		234,559	211,482
Total pasivos corrientes		8,387,479	13,819,993
Pasivos no corrientes			
Préstamos de entidades financieras	12	6,310,630	-
Beneficios sociales	15	949,470	863,535
Impuesto a la renta diferido	11	350,700	339,401
Total pasivos no corrientes		7,610,800	1,202,936
Total pasivos		15,998,279	15,022,929
PATRIMONIO			
Capital social	16	1,081,880	1,081,880
Reservas	17	1,784,923	1,784,923
Resultados acumulados	17	2,222,294	3,342,010
Total Patrimonio		5,089,097	6,208,813
Total Pasivo y Patrimonio		21,087,376	21,231,742

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.


César Díaz
Gerente General

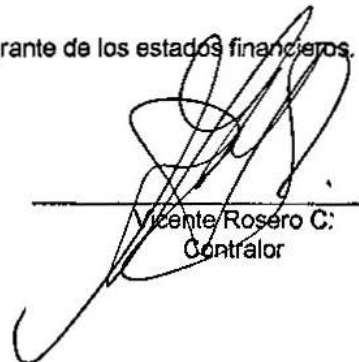

Vicente Rosero C.
Contralor

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.**ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**
(Expresado en dólares estadounidenses)

	Nota	2019	2018
Ingresos por ventas	18	28,357,484	28,109,283
Costo de productos vendidos	19	<u>(22,148,238)</u>	<u>(21,719,550)</u>
Utilidad bruta		6,211,246	6,389,733
Gastos operacionales			
De ventas	19	(2,132,431)	(1,901,901)
De administración	19	(1,828,355)	(1,826,197)
Otros gastos, neto		<u>(245,036)</u>	<u>(19,903)</u>
Utilidad operacional		2,005,424	2,641,732
Gastos financieros, neto	20	<u>(1,128,814)</u>	<u>(970,533)</u>
Utilidad antes de impuesto a la renta		876,610	1,671,199
Impuesto a la renta	11	<u>(386,483)</u>	<u>(497,105)</u>
Utilidad neta del año		490,127	1,174,094
Otros resultados integrales:			
Nuevas mediciones de los planes de beneficio definido - ganancias actuariales	15	<u>71,781</u>	<u>81,691</u>
Utilidad neta y resultado integral del año		<u><u>561,908</u></u>	<u><u>1,255,785</u></u>

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.


César Díaz
Gerente General


Vicente Rosero C.
Contralor

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**
(Expresado en dólares estadounidenses)

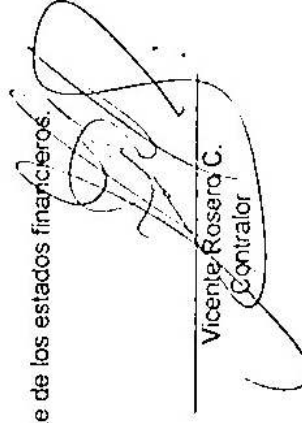
	Reservas		Por aplicación Inicial de NIIF	Resultados acumulados	
	Capital social	Reserva legal	Superavit por valuación	Otros resultados integrales	Resultados
Saldos al 1 de enero del 2018	1,081,880	593,748	1,193,568	22,387	268,960
Utilidad neta del año	-	-	-	-	1,174,094
Resultado integral del año	-	-	-	81,691	81,691
Otros	-	-	(2,393)	-	(2,393)
Saldos al 31 de diciembre de 2018	1,081,880	593,748	1,191,175	104,078	1,443,054
Pago de dividendos (1)	-	-	-	-	(1,681,624)
Compensación de pérdidas acumuladas (2)	-	-	-	-	238,567
Utilidad neta del año	-	-	-	-	490,127
Resultado integral del año	-	-	-	71,781	71,781
Saldos al 31 de diciembre de 2019	1,081,880	593,748	1,191,175	175,859	490,124
					5,089,097

(1) Ver Nota 2.17.

(2) Ver Nota 17

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.


César Díaz
Gerente General

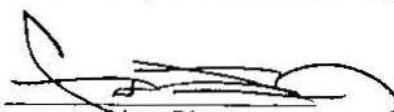

Vicente Rosero C.
Contralor

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(Expresado en dólares estadounidenses)**

	<u>Nota</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Flujo de efectivo de las actividades operacionales:			
Utilidad antes de impuesto a la renta		878,810	1,871,199
Más cargos a resultados que no representan movimiento de efectivo:			
Depreciación de propiedades, planta y equipo	10	296,133	417,259
Amortización de activos intangibles		19,027	20,892
Provisión para jubilación patronal y desahucio	15	157,716	137,542
Provisión por intereses sobre préstamos de entidades financieras	12	32,968	13,026
Provisión por deterioro de cuentas por cobrar	7	167,184	-
Provisión por obsolescencia de inventarios	9	28,760	-
		<u>1,578,398</u>	<u>2,259,918</u>
Cambios en activos y pasivos:			
Cuentas por cobrar comerciales		(394,812)	(182,764)
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas		(84,448)	(78,234)
Otras cuentas por cobrar		51,101	(40,639)
Impuestos por recuperar		(113,177)	43,746
Inventarios		971,283	(949,568)
Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar		768,687	1,053,049
Cuentas por pagar a entidades relacionadas		(4,003,670)	(1,450,600)
Impuestos por pagar		295,026	161,522
Provisiones		23,078	46,924
Beneficios sociales		(136,304)	246,804
Efectivo (utilizado) generado en las operaciones		<u>(1,024,838)</u>	<u>1,129,958</u>
Pago de intereses por financiamiento		(587,473)	(406,062)
Impuesto a la renta pagado	11	(768,226)	(626,350)
Efectivo neto (utilizado en) provisto por las actividades operacionales		<u>(2,380,537)</u>	<u>97,546</u>
Flujo de efectivo de las actividades de inversión:			
Adiciones de propiedades, planta y equipo	10	(678,903)	(187,165)
Ventas de activos disponibles para la venta y propiedades y equipos		33,753	-
Efectivo neto utilizado en las actividades de inversión		<u>(643,150)</u>	<u>(187,165)</u>
Flujo de efectivo de las actividades de financiamiento:			
Préstamos obtenidos de entidades financieras		19,800,000	2,700,000
Pago de préstamos obtenidos de entidades financieras		(14,721,151)	(1,599,772)
Dividendos pagados	2.17	(1,681,624)	(832,121)
Efectivo neto provisto por las actividades de financiamiento		<u>3,197,225</u>	<u>268,107</u>
Incremento neto de efectivo y bancos		<u>173,538</u>	<u>178,488</u>
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año		<u>277,740</u>	<u>99,252</u>
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año	6	<u>451,278</u>	<u>277,740</u>

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.


César Díaz
Gerente General


Vicente Rosero C.
Contralor

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

1. INFORMACION GENERAL

1.1 Constitución y operaciones

Corrugadora Nacional Cransa S.A. fue constituida el 29 de octubre de 1991 con el objeto de dedicarse a la producción y venta de cajas de cartón corrugado para productos de exportación y para productos nacionales.

La Compañía, en 1998, es adquirida por Cartones América International Limited, formando parte del Grupo de empresas "Cartones América S.A.", que se dedica principalmente a la producción, distribución y comercialización de productos de cartón corrugado. Ver Nota 8.

Debido a su estructura de capital, Corrugadora Nacional Cransa S.A. es considerada como una compañía extranjera según el Régimen Común de Tratamiento a los Capitales Extranjeros previsto en la decisión 291 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena, la misma que le permite repartir utilidades después de pagar los impuestos correspondientes.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el personal total de la Compañía alcanzó los 112 y 116 empleados respectivamente, distribuidos en las diferentes áreas de la Compañía.

1.2 Situación económica del país

En el año 2019 el precio internacional del petróleo se mantuvo en los promedios de los últimos dos años y la balanza comercial no petrolera continúa generando déficit; la deuda pública, interna y externa, se ha incrementado y persiste en este año un déficit fiscal importante. Las protestas y paralizaciones producidas en el mes de octubre produjeron impactos negativos en las operaciones de muchas empresas privadas y públicas y en consecuencia en la economía del país.

Las principales acciones que el Gobierno ha implementado para enfrentar esta situación, han sido: la priorización de la inversión y gasto público; incremento de la inversión extranjera a través de alianzas público-privadas con beneficios tributarios; financiamiento del déficit fiscal mediante la emisión de bonos del Estado, a través de organismos internacionales (Fondo Monetario Internacional) y gobiernos extranjeros (China); reformas tributarias y focalización de subsidios; entre otras medidas.

La Administración de la Compañía considera que la situación del país no ha originado efectos significativos en sus operaciones. Sin embargo, la Administración de la Compañía ha adoptado las siguientes medidas que le permitirán afrontar la situación antes indicada y continuar operando normalmente:

- Focalización en clientes estratégicos.
- Mantener un estricto control de costos y gastos.
- Crecimiento de productos en presentaciones no convencionales.
- Apoyo de su Casa Matriz y entidades relacionadas.
- Evaluación de cambios en la estructura de la Compañía.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

1.3 Aprobación de estados financieros

Los estados financieros de Corrugadora Nacional Cransa S.A. por el año terminado el 31 de diciembre de 2019, han sido emitidos con la autorización de fecha 18 de febrero de 2020 del Gerente General de la Compañía y posteriormente serán puestos a consideración de la Junta General de Accionistas para su aprobación definitiva.

2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Estas políticas han sido diseñadas en función a las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2019 y aplicadas de manera uniforme a todos los años que se presentan en estos estados financieros.

2.1 Bases de preparación de estados financieros

Los presentes estados financieros de la Compañía han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el IASB (International Accounting Standard Board) que han sido adoptadas en Ecuador y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales y aplicadas de manera uniforme a los ejercicios que se presentan. Los estados financieros se han preparado bajo el criterio del costo.

Los presentes estados financieros se han preparado bajo el criterio del costo histórico, excepto terrenos que están registrados bajo el valor razonable.

La preparación de los estados financieros conforme a las NIIF requiere el uso de estimaciones contables. También exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía. En la Nota 3 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde los supuestos y estimaciones son significativos para los estados financieros. Debido a la subjetividad inherente en este proceso contable, los resultados reales pueden diferir de los montos estimados por la Administración.

2.2 Nuevas normas y modificaciones

Las siguientes normas y modificaciones han entrado en vigencia el 1 de enero de 2019:

- NIIF 16 - Arrendamientos.
- Características de pago anticipado con compensación negativa - Modificaciones a la NIIF 9.
- Intereses a largo plazo en asociadas y negocios conjuntos - Modificaciones a la NIC 28.
- Mejoras anuales a las NIIF ciclo 2015 - 2017.
- Modificación, reducción o liquidación del plan: modificaciones a la NIC 19.
- Interpretación 23 - incertidumbre frente a los Tratamientos de Impuesto a las Ganancias.

Con relación a la NIIF 16, la Administración en base a una evaluación profunda, no identificó impactos en la aplicación de la mencionada norma, debido a que la Compañía no mantiene contratos de arrendamiento a largo plazo.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

Con relación con la CINIIF 23, en base a una revisión profunda, no se han observado impactos en la aplicación de la mencionada interpretación debido a que la Administración de la Compañía en conjunto con sus asesores tributarios no han identificado tratamientos fiscales que podrían no ser aceptados en los próximos años fiscales sujetos a revisión por parte de las autoridades tributarias.

La mayoría de las otras modificaciones no tuvieron un impacto material en los importes reconocidos en periodos anteriores y no se espera que afecten significativamente los periodos actuales o futuros.

Al 31 de diciembre del 2019, se han publicado nuevas normas, así como también enmiendas y mejoras a las NIIF existentes que no han entrado en vigencia y que la Compañía no ha adoptado con anticipación.

Estas son de aplicación obligatoria en la preparación de los estados financieros de la Compañía a partir de las fechas indicadas a continuación:

Norma	Tema	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:
NIC 1y NIC 8	Modificaciones para aclarar el concepto de materialidad y alinearlo con otras modificaciones.	1de enero del 2020
NIIF 3	Aclaración sobre la definición de negocio.	1de enero del 2020
NIIF 17	Norma que reemplazará a la NIIF 4 "Contratos de Seguros".	1de enero del 2021
NIIF 9, NIC 39 e IFRS 7	Cambios a las consideraciones a las tasas de interés (referenciales).	1de enero del 2020

La Compañía estima que la adopción de las nuevas normas, enmiendas a las NIIF y las nuevas interpretaciones antes descritas, no tendrán un impacto significativo en los estados financieros en el ejercicio de su aplicación inicial, pues gran parte de estas normas no son aplicables a sus operaciones.

2.3 Transacciones en moneda extranjera

(a) Moneda funcional y moneda de presentación

Las partidas en los estados financieros de la Compañía se expresan en la moneda del ambiente económico primario donde opera la entidad (moneda funcional). Los estados financieros se expresan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional y la moneda de presentación.

(b) Transacciones y saldos

Las transacciones en moneda extranjera, principalmente transacciones con compañías relacionadas del exterior se traducen a la moneda funcional usando los tipos de cambio vigentes a las fechas de las transacciones. Las ganancias y pérdidas por diferencias en cambio que resulten del pago de tales transacciones se reconocen en el estado de resultados.

2.4 Efectivo y bancos

Incluye el efectivo disponible, depósitos a la vista en bancos, que se pueden transformar rápidamente en efectivo en un plazo inferior a tres meses. Los sobregiros bancarios contratados, de existir, son presentados como pasivos corrientes en el estado de situación financiera.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

2.5 Activos financieros

2.5.1 Clasificación

La Compañía clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías:

- Al valor razonable con cambios en resultados
- Al valor razonable con cambios en otros resultados integrales
- Al costo amortizado

La clasificación de un activo financiero depende del propósito para el cual se adquirió. La Gerencia determina la clasificación de sus activos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial y tomando en consideración el modelo de negocio utilizado para la Administración de estos instrumentos, así como los términos contractuales de flujo de efectivo.

2.5.2 Medición

Al momento del reconocimiento inicial, los activos financieros se miden a su valor razonable más cualquier costo atribuible a la transacción, que, de ser significativo, es reconocido como parte del activo; siempre que el activo financiero no sea designado como de valor razonable a través de ganancias y pérdidas, cuyos costos de la transacción se registran en resultados.

2.5.3 Instrumentos de deuda

Los instrumentos de deuda son aquellos instrumentos que cumplen con la definición de un pasivo financiero desde la perspectiva del emisor, tales como préstamos o bonos gubernamentales y corporativos.

La medición subsecuente de los instrumentos de deuda depende del modelo de negocios de la Compañía a administrar el activo y las características de flujo de efectivo del activo. Hay tres categorías de medición de acuerdo a las cuales la Compañía clasifica sus instrumentos de deuda:

- *Costo amortizado:* Los activos que se mantienen para el cobro de flujos de efectivo contractuales cuando dichos flujos de efectivo representan únicamente pagos de principal e intereses se miden a costo amortizado. Los ingresos recibidos de estos activos financieros se incluyen en los ingresos financieros utilizando el método de tasa de interés efectiva. Cualquier ganancia o pérdida que surja de la baja del activo, se reconoce directamente en resultados y se presenta en otras ganancias/(pérdidas) junto con las ganancias y pérdidas cambiarias. Las pérdidas por deterioro se presentan como una partida separada en el estado de resultados.
- *Valor razonable con cambios en otro resultado integral:* Los activos que se mantienen para el cobro de flujos de efectivo contractuales y para la venta de los activos financieros, cuando los flujos de efectivo de los activos representan únicamente pagos de principal e intereses, se miden a valor razonable a través de otros resultados integrales (VR-ORI). Los movimientos en el valor en libros se reconocen a través de ORI, excepto por el reconocimiento de las ganancias o pérdidas por deterioro, los ingresos por intereses y las ganancias y pérdidas por tipo de cambio que se reconocen en resultados. Cuando se produce la baja del activo financiero, la ganancia o pérdida

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

acumulada previamente reconocida en ORI se reclasifica del patrimonio a resultados y se reconocen en otras ganancias/(pérdidas). Los ingresos por intereses de estos activos financieros se incluyen en ingresos financieros utilizando el método de tasa de interés efectiva. Las ganancias y pérdidas cambiarias se presentan en otras ganancias/(pérdidas) y los gastos por deterioro se presentan como una partida separada en el estado de resultados.

- *Valor razonable con cambios en resultados:* Los activos que no cumplen con los criterios de costo amortizado o VR-ORI se miden a valor razonable a través de resultados. Una ganancia o pérdida en un instrumento de deuda que subsecuentemente se mide a su valor razonable a través de resultados se reconoce en resultados y se presenta en términos netos en otras ganancias/(pérdidas) en el período en el que surgen.

2.5.4 Instrumentos de capital / patrimonio

Los instrumentos de capital/patrimonio son aquellos instrumentos que cumplen con la definición de patrimonio desde la perspectiva del emisor; es decir, instrumentos que no poseen una obligación contractual para pagar y evidencian un interés residual en los activos netos del emisor.

La Compañía mide subsecuentemente todos los instrumentos de capital a valor razonable. Cuando la Administración de la Compañía ha optado por presentar las ganancias y pérdidas por valor razonable surgidas por los instrumentos de capital en otros resultados integrales, no hay reclasificación subsecuente de las ganancias y pérdidas por valor razonable a resultados después de la baja de la inversión. Los dividendos de tales instrumentos continúan reconociéndose en resultados como otros ingresos cuando se establece el derecho de la Compañía para recibir los pagos.

Los cambios en el valor razonable de los activos financieros a valor razonable a través de resultados se reconocen en otras ganancias/(pérdidas) en el estado de resultados como corresponda. Las pérdidas por deterioro (y la reversión de las pérdidas por deterioro) surgidas de los instrumentos de capital medidos a VR-ORI no se reportan por separado del resto de cambios en el valor razonable.

2.5.5 Clasificación de la Compañía

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la Compañía solo mantiene activos financieros clasificados en la categoría de activos financieros medidos al costo amortizado. Los activos financieros a costo amortizado son activos financieros no derivados que dan derecho a pagos fijos o determinables y que no cotizan en un mercado activo, estos activos financieros se mantienen con la finalidad de cobrar sus flujos contractuales. Se incluyen en el activo corriente, excepto por los de vencimiento mayor a 12 meses contados desde la fecha del estado de situación financiera. Estos últimos se clasifican como activos no corrientes.

Los activos financieros a costo amortizado de la Compañía comprenden el “Efectivo y bancos”, “cuentas por cobrar comerciales”, “Cuentas por cobrar a compañías relacionadas” y “Otras cuentas por cobrar”, en el estado de situación financiera. Los activos financieros a costo amortizado representan únicamente los pagos de principal e intereses, se reconocen inicialmente a su valor razonable y, posteriormente se miden a su costo amortizado por el método de interés efectivo menos la estimación por deterioro (Nota 2.5.7).

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

Cuentas por cobrar comerciales

Corresponden a los montos adeudados por clientes por la venta de productos (cartón corrugado) en el curso normal de los negocios. Las cuentas por cobrar comerciales cuentan con un promedio de cobro de 90 días. No existen montos significativos de ventas que se aparten de las condiciones de crédito habituales.

Cuentas por cobrar a compañías relacionadas

Corresponde a los montos adeudados por las entidades relacionadas principalmente por la venta de materia prima (inventarios de desperdicios para el reproceso de los mismos), éstas cuentas tienen un promedio de cobro de 90 días.

Además, se incluyen préstamos otorgados a compañías relacionadas, los cuales se miden al costo amortizado a tasas de interés vigentes de mercado. Se incluyen en el activo corriente, excepto por los de vencimiento mayor a 12 meses contados desde la fecha del estado de situación financiera.

Otras cuentas por cobrar

Corresponden principalmente cuentas por cobrar a empleados y a terceros, que se liquidan en el corto plazo. Se registran su valor nominal, que es equivalente a su costo amortizado pues no generan intereses y son exigibles en el corto plazo.

2.5.6 Reconocimiento y baja de activos financieros

Las transacciones de compra/venta de activos financieros se reconocen en el momento que dichas transacciones ocurren, es decir, la fecha en la que la Compañía se compromete a comprar/vender el activo.

2.5.7 Deterioro de activos financieros

Para las cuentas por cobrar comerciales y a partes relacionadas la Compañía utiliza el método simplificado permitido por la NIIF 9, "Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición" que requiere que las pérdidas esperadas en la vida del activo financiero sean reconocidas desde el reconocimiento inicial de los mencionados activos financieros. La Compañía evalúa, de forma prospectiva, las pérdidas crediticias esperadas asociadas con sus instrumentos de deuda a costo amortizado. La metodología de deterioro aplicada depende si se ha producido un aumento significativo en el riesgo de crédito.

Corrugadora Nacional Cransa S.A. establece una provisión para pérdidas por deterioro de sus cuentas por cobrar comerciales en base a: i) las dificultades financieras significativas por parte del deudor, ii) la falta de pago por parte de éstos, y iii) en base a pérdidas crediticias esperadas, estimando la pérdida que se incurriría si ocurriera un incumplimiento, utilizando ratios en base a el análisis histórico de recaudos de los clientes. Debido a que todas las cuentas por cobrar tienen, al menos, alguna probabilidad de incumplimiento en el futuro, cada cuenta por cobrar tiene una pérdida crediticia esperada desde el momento de su adquisición. Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se han registrado provisiones por deterioro, que se presentan como menor valor de las cuentas por cobrar comerciales (Ver Nota 7).

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

2.6 Pasivos financieros

2.6.1 Clasificación, reconocimiento y medición

De acuerdo con lo que prescribe la NIIF 9 - "Instrumentos Financieros" los pasivos financieros se clasifican, según corresponda como: (i) pasivos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas y (ii) pasivos financieros al costo amortizado. La Compañía determina la clasificación de sus pasivos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial. La clasificación depende del propósito para el cual se contrataron los pasivos.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la Compañía sólo mantiene pasivos financieros clasificados en la categoría de pasivos financieros al costo amortizado. Los pasivos financieros incluyen: "Préstamos de entidades financieras", "Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar" y "Cuentas por pagar a compañías relacionadas". Todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se miden a su costo amortizado. El costo amortizado incorpora los costos directamente atribuibles a la transacción.

Préstamos de entidades financieras:

Se miden al costo amortizado utilizando tasas de interés pactadas vigentes en el mercado. No existen costos de transacciones significativas incurridos al momento de su contratación. Los intereses devengados se presentan en el estado de resultados integrales, bajo el rubro "Gastos financieros, neto" y los intereses pendientes de pago al cierre del año se presentan en el estado de situación financiera como parte del saldo de esta cuenta. Si se esperan cancelar en un año o menos se clasifican como pasivos corrientes, de lo contrario se presentan como pasivos no corrientes.

Proveedores y otras cuentas por pagar:

Son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores locales o del exterior en el curso normal de los negocios. Los proveedores y otras cuentas por pagar no generan intereses y son pagaderas en promedio de 90 días, se clasifican como pasivos corrientes si el pago se debe realizar dentro de un año o menos, de lo contrario se presentan como pasivos no corrientes.

Cuentas por pagar a compañías relacionadas:

Son obligaciones de pago principalmente por la compra de materias primas para el proceso productivo. Las operaciones comerciales se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado, pues son exigibles por parte del acreedor en el corto, por lo que no generan intereses. Las cuentas por pagar se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente en la medida que el efecto de su descuento a su valor presente sea importante, se remide al costo amortizado usando el método de interés efectivo, de lo contrario se muestran a su valor nominal.

2.7 Inventarios

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización el que resulte menor. El costo de los inventarios de materias primas está compuesto por los costos de adquisición y otros costos incurridos para dejar los productos en las ubicaciones y condiciones necesarias para su venta, netos de descuentos

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

atribuibles a los inventarios. El costo de los productos terminados es determinado al cierre de cada período e incluye los costos directos e indirectos de fabricación basados en una capacidad operativa normal. El costo de los inventarios de materias primas, inventarios de repuestos, productos terminados y otros se determina usando el método promedio ponderado.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal de los negocios, menos los gastos de comercialización y distribución.

Las importaciones en tránsito se presentan al costo de las facturas más otros cargos relacionados con la importación.

La estimación para inventarios obsoletos y de lento movimiento (si hubiere) determinada por la Administración de la Compañía, en base a una evaluación de la antigüedad de los inventarios y si se encuentran aptos para la utilización y comercialización.

2.8 Propiedades, planta y equipos

Las propiedades, planta y equipos (excepto terrenos) son registrados al costo, menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro, en caso de producirse. El costo incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición o construcción del activo. Los desembolsos posteriores a la compra o adquisición sólo son capitalizados cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados a la inversión fluyan hacia la Compañía y los costos pueden ser medidos razonablemente. Los otros desembolsos posteriores corresponden a reparaciones o mantenimientos menores y son registrados en resultados cuando son incurridos.

Los terrenos y construcciones en curso no se deprecian. La depreciación de las propiedades, planta y equipos es calculada linealmente basada en la vida útil estimada de los bienes, o de componentes significativos identificables que posean vidas útiles diferenciadas.

Los cireles que utiliza la Compañía para la impresión en sus cajas de cartón corrugado, al tener una duración mayor a doce meses se clasifican dentro de propiedades, planta y equipos.

Las estimaciones de vidas útiles y valores residuales de los activos fijos son revisadas y ajustadas si es necesario, a cada fecha de cierre de los estados financieros.

Las vidas útiles estimadas de propiedades, planta y equipos son las siguientes:

<u>Tipo de bienes</u>	<u>Número de años</u>
Edificios	20
Maquinarias y equipos	10
Muebles y enseres	10
Equipos de oficina	10
Equipos de computación	3
Vehículos	5
Clises y cireles	5

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

Las pérdidas y ganancias por la venta de propiedades, planta y equipos se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados integrales en otros ingresos o egresos no operacionales.

Cuando el valor en libros de un activo de propiedades, planta y equipos excede a su monto recuperable, este es reducido inmediatamente hasta su valor recuperable.

Los terrenos son presentados a sus valores revaluados.

2.9 Activos intangibles

(a) Programas informáticos

Los costos asociados con el mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto a medida que se incurre en los mismos. Los gastos de desarrollo directamente atribuibles al diseño y realización de pruebas de programas informáticos que sean identificables y únicos y susceptibles de ser controlados por la Compañía se reconocen como activos intangibles. Los costos directamente atribuibles que se capitalizan como parte de los programas informáticos incluyen los gastos del personal que desarrolla dichos programas y un porcentaje adecuado de gastos generales.

Los costos de desarrollo de programas informáticos reconocidos como activos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas que no superan los cinco años.

(b) Licencias

Las licencias para programas informáticos adquiridas se capitalizan en función de los costos incurridos para su adquisición y para poner en condiciones de uso el programa específico. Estos costos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas de entre tres y cinco años.

2.10 Deterioro de activos no financieros (propiedades, planta, equipos y activos intangibles)

Los activos sujetos a depreciación y amortización se someten a pruebas de deterioro cuando se producen eventos o circunstancias que indican que podría no recuperarse su valor en libros. Las pérdidas por deterioro corresponden al monto en el que el valor en libros del activo excede a su valor recuperable. El valor recuperable de los activos corresponde al mayor entre el monto neto que se obtendrá de su venta o su valor en uso. Para efectos de la evaluación por deterioro, los activos se agrupan a los niveles más pequeños en los que generen flujos de efectivo identificables (unidades generadoras de efectivo).

En el caso que el monto del valor libros del activo exceda a su monto recuperable, la Compañía registra una pérdida por deterioro en los resultados del ejercicio.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 no se han identificado pérdidas por deterioro de activos no financieros.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

2.11 Impuesto a la renta corriente y diferido

El gasto por Impuesto a la renta del año comprende el Impuesto a la renta corriente. El impuesto se reconoce en el estado de resultados integrales, excepto cuando se trata de partidas que se reconocen directamente en el patrimonio. En este caso el impuesto también se reconoce en otros resultados integrales o directamente en el patrimonio.

2.11.1 Impuesto a la renta corriente -

El cargo por Impuesto a la renta corriente se calcula mediante la tasa de Impuesto aplicable a las utilidades gravables y se carga a los resultados del año en que se devenga con base en el Impuesto por pagar exigible.

Las normas tributarias vigentes establecen una tasa de impuesto mixto, de acuerdo a la composición societaria de cada Compañía y su domiciliación, específicamente, para los regímenes fiscales preferentes se considera el 28% y para regímenes domiciliados en Ecuador se aplicará el 25%.

Las normas exigen el pago de un “anticipo de Impuesto a la renta”, cuyo valor es calculado en función de las cifras reportadas el año anterior sobre el 0.2% del patrimonio, 0.2% de los costos y gastos deducibles, 0.4% de los ingresos gravables y 0.4% de los activos.

En caso de que el Impuesto a la renta causado sea menor que el monto del anticipo, este último constituye el impuesto a la renta definitivo; el contribuyente puede solicitar al Servicio de Rentas Internas una devolución, de acuerdo con la norma que le aplique en cada año.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la Compañía aplicó el 25% de tasa impositiva del Impuesto a la renta, de acuerdo a la normativa vigente de incentivo y estímulo de desarrollo económico, descrito en el artículo 24 del Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones - COPCI.

2.11.2 Impuesto a la renta diferido -

El Impuesto a la renta diferido se provisiona en su totalidad, por el método del pasivo, sobre las diferencias temporales que surgen entre las bases tributarias de activos y pasivos y sus respectivos valores mostrados en los estados financieros separados.

El Impuesto a la renta diferido se determina usando tasas tributarias que han sido promulgadas a la fecha del estado de situación financiero separado y que se espera serán aplicables cuando el Impuesto a la Renta diferido activo se realice o el impuesto a la renta pasivo se pague.

Los Impuestos a la renta diferidos activos sólo se reconocen en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Los saldos de Impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se compensan cuando exista el derecho legal exigible a compensar impuestos activos corrientes con impuestos pasivos corrientes y cuando los impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se relacionen con la misma autoridad tributaria.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

2.12 Otros impuestos -

Por la naturaleza de sus operaciones, la Compañía está sujeta a los siguientes impuestos:

Impuesto al Valor Agregado (IVA): Este impuesto grava al valor de la transferencia de los productos fabricados y comercializados por la Compañía en todas sus etapas de comercialización a la tarifa del 12% y es calculado con base en los precios de venta.

Impuesto a la Salida de Divisas (ISD): Este impuesto grava a la transferencia, envío o traslado de divisas que se envían al exterior. La tarifa vigente es del 5%.

2.13 Provisiones corrientes -

Se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o implícita) como resultados de un suceso pasado, es probable que la Compañía tenga que desprenderse de recursos que incorporen beneficios económicos, para cancelar la obligación, y puede hacerse una estimación fiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión de ser la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente, al final de cada período, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres correspondientes.

2.14 Beneficios a los empleados -

(a) Beneficios de corto plazo

Se registran en el rubro "Beneficios sociales a empleados" en el estado de situación financiera y corresponden principalmente a:

- (i) Participación de los trabajadores en las utilidades: Calculada en función del 15% de la utilidad contable anual antes del Impuesto a la renta, según lo establecido por la legislación ecuatoriana vigente. Se registra con cargo a resultados y se presenta como parte del costo de ventas, los gastos administrativos y gastos de venta, en función de la labor de la persona beneficiaria de este beneficio.
- (ii) Décimo tercer y décimo cuarto sueldos: Se provisionan y pagan de acuerdo a la legislación vigente en el Ecuador.
- (iii) Vacaciones: Se registra el costo correspondiente a las vacaciones del personal sobre base devengada.
- (iv) Otras provisiones: corresponde a aportes personales y aportes patronales al IESS (Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social), fondos de reserva, descuentos por préstamos a empleados.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

(b) Beneficios de largo plazo

Provisiones de jubilación patronal y desahucio (no fondeadas): La Compañía tiene un plan de beneficio definido para jubilación patronal, normado por las leyes laborales ecuatorianas. Adicionalmente de acuerdo a las leyes vigentes, en los casos de terminación de la relación laboral por desahucio solicitado por el empleador o por el trabajador, el empleador bonificará al trabajador con el veinticinco por ciento del equivalente a la última remuneración mensual por cada uno de los años de servicios prestados a la misma Compañía o empleador, este beneficio se denomina desahucio.

La Compañía determina anualmente la provisión para jubilación patronal y desahucio con base en estudios actuariales practicados por un profesional independiente y se reconocen con cargo a los costos y gastos (resultados) del año aplicando el método de Costeo de Crédito Unitario Proyectado y representan el valor presente de las obligaciones a la fecha del estado de situación financiera, el cual es obtenido descontando los flujos de salida de efectivo a una tasa del 4.21% (2018: 4.25%) anual para los años 2019 y 2018, equivalente a la tasa de bonos corporativos de alta calidad de Estados Unidos denominados en la misma moneda en la que los beneficios serán pagados y que tienen términos que se aproximan a los términos de las obligaciones mantenidas con los empleados hasta su vencimiento y la tasa pasiva referencial promedio del año anterior al cese del trabajador.

Las hipótesis actuariales incluyen variables como son, en adición a la tasa de descuento, tasa de mortalidad, edad, sexo, años de servicios, remuneraciones, incrementos futuros de remuneraciones, tasa de rotación, entre otras. Las ganancias y pérdidas actuariales que surgen de los ajustes, basados en la experiencia y cambios en los supuestos actuariales se cargan a resultados en el período que surgen.

Al cierre del año las provisiones cubren a todos los trabajadores que han venido prestando sus servicios a la Compañía.

Las ganancias y pérdidas actuariales que surgen de los ajustes basados en la experiencia y cambios en los supuestos actuariales se cargan en los otros resultados integrales en el período en el que surgen. Los costos de los servicios pasados se reconocen inmediatamente en resultados del año.

2.15 Reconocimiento de ingresos

Los ingresos comprenden el valor razonable de la venta de bienes o servicios realizada en el curso ordinario de las operaciones de la Compañía. Los ingresos por ventas se basan en el precio especificado en los contratos de venta, neto de devoluciones, rebajas y descuentos. No se considera presente ningún elemento de financiamiento dado que las ventas se realizan con plazo de crédito de 90 días a clientes, lo cual es considerado consistente con las prácticas del mercado.

La Compañía reconoce ingresos cuando el monto puede ser medido confiablemente, es probable que beneficios económicos futuros fluirán hacia la Compañía y se cumpla con los criterios específicos por cada tipo de ingreso como se describe más adelante. El monto de los ingresos no puede ser medido confiablemente hasta que todas las contingencias relacionadas con la venta hayan sido resueltas. La

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

Compañía basa sus estimados en resultados históricos, considerando el tipo de cliente, de transacción y condiciones específicas de cada acuerdo.

Los ingresos son por principalmente por la venta de cartón corrugado y se reconocen cuando la Compañía ha entregado los productos al cliente, el cliente tiene discreción sobre los mercados y los precios para vender los productos y no existe ninguna obligación incumplida que puede afectar la aceptación de los productos por parte del cliente. La entrega al cliente no se da hasta que los productos han sido transferidos en el medio de transporte que designe, en la ubicación especificada, los riesgos de obsolescencia y pérdida han sido transferidos al cliente y éste ha aceptado los productos de acuerdo con el contrato y la condición de venta pactada y la cobranza de las cuentas por cobrar está razonablemente asegurada.

Asimismo, se requiere que el cliente acepte los productos de acuerdo al contrato de venta y que la Compañía tenga evidencia objetiva que se han satisfecho los criterios de aceptación. Con la entrega de los productos se consideran transferidos los riesgos de obsolescencia y beneficios asociados a esos bienes.

La Compañía genera sus ingresos por la venta de cartón corrugado principalmente en el territorio ecuatoriano, en tipo de papel Liner o papel Onda, que varían en gramaje, color y tipo de fibra, productos que son vendidos y comercializados a clientes bajo pedido.

2.16 Costos y gastos

Los costos y gastos se reconocen y registran a medida que son incurridos, independientemente de la fecha en que se haya realizado el pago.

2.17 Distribución de dividendos

La distribución de dividendos se deduce del patrimonio y se reconocen como pasivos corrientes en los estados financieros en el periodo en el que los dividendos se decretan. En el 2019, mediante "Acta de Junta General de Accionistas" de fechas 19 de junio y 15 de agosto de 2019, se autorizó la distribución de dividendos por US\$1,000,000 y US\$681,624, respectivamente.

2.18 Compensación de saldos y transacciones

Como parte general en los estados financieros no se compensan los activos y pasivos, tampoco los ingresos y gastos, salvo aquellos casos en los que la compensación sea requerida o permitida por alguna norma y esta presentación sea el reflejo de la esencia de la transacción.

Los ingresos y gastos con origen en transacciones que, contractualmente o por una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y la Compañía tiene la intención de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y proceder al pago del pasivo de forma simultánea, se presentan netos en los resultados.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

3. ESTIMACIONES Y CRITERIOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS

La preparación de estados financieros requiere que la Administración realice estimaciones y utilice supuestos que afectan los montos incluidos en estos estados financieros y sus notas relacionadas. Las estimaciones realizadas y supuestos utilizados por la Compañía se encuentran basados en la experiencia histórica, cambios en la industria e información suministrada por fuentes externas calificadas. Sin embargo, los resultados finales podrían diferir de las estimaciones bajo ciertas condiciones.

Las estimaciones y políticas contables significativas son definidas como aquellas que son importantes para reflejar correctamente la situación financiera y los resultados de la Compañía y/o las que requieren un alto grado de juicio por parte de la administración.

Las principales estimaciones y aplicaciones del criterio profesional se encuentran relacionadas con los siguientes conceptos:

- (a) Provisión por deterioro de cuentas por cobrar comerciales: La Compañía aplica el enfoque simplificado de la NIIF 9 para medir las pérdidas crediticias esperadas, el cual utiliza una provisión de pérdida esperada sobre la vida del instrumento para todas cuentas por cobrar; la Nota 7 proporciona más detalle. La Compañía reconoce una reserva para pérdidas para dichas pérdidas en cada fecha de presentación.

La provisión para cuentas dudosas se carga a los resultados del año y las recuperaciones de cuentas provisionadas se acreditan a otros ingresos.

- (b) Vida útil de las propiedades, planta y equipos: Los cambios en circunstancias, tales como avances tecnológicos, cambios en el uso planificado, podrían hacer que la vida útil fuera diferente de las estimaciones realizadas. Las estimaciones se basan principalmente en las proyecciones de uso futuro de los activos. La determinación de las vidas útiles se evalúa al cierre de cada año. Ver Nota 2.7.

- (c) Obligaciones por beneficios definidos: El valor presente de las provisiones para obligaciones por beneficios definidos depende de varios factores que son determinados en función a un cálculo actuarial basados en varios supuestos. Estos supuestos utilizados en determinar el valor neto del costo para los beneficios incluyen una tasa de descuento. Cualquier cambio en los supuestos impacta en el valor en libros de las provisiones de estos beneficios.

El actuario contratado por la Compañía para realizar el cálculo actuarial utiliza la tasa de descuento, la tasa de mortalidad y de rotación al final de cada año reportado por la Administración de la Compañía. La tasa de descuento es la tasa de interés que debe ser utilizada para determinar el valor presente de los flujos futuros de caja estimados que se espera van a ser requeridos para cumplir con la obligación de estos beneficios. Ver Nota 2.13 b.

- (d) Impuesto a la renta diferido: La Compañía ha realizado la estimación de sus impuestos diferidos considerando que todas las diferencias entre el valor en libros y la base tributaria de los activos y pasivos se revertirán en el futuro.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

4. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

Corrugadora Nacional Cransa S.A. es una compañía que participa en los mercados locales y del exterior, por lo que su operación está relacionada a varios factores como la evolución en el precio de las materias primas, al tipo de cambio y a las tasas de interés. Adicionalmente, las actividades de la Compañía están expuestas a distintos riesgos financieros: riesgos de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado.

Las políticas de Administración del riesgo financiero de Corrugadora Nacional Cransa S.A. son establecidas con el objeto de identificar, analizar y limitar el impacto de los riesgos. De esta forma se establecen controles y acciones adecuadas, que permiten monitorear el cumplimiento de los controles mencionados.

4.1 Factores de riesgo operacional

La calidad de los productos, el bienestar del personal, la protección ambiental y la rentabilidad son los principales objetivos que busca el Grupo CAME “Cartones América” al que pertenece Corrugadora Nacional Cransa S.A. Para garantizar la calidad de los productos en el Ecuador, la Compañía adoptó los procedimientos y controles que se aplican en todo el proceso de producción, desde la adquisición de materias primas hasta la distribución de los productos terminados.

a) Riesgo de mercado

La materia prima que adquiere la Compañía para obtener el producto terminado es principalmente papel, producto considerado como un commodity, cuyos precios dependen de las condiciones prevalentes en mercados internacionales, en los cuales la Compañía y el Grupo CAME tienen una participación poco significativa y no tienen control sobre los factores que los afecta. Entre estos factores destacan las fluctuaciones de la demanda mundial (determinada principalmente por las condiciones económicas de Asia, Norteamérica, Europa y América Latina), las variaciones de la capacidad instalada de la industria, el nivel de los inventarios, la disponibilidad de productos sustitutos y el factor climático que puede afectar la producción de esta materia prima. A nivel de Grupo se realiza acciones para mitigar este riesgo y asegurar el aprovisionamiento.

b) Riesgos en propiedades, planta y equipos

Los riesgos operacionales de Corrugadora Nacional Cransa S.A. son administrados por cada unidad de negocio de la Compañía en concordancia con normas y estándares definidos a nivel del Grupo CAME.

El objetivo de la gestión de riesgos operacionales es proteger, de manera eficiente y efectiva a los trabajadores, el medio ambiente, los activos de la Compañía y la marcha de los negocios en general. Para ello, se administran en forma equilibrada medidas de prevención de accidentes, pérdidas y coberturas de seguros. El trabajo en prevención de pérdidas es sistemático y se desarrolla según pautas preestablecidas.

La Compañía mantiene contratadas coberturas de seguros para cubrir sus principales riesgos. Una parte significativa de los riesgos están razonablemente cubiertos mediante transferencia a compañías de seguros. Los riesgos asociados a las actividades operacionales de los negocios son

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

reevaluados permanentemente para optimizar las coberturas, según las ofertas competitivas del mercado. En general, las condiciones de límites y deducibles de las pólizas de seguros, se establecen en función de las pérdidas máximas estimadas para cada categoría de riesgo y de las condiciones de oferta de coberturas en el mercado.

La totalidad de los activos de infraestructura de la Compañía (construcciones, instalaciones, maquinarias, etc.) se encuentran razonablemente cubiertos de los riesgos operativos por pólizas de seguros a su valor de reposición.

c) Riesgos por condiciones políticas y económicas en los países donde opera Corrugadora Nacional Cransa S.A.

La totalidad de propiedades, planta y equipos están localizados en Ecuador. Asimismo, la mayor parte de sus ventas (98%) son en territorio ecuatoriano, mientras que el 2% restante están destinados a países de la Región Andina. En consecuencia, los resultados del negocio dependen en términos relevantes de las condiciones económicas de Ecuador. La evolución futura de la economía ecuatoriana podría tener efectos adversos en la condición financiera de la Compañía. Han existido y/o se están estudiando modificaciones a las políticas de comercio exterior, tributarias y otras regulaciones con efectos en la economía. La Administración se mantiene atenta a estos asuntos Ver Nota 1.2.

d) Continuidad y costos de suministros de insumos y servicios.

El desarrollo de los negocios de Corrugadora Nacional Cransa S.A. involucra una completa logística en la cual el abastecimiento oportuno en calidades y costos de insumos y servicios es fundamental para mantener su competitividad.

e) Riesgos por factores medioambientales

Corrugadora Nacional Cransa S.A. está regulada por normas medioambientales en Ecuador. La Compañía se ha caracterizado por generar bases de desarrollo sustentable en su gestión empresarial. Esto le ha permitido adaptarse a rápidamente a modificaciones en la legislación ambiental aplicable, de modo tal que el impacto de sus operaciones se encuadre debidamente en dichas normas.

4.2 Factores de riesgo financiero

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros tales como: riesgo de mercado (incluye: riesgo de precio y concentración y riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable y los flujos de efectivo), riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

La Administración es responsable por establecer y supervisar el marco de administración de riesgos, así como el desarrollo y seguimiento de las políticas de administración de riesgos de la Compañía. La política de gestión de riesgo financiero de Corrugadora Nacional Cransa S.A. es coordinada a través de directrices definidas por la Casa Matriz y ajustada por las políticas locales adoptadas para hacer frente a problemas específicos de los diferentes mercados en el Ecuador.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

Las directrices establecen puntos de referencia dentro del cual se requiere que la Compañía para operar, cumpla con la exigencia de algunos parámetros. En concreto, el uso de derivados se permite solo para gestionar la exposición de los flujos de efectivo, partidas del balance de situación financiera, componentes del estado de resultados integrales para las fluctuaciones en las tasas de interés y los tipos de cambio de divisas. Las transacciones especulativas no están permitidas por el Grupo CAME.

Se revisan regularmente las directrices, políticas y los sistemas de administración de riesgo de la Compañía a fin de que reflejen los cambios en las condiciones de mercado y en las actividades. La Compañía, a través de sus normas y procedimientos de administración, pretende desarrollar un ambiente de control disciplinado y constructivo en el que todos los empleados entiendan sus roles y obligaciones.

La Administración monitorea el cumplimiento de las políticas y los procedimientos de administración de riesgo y revisa si su marco de administración de riesgo es apropiado respecto a los riesgos a los que se enfrenta la Compañía.

A continuación, se presenta una definición de los riesgos que enfrenta la Compañía, una caracterización y una descripción de las medidas de mitigación actualmente en uso por parte de la Compañía, si es el caso.

(a) Riesgos de mercado

Riesgo de tasa de interés: los instrumentos financieros que generan intereses corresponden a los depósitos en instituciones financieras. Si bien la Gerencia trata de colocar sus excedentes de efectivo en instituciones que ofrezcan mejores rendimientos, tomando en consideración la calificación de la institución financiera o del mercado activo, los flujos operativos de la Compañía no dependen del rendimiento de estos depósitos.

De igual manera se analiza el riesgo de tasa de interés para la Compañía que surge de su endeudamiento a largo plazo. El endeudamiento a tasas fijas expone a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de sus pasivos.

La Compañía analiza su exposición al riesgo de tasa de interés de manera dinámica. Se simulan varias situaciones hipotéticas tomando en cuenta las posiciones respecto de refinanciamientos, renovación de las posiciones existentes, financiamiento alternativo y cobertura. Sobre la base de estos escenarios, la Compañía calcula el impacto sobre la utilidad o pérdida de un movimiento definido en las tasas de interés.

Riesgo de tipo de cambio: La moneda utilizada para las transacciones en el Ecuador es el dólar americano y las transacciones que realiza la Compañía son en esa moneda, por lo tanto, la Administración estima que la exposición de la Compañía al riesgo de moneda no es relevante.

Desde el punto de vista financiero, la política de la Compañía requiere que todas las líneas de crédito bancarias y las inversiones de los activos líquidos sean realizadas en la moneda local de la Compañía, excepto por necesidades especiales que, en caso de presentarse, deben ser aprobadas por Grupo CAME.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

Los préstamos proporcionados a Corrugadora Nacional Cransa S.A. por compañías relacionadas han sido en moneda local para no tener una exposición al riesgo cambiario.

(b) *Riesgos de crédito*

El riesgo de crédito surge de la exposición al crédito de los clientes mayoristas y minoristas, que incluye a los saldos pendientes de las cuentas por cobrar comerciales y a las transacciones comprometidas. Respecto de bancos e instituciones financieras, sólo se acepta a instituciones cuyas calificaciones de riesgo independientes determinen niveles de solvencia que garanticen estabilidad, dinámica y respaldo a las inversiones de la empresa.

No se excedieron los límites de crédito durante el período de reporte y la Administración no espera que la Compañía incurra en pérdida alguna por desempeño de estas contrapartes, adicional al registro de la provisión de la cartera al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

El riesgo de crédito surge principalmente de la eventual insolvencia de algunos clientes de la Compañía, y, por tanto, de la capacidad de recaudar cuentas por cobrar pendientes y concretar transacciones comprometidas. Corrugadora Nacional Cransa S.A. administra estas exposiciones mediante la revisión y evaluación permanente de la capacidad de pago de sus clientes, para transacciones con el exterior se utiliza cartas de crédito o seguros de crédito o garantías, que cubren en conjunto, prácticamente la totalidad de las ventas de exportación y parte de las ventas locales.

(c) *Riesgos de liquidez*

La principal fuente de liquidez son los flujos de efectivo provenientes de sus actividades comerciales. Para administrar la liquidez de corto plazo, la Compañía se basa en los flujos de caja proyectados para un período de doce meses.

La Compañía ha operado en los últimos años sin excedentes de efectivo, por lo que ha necesitado el apoyo de financiarse con préstamos a través de entidades financieras. A continuación, se muestran los pasivos financieros vigentes al cierre de cada año, clasificados en función del vencimiento contractual pactado con terceros.

	Menos de 1 año	Más de 1 año
Al 31 de diciembre de 2019		
Préstamos de entidades financieras	2,447,057	6,310,630
Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar	4,981,997	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	248,711	-
	<u>7,677,765</u>	<u>6,310,630</u>
Al 31 de diciembre de 2018		
Préstamos de entidades financieras	4,433,345	-
Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar	4,213,310	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	4,252,381	-
	<u>12,899,036</u>	<u>-</u>

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

(d) Riesgo de capital

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar la capacidad de la misma de continuar como empresa en marcha con el propósito de generar utilidades, beneficios a otros grupos de interés y mantener una estructura de capital óptima para reducir el costo del capital.

Los ratios de apalancamiento al 31 de diciembre de 2019 y 2018 fueron los siguientes:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Préstamos de entidades financieras	8,757,687	4,433,345
Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar	4,981,997	4,213,310
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	248,711	4,252,381
Total préstamos de entidades financieras y cuentas por pagar	13,988,395	12,899,036
Menos: Efectivo y bancos	(451,278)	(277,740)
Deuda neta	13,537,117	12,621,296
Total patrimonio	5,089,097	6,208,813
Capital total	18,626,214	18,830,109
Ratio de apalancamiento	73%	67%

En 2019, se da una disminución en el ratio de apalancamiento fundamentalmente como resultado de incremento de la deuda neta en préstamos de entidades financieras y disminución del patrimonio por pago de dividendos.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

5. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Categorías de instrumentos financieros

A continuación, se presentan los valores libros de cada categoría de instrumentos financieros al cierre de cada ejercicio:

	2019		2018	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Activos financieros medidos al costo amortizado				
Efectivo y bancos	451,278	-	277,740	-
Cuentas por cobrar comerciales	6,230,841	-	6,003,213	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	1,958,967	-	453,290	1,441,231
Otras cuentas por cobrar	125,347	-	176,448	-
Total activos financieros	8,766,433	-	6,910,691	1,441,231
Pasivos financieros medidos al costo amortizado				
Préstamos de entidades financieras	2,447,057	6,310,630	4,433,345	-
Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar	4,981,997	-	4,213,310	-
Cuentas por pagar de entidades relacionadas	248,711	-	4,252,381	-
Total pasivos financieros	7,677,765	6,310,630	12,899,036	-

El valor en libros de los instrumentos financieros se aproxima a su valor razonable debido a la naturaleza de estos instrumentos. En relación a los préstamos de entidades financieras y cuentas por cobrar a/de compañías relacionadas, el valor razonable es equivalente al valor en libros, debido a que los préstamos están contratados considerando una tasa de interés efectiva de mercado.

6. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

Composición:

	2019	2018
Efectivo en caja	300	300
Bancos locales (1)	450,978	277,440
	451,278	277,740

- (1) Incluye los depósitos a la vista menores a 90 días en instituciones financieras locales con calificación de riesgo AAA-.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

7. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES

Composición:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Clientes nacionales	6,692,746	6,719,255
(-) Provisión por deterioro de cartera	<u>(461,905)</u>	<u>(716,042)</u>
	<u>6,230,841</u>	<u>6,003,213</u>

La Administración de la Compañía considera bajo el riesgo de crédito de sus deudores comerciales.

A continuación, se muestra un análisis de antigüedad de los saldos de deudores comerciales al cierre de cada año:

	<u>2019</u>		<u>2018</u>	
Por vencer	4,429,151	66%	3,957,103	59%
Vencidas				
1 a 30 días	1,406,460	21%	1,394,890	21%
31 a 60 días	276,883	4%	391,406	6%
61 a 180 días	222,482	3%	262,048	4%
181 a 360 días	120,702	2%	119,077	2%
Mas de 360 días	237,068	4%	594,731	9%
Total	<u>6,692,746</u>	<u>100%</u>	<u>6,719,255</u>	<u>100%</u>

La calidad crediticia de los clientes de cuentas por cobrar comerciales se evalúa bajo la categoría de clientes locales, que representan el 100% de sus clientes.

La Compañía aplica el método simplificado establecido en la NIIF 9, "Instrumentos Financieros" para la determinación de las pérdidas crediticias esperadas de su cartera de clientes. Para medir las pérdidas crediticias esperadas la cartera de clientes ha sido agrupada con base en las características de riesgos y en su historial de vencimiento para los cuales se han determinado ratios de pérdida crediticia esperada.

Los ratios de pérdidas crediticias esperadas se basan en el análisis histórico de los recaudos de los clientes. Este ratio aplica a la cartera por vencer y cartera vencida. La cartera comercial vencida a más de 180 días se provisiona al 100%.

Con base en lo indicado anteriormente, la Compañía ha establecido la siguiente pérdida crediticia esperada para su cartera de clientes:

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

	Deudores comerciales	Estimación para cobranza dudosa	
		Al 31 de diciembre de 2019 (1)	Ratio %
Por vencer	4,429,151	2,082	0.05%
Vencidas			
1a 30 días	1,406,460	1,383	0.10%
31a 60 días	276,883	284	0.10%
61a 180 días	222,482	100,386	45.12%
181a 360 días	120,702	120,702	100.00%
Mas de 360 días	237,068	237,068	100.00%
Total	6,692,746	461,905	6.90%

(1) Provisión constituida en base a la calidad crediticia de los clientes y a eventos pasados.

El movimiento de la provisión por de deterioro de cartera, es el siguiente:

	2019	2018
Saldo inicial	716,042	716,042
Provisión del período	167,184	-
Uso de la provisión	(421,321)	-
	461,905	716,042

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

8. SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Se incluye bajo la denominación de compañías relacionadas a las compañías con accionistas comunes o con participación accionaria significativa en la Compañía:

(a) Saldos con compañías relacionadas

Composición al 31 de diciembre de los principales saldos con compañías relacionadas:

<u>Sociedad</u>	<u>Relación</u>	<u>Transacción</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
<u>Cuentas por cobrar comerciales:</u>				
Cartones América S.A. (CAME)	Accionista	Comercial	-	12,947
<u>Préstamos otorgados:</u>				
Cartones América International Ltd. (1)	Entidad del Grupo CAME	Financiera	1,441,231	1,441,231
INPACO S.A.I.C.e.I. - Argentina (2)	Entidad del Grupo CAME	Intereses	344,470	344,470
Cartones América International Ltd. (1)	Entidad del Grupo CAME	Intereses	122,770	45,377
V.C.C Venezolana de Cartones Corrugados C.A.	Entidad del Grupo CAME	Intereses	50,496	50,496
			<u>1,958,967</u>	<u>1,894,521</u>
Corto plazo			1,958,967	453,290
Largo plazo			-	1,441,231
Total			<u>1,958,967</u>	<u>1,894,521</u>
<u>Cuentas por pagar comerciales: (3)</u>				
Papelera del Sur S.A.	Entidad del Grupo CAME	Comercial	171,740	3,915,094
Cartones América S.A. (CAME)	Entidad del Grupo CAME	Comercial	76,971	-
Chilempack S.A.	Entidad del Grupo CAME	Comercial	-	600
			<u>248,711</u>	<u>3,915,694</u>
<u>Préstamos por pagar:</u>				
Cartones América S.A. (CAME)	Accionista	Financiera	-	330,000
Cartones América S.A. (CAME)	Accionista	Intereses	-	1,982
Papelera del Sur S.A.	Entidad del Grupo CAME	Intereses	-	133
			<u>-</u>	<u>332,115</u>
<u>Dividendos por pagar:</u>				
Chilempack S.A.	Accionista	Dividendos	-	4,572
			<u>-</u>	<u>4,572</u>
Total			<u>248,711</u>	<u>4,252,381</u>

- (1) Con fecha 28 de diciembre de 2018, V.C.C. Venezolana de Cartones Corrugados C.A. subroga la deuda a Cartones América International Ltd. pagaderos hasta mayo de 2020, mismos que generan una tasa de interés del 5.08% al 5.51% anual.
- (2) Corresponde a los intereses generados en períodos anteriores por la cuenta por cobrar a INPACO S.A.I.C.e.I.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

- (3) Corresponde a cuentas por pagar originadas principalmente por la adquisición de materia prima.

(b) Transacciones con compañías relacionadas

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2019 y 2018 con compañías relacionadas:

<u>Sociedad</u>	<u>Relación</u>	<u>Transacción</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
<u>Compras de inventarios: (1)</u>				
Cartones América S.A. (CAME)	Accionista	Comercial	1,236,623	5,017,337
Papelera del Sur S.A. - Perú	Entidad del Grupo CAME	Comercial	1,741,273	3,788,251
			<u>2,977,896</u>	<u>8,805,588</u>
<u>Subrogación de deuda:</u>				
Cartones América International Ltd. - Nota 8 (a)	Entidad del Grupo CAME	Financiera	-	1,441,231
<u>Dividendos decretados y pagados: (2)</u>				
Cartones América S.A. (CAME)	Accionista	Dividendos	1,675,405	-
Chilempack S.A.	Accionista	Dividendos	6,219	-
			<u>1,681,624</u>	<u>-</u>
<u>Exportación de desperdicios y otros materiales:</u>				
Cartones América S.A. (CAME)	Accionista	Comercial	24,791	17,791
Chilempack S.A.	Accionista	Comercial	4,903	12,756
			<u>29,694</u>	<u>30,547</u>
<u>Intereses ganados:</u>				
V.C.C. Venezolana de Cartones Corrugados S. A.	Entidad del Grupo CAME	Financiera	-	30,227
Cartones América International Ltd.	Entidad del Grupo CAME	Financiera	77,394	-
			<u>77,394</u>	<u>30,227</u>
<u>Intereses pagados:</u>				
Cartones América S.A. (CAME)	Accionista	Financiera	1,261	32,999
Cartones América International Ltd.	Entidad del Grupo CAME	Financiera	-	45,377
			<u>1,261</u>	<u>78,376</u>

- (1) Corresponde principalmente a importaciones de inventarios, mismas que por decisiones del Grupo Cartones América CAME, han disminuido en 2019 debido a que se decidió adquirir a proveedores terceros.
- (2) En el 2019 mediante "Acta de Junta General de Accionistas" de fechas 19 de junio y 15 de agosto de 2019, se autorizó la distribución de dividendos por US\$1,000,000 y US\$681,624, respectivamente.

(c) Remuneraciones y compensaciones del personal clave de la Gerencia

El staff gerencial está conformado por el Presidente, Gerente General, Contralor General, Director de Producción, Gerentes de Ventas y el Jefe de Recursos Humanos. La remuneración del staff gerencial durante los años 2019 y 2018 se detalla a continuación:

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Salarios y beneficios sociales de corto plazo	732,656	679,510
Beneficios sociales a largo plazo	<u>49,781</u>	<u>68,634</u>
	<u>782,437</u>	<u>748,144</u>

9. INVENTARIOS

Composición:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Materiales de suministro y repuestos (1)	2,336,430	2,428,224
Materias primas (2)	1,233,427	1,747,982
Productos terminados	223,359	235,581
Productos en proceso	112,612	100,085
Inventarios en tránsito	345,523	710,762
(-) Provisión de obsolescencia	<u>(28,760)</u>	<u>-</u>
	<u>4,222,591</u>	<u>5,222,634</u>

- (1) Incluye suministros y repuestos para ser utilizados en el mantenimiento de maquinarias usadas en la producción. Incluye inventarios de repuestos que no han tenido movimientos en los últimos cinco años. Estos inventarios, luego de realizar un análisis pormenorizado en conjunto con el departamento de producción, no presentan deterioro puesto que son estratégicos y necesarios para cualquier falla en las maquinarias de la Compañía.
- (1) Corresponde principalmente a bobinas de papel liner, materia prima principal para la fabricación del cartón corrugado.

Existen garantías por el rubro de inventarios. Ver Nota 21.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019
(Expresado en dólares estadounidenses)

10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

a) Composición y movimiento:

Descripción	Terrenos (1)	Edificios (1)	Maquinarias y equipos (1)	Acueductos plantas y redes	Muebles y enseres	Equipos de computación	Vehículos	Herramientas y repuestos	Clises y cireles	Construcciones en curso	Total
Al 1 de enero de 2018											
Costo	3,721,975	9,986,156	10,842,930	72,557	132,476	177,706	474,248	325,399	2,459,228	-	28,192,675
Depreciación acumulada	-	(8,487,069)	(9,160,394)	(64,284)	(111,311)	(172,625)	(463,856)	(325,399)	(2,459,228)	-	(21,244,166)
Valor en libros	<u>3,721,975</u>	<u>1,499,087</u>	<u>1,682,536</u>	<u>8,273</u>	<u>21,165</u>	<u>5,081</u>	<u>10,392</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,948,509</u>
Movimiento 2018											
Adiciones	-	-	12,231	-	256	3,889	-	-	-	170,789	187,165
Depreciación	-	(32,604)	(364,995)	(854)	(3,883)	(4,657)	(10,266)	-	-	-	(417,259)
Valor en libros al 31 de diciembre de 2018	<u>-</u>	<u>(32,604)</u>	<u>(352,764)</u>	<u>(854)</u>	<u>(3,627)</u>	<u>(768)</u>	<u>(10,266)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>170,789</u>	<u>(230,094)</u>
Al 31 de diciembre de 2018											
Costo	3,721,975	9,986,156	10,855,161	72,557	132,732	181,595	474,248	325,399	2,459,228	170,789	28,379,840
Depreciación acumulada	-	(8,519,673)	(9,525,389)	(65,138)	(115,194)	(177,282)	(474,122)	(325,399)	(2,459,228)	-	(21,661,425)
Valor en libros	<u>3,721,975</u>	<u>1,466,483</u>	<u>1,329,772</u>	<u>7,419</u>	<u>17,538</u>	<u>4,313</u>	<u>126</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>170,789</u>	<u>6,718,415</u>
Movimiento 2019											
Adiciones (2)	-	-	19,974	-	7,492	4,498	26,081	-	-	618,858	676,903
Transferencias	-	-	521,607	268,040	-	-	-	-	-	(789,647)	-
Bajas en costo	-	-	(949,793)	(45,081)	(22,782)	(59,460)	(74,153)	-	-	-	(1,151,269)
Depreciación	-	(32,603)	(253,972)	(840)	(4,031)	(3,279)	(1,408)	-	-	-	(296,133)
Bajas en depreciación	-	-	943,487	45,081	27,605	65,875	74,153	-	-	-	1,156,201
Valor en libros al 31 de diciembre de 2019	<u>-</u>	<u>(32,603)</u>	<u>281,303</u>	<u>267,200</u>	<u>8,284</u>	<u>7,634</u>	<u>24,673</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(170,789)</u>	<u>385,702</u>
Al 31 de diciembre de 2019											
Costo	3,721,975	9,986,156	10,446,949	295,516	117,442	126,633	426,176	325,399	2,459,228	-	27,905,474
Depreciación acumulada	-	(8,552,276)	(8,835,874)	(20,897)	(91,620)	(114,686)	(401,377)	(325,399)	(2,459,228)	-	(20,801,357)
Valor en libros	<u>3,721,975</u>	<u>1,433,880</u>	<u>1,611,075</u>	<u>274,619</u>	<u>25,822</u>	<u>11,947</u>	<u>24,799</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,104,117</u>

(1) Existen garantías por el rubro de propiedades, planta y equipo. Ver Nota 21.

(2) Corresponde principalmente adiciones relacionados con la planta de tratamiento de agua.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

b) Valor razonable

Durante el año 2017, se realizó una valuación por parte de un perito independiente para determinar el valor razonable de los terrenos de la Compañía. El superávit de revaluación fue acreditado a otros resultados integrales y se muestra en el Estado de Evolución del Patrimonio - Reservas, como Superávit por revaluación.

El valor razonable es el precio que se recibirá por vender un activo o el valor pagado para transferir un pasivo entre participantes de un mercado en la fecha de valoración, independientemente de si ese precio es directamente observable o estimado utilizando otra técnica de valoración. Al estimar el valor razonable de un activo o pasivo, la Compañía tiene en cuenta las características del activo que los participantes tomarían en cuenta al fijar el precio del activo o pasivo a la fecha de medición.

Las técnicas de valoración utilizadas para obtener el nivel 2 de valores razonables, se basaron en precios de venta comparables de terrenos cercanos a los de la Compañía cuyo dato más relevante se basa en el precio por metro cuadrado del terreno.

11. IMPUESTO A LA RENTA

a) Impuestos por recuperar e impuestos por pagar -

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la composición de los activos y pasivos por impuestos corrientes es como sigue:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
<u>Impuestos por recuperar:</u>		
Crédito tributario - Impuesto a la renta	<u>932,570</u>	<u>819,393</u>
<u>Impuestos por pagar:</u>		
Impuesto a la Salida de Divisas - ISD	92,152	177,408
Impuesto al Valor Agregado - IVA	39,632	48,187
Retenciones en la fuente de IVA	24,382	26,483
Retenciones en la fuente de Impuesto a la renta	<u>20,916</u>	<u>23,020</u>
	<u>177,082</u>	<u>275,098</u>

b) Impuesto a la renta -

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Impuesto a la renta corriente	375,184	478,268
Impuesto a la renta diferido	<u>11,299</u>	<u>18,837</u>
	<u>386,483</u>	<u>497,105</u>

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

c) Conciliación contable - tributaria del Impuesto a la renta corriente -

A continuación, se detalla la determinación del Impuesto a la renta corriente sobre los años terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Utilidad antes de participación laboral e Impuesto a la renta	1,031,309	1,966,117
Menos - Participación a trabajadores	<u>(154,696)</u>	<u>(294,918)</u>
Utilidad antes de Impuesto a la renta	876,613	1,671,199
Más - gastos no deducibles (1)	698,727	405,032
Menos - deducciones adicionales (2)	<u>(74,603)</u>	<u>(146,237)</u>
Menos - Otras partidas conciliatorias	<u>-</u>	<u>(16,923)</u>
Base tributaria imponible	1,500,737	1,913,071
Tasa impositiva	25%	25%
Impuesto a la renta causado	<u>375,184</u>	<u>478,268</u>
Anticipo mínimo de Impuesto a la renta	<u>-</u>	<u>208,481</u>
Impuesto a la renta corriente definitivo	<u>375,184</u>	<u>478,268</u>
Retenciones en la fuente que se realizaron en el ejercicio fiscal	(271,031)	(267,662)
Crédito tributario generado por Impuesto a la Salida de Dividas - ISD	(497,195)	(358,688)
Retenciones en la fuente años anteriores	(30,760)	(60,159)
Crédito tributario generado por Impuesto a la Salida de Dividas - ISD de años anteriores	<u>(508,768)</u>	<u>(611,152)</u>
Saldo a favor del contribuyente en el Impuesto a la renta	<u>(932,570)</u>	<u>(819,393)</u>

- (1) Al 31 de diciembre de 2019, corresponde principalmente a: i) baja de Impuesto a la Salida de Divisas - ISD de los años 2013 y 2014 no sujetos a devolución por parte de las autoridades tributarias por US\$189,809, ii) provisión por jubilación patronal y desahucio por US\$165,279, iii) provisión para cuentas incobrables por US\$102,845, iv) gastos no soportados con comprobantes de venta válidos por US\$71,617, v) provisiones bonificaciones adicionales por US\$48,000; y, vi) otros menores por US\$121,177.
- (2) Al 31 de diciembre de 2019, corresponde a deducción adicional del 100% por concepto de seguros médicos privados y/o medicina prepagada contratados a favor de los empleados de la Compañía.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

d) Impuesto a la renta diferido -

El análisis del Impuesto a la renta diferido es el siguiente:

	<u>Impuesto diferido</u>		<u>Total</u>
	<u>activo</u>	<u>pasivo</u>	
Al 1 de enero de 2018	39,698	(360,262)	(320,564)
(Débito) crédito a resultados por impuestos diferidos	4,358	(23,195)	(18,837)
Al 31 de diciembre de 2018	44,056	(383,457)	(339,401)
(Débito) crédito a resultados por impuestos diferidos	(15,448)	4,149	(11,299)
Al 31 de diciembre de 2019	28,608	(379,308)	(350,700)

El movimiento del Impuesto a la renta diferido sin considerar compensación es el siguiente:

	<u>Activo</u>		<u>Pasivo</u>	<u>Total</u>
	<u>Provisiones</u>	<u>Inclusión de Impuesto a la salida de divisas en inventarios</u>	<u>Por reavalúos de propiedades planta y equipos</u>	
Al 1 de enero de 2018	806	38,892	(360,262)	(320,564)
(Cargo) - crédito a resultados por impuestos diferidos	(806)	5,164	(23,195)	(18,837)
Al 31 de diciembre de 2018	-	44,056	(383,457)	(339,401)
(Cargo) - crédito a resultados por impuestos diferidos	-	(15,448)	4,149	(11,299)
Al 31 de diciembre de 2019	-	28,608	(379,308)	(350,700)

La relación entre el gasto por Impuesto a la renta y la utilidad antes de impuestos de los años 2019 y 2018 se muestra a continuación:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Utilidad (Pérdida) antes de Impuesto a la renta	876,613	1,671,199
Tasa nominal vigente	25%	25%
Impuesto a la renta	219,153	417,800
Más - gastos no deducibles	174,682	101,258
Menos - deducciones adicionales	(18,651)	(33,233)
Menos - Rentas exentas e ingresos no objeto de impuesto a la renta	-	(7,557)
Impuesto a la renta vía conciliación contable tributaria	375,184	478,268
Impuesto a la renta diferido	11,299	18,837
Impuesto a la renta	386,483	497,105
Tasa efectiva de Impuesto a la renta	44.09%	29.75%

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

e) Situación fiscal -

A la fecha de emisión de los estados financieros, la Compañía ha sido fiscalizada por las autoridades tributarias hasta el año 1994, sin encontrarse en la actualidad impuestos pendientes de pago. Los años de 2015 al 2019 inclusive, se encuentran abiertos a fiscalización por parte de las autoridades tributarias.

f) Precios de transferencia -

Las normas tributarias vigentes incorporan el principio de plena competencia para las operaciones realizadas con partes relacionadas. Por su parte el Servicio de Rentas Internas solicita se prepare y remita por parte de la empresa un Anexo de operaciones con partes relacionadas siempre y cuando se hayan efectuado operaciones con sus compañías relacionadas domiciliadas en el exterior o locales en el mismo período fiscal y cuyo monto acumulado sea superior a US\$3 millones y un informe de precios de transferencia, si tal monto es superior a US\$15 millones. Se incluye como partes relacionadas a las empresas domiciliadas en paraísos fiscales. El indicado estudio debe ser remitido hasta el mes de junio del 2020 conforme el noveno dígito del RUC. Adicionalmente, exige que en su declaración de Impuesto a la renta anual declare las operaciones de activos, pasivos, ingresos y egresos.

Para el año 2019, la Compañía no está alcanzada para la presentación del mencionado informe; sin embargo, basados en los resultados de un diagnóstico de precios de transferencia y considerando que las transacciones del año 2019 son similares a las del año 2018, la Compañía concluyó que no habrá un impacto sobre la determinación del Impuesto a la renta del año 2019.

g) Otros asuntos - Reformas tributarias

El 31 de diciembre del 2019 se publicó la “Ley Orgánica de Simplificación y Progresividad Tributaria” en el Primer Suplemento del Registro Oficial No. 111. Las principales reformas que introdujo el mencionado cuerpo legal son las siguientes:

- Se elimina el anticipo obligatorio de Impuesto a la renta, este podrá anticiparse de forma voluntaria, y será equivalente al 50% del Impuesto a la renta causado del ejercicio fiscal anterior, menos las retenciones en la fuente efectuadas en dicho ejercicio fiscal.
- Se crea una contribución única y temporal (años 2020, 2021 y 2022) para sociedades que hayan generado ingresos brutos superiores a 1 millón de dólares en el año 2018 de acuerdo con los siguientes niveles de ingresos: entre 1 y 5 millones impuesto del 0,10%; entre 5. y 10 millones impuesto del 0,15%; y, más de 10 millones impuesto del 0,20%. Esta contribución no puede ser utilizada como crédito tributario, ni como gasto deducible para la determinación y liquidación de otros tributos durante los años 2020, 2021 y 2022.
- Para que sean deducibles los intereses provenientes de créditos otorgados directa o indirectamente por partes relacionadas para sociedades que no sean bancos, compañías aseguradoras y entidades de la Economía popular y solidaria el monto total de interés neto no deberá ser mayor al 20% de la utilidad antes de la participación laboral, más intereses, depreciaciones y amortizaciones correspondientes al respectivo ejercicio fiscal.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

- Se incluye un nuevo tratamiento tributario para la distribución de dividendos. Se considera como ingreso gravado el 40% del monto distribuido. Solo estarán exonerados los dividendos distribuidos a sociedades residentes en Ecuador.
- Los ingresos provenientes de actividades agropecuarias en la etapa de producción y/o comercialización local o que se exporten, podrán acogerse a un impuesto a la renta único en base a una tarifa progresiva del 0% al 1.8% para productores y venta local y del 1.3% al 2% para exportadores.
- Se considera ingreso de fuente ecuatoriana las provisiones efectuadas para atender el pago de jubilación patronales o desahucio que hayan sido utilizadas como gasto deducible conforme lo dispuesto en esta Ley y que no hayan sido efectivamente pagados a favor de los beneficiarios de tal provisión.
- Se entiende por domicilio de las personas jurídicas y de las sociedades nacionales y extranjeras que son sujetos pasivos del Impuesto de patentes municipales y metropolitanas, y del 1.5 por mil sobre los activos totales, al señalado en la escritura de constitución de la compañía, sus respectivos estatutos o documentos constitutivos, y para establecimiento, aquel o aquellos que se encuentren registrados como sucursales, agencias y/o establecimientos permanentes en el Registro Único de Contribuyentes, conforme la información reportada por el Servicio de Rentas Internas.

La Administración de la Compañía considera que las mencionadas reformas no tendrán un impacto significativo en sus estados financieros del año 2019.

12. PRÉSTAMOS DE ENTIDADES FINANCIERAS

Un resumen de los préstamos es como sigue:

<u>Institución</u>	<u>Interés anual</u> %	<u>Vencimiento</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
<u>A corto plazo:</u>				
Banco Internacional S.A.	8.73%	Julio 2024	794,461	-
Banco de la Producción S.A. Produbanco	9.33%	Julio 2024	1,606,604	-
Banco de la Producción S.A. Produbanco	8.95%	Diciembre 2019	-	5,557,304
Banco Bolivariano	9.33%	Octubre 2019	-	641,667
			<u>2,401,065</u>	<u>6,198,971</u>
Interés por pagar			<u>45,992</u>	<u>13,026</u>
Subtotal			<u>2,447,057</u>	<u>6,211,997</u>
<u>A largo plazo:</u>				
Banco Internacional S.A.	8.73%	Julio 2024	3,205,539	-
Banco de la Producción S.A. Produbanco	9.33%	Julio 2024	3,105,091	-
Subtotal			<u>6,310,630</u>	<u>-</u>
Total			<u>8,757,687</u>	<u>6,211,997</u>

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

Corresponden a créditos mantenidos en bancos locales destinados para capital de trabajo. Estos préstamos están garantizados por el Grupo CAME (Casa Matriz) a través de máquinas y equipos del Grupo.

La Compañía garantiza dichas obligaciones con hipotecas abiertas sobre determinados bienes inmuebles. Ver Nota 21.

Los vencimientos anuales de las obligaciones con entidades financieras a largo plazo comprenden:

<u>Años</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
2021	1,616,155	-
2022	1,694,887	-
2023	1,846,482	-
2024	1,153,106	-
	<u>6,310,630</u>	<u>-</u>

13. CUENTAS POR PAGAR A PROVEEDORES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Composición:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
<u>Proveedores del exterior</u>		
De materia prima	3,346,357	2,497,711
De materiales de fabricación	114,839	172,292
De repuestos y activos fijos	308,813	72,473
	<u>3,770,009</u>	<u>2,742,476</u>
<u>Proveedores nacionales</u>		
De materia prima	196,403	294,463
De materiales de fabricación	142,192	146,803
De repuestos y activos fijos	30,000	39,737
	<u>368,595</u>	<u>481,003</u>
Servicios contratados de terceros	843,393	989,831
	<u>4,981,997</u>	<u>4,213,310</u>

Son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores en el curso normal de los negocios. Las cuentas por pagar se reconocen a su valor nominal y no generan intereses pues sus plazos no superan los 120 días.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

14. OBLIGACIONES SOCIALES

Composición y movimiento:

	Participación laboral (1)		Otros beneficios (2)		Total	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Saldos al inicio	294,918	118,342	139,459	69,431	434,377	187,773
Incrementos	154,696	294,918	2,003,918	2,316,265	2,158,614	2,611,183
Pagos	(294,918)	(118,342)	(2,000,000)	(2,246,237)	(2,294,918)	(2,364,579)
Saldos al final	154,696	294,918	143,377	139,459	298,073	434,377

(1) Ver Nota 11.

(2) Incluyen obligaciones por pagar a empleados por vacaciones, décimos tercer y cuarto sueldos, fondo de reserva, entre otros.

15. BENEFICIOS SOCIALES

Composición

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Jubilación patronal	728,945	667,832
Indemnización por desahucio	220,525	195,703
	<u>949,470</u>	<u>863,535</u>

Las principales hipótesis actuariales usadas para la constitución de las provisiones fueron:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Tasa de descuento	4.21%	4.25%
Tasa de incremento salarial a corto plazo	3.00%	3.00%
Tasa de incremento salarial a largo plazo	1.50%	1.50%
Tasa de incremento de pensiones	N/A	N/A
Tasa de rotación (promedio)	11.80%	11.80%
Tasa de mortalidad e invalidez (1)	TM IESS 2002	TM IESS 2002
Vida laboral promedio remanente	7.65	7.73
Antigüedad para jubilación (hombres y mujeres)	25 años	25 años

(1) Corresponde a las tablas de mortalidad publicadas por el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social en el año 2002.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

El movimiento de la provisión por jubilación patronal y desahucio en el pasivo ha sido el siguiente:

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
A 1 de enero	667,832	638,242	195,703	169,442	863,535	807,684
Costo laboral por los servicios actuales	97,834	84,588	23,679	22,646	121,513	107,234
Costo financiero	28,062	23,432	8,141	6,876	36,203	30,308
Reversión de reservas trabajadores salidos - ORI	(20,324)	-	-	-	(20,324)	-
Ganancias actuariales - ORI	(44,459)	(78,430)	(6,998)	(3,261)	(51,457)	(81,691)
	<u>728,945</u>	<u>667,832</u>	<u>220,525</u>	<u>195,703</u>	<u>949,470</u>	<u>863,535</u>

Los importes reconocidos en las cuentas de resultados son los siguientes:

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Costo laboral por los servicios actuales	97,834	84,588	23,679	22,646	121,513	107,234
Costo financiero	28,062	23,432	8,141	6,876	36,203	30,308
	<u>125,896</u>	<u>108,020</u>	<u>31,820</u>	<u>29,522</u>	<u>157,716</u>	<u>137,542</u>

Los importes reconocidos en las cuentas de otros resultados integrales - ORI son los siguientes:

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Reversión de reservas trabajadores salidos - ORI	(20,324)	-	-	-	(20,324)	-
Ganancias actuariales - ORI	(44,459)	(78,430)	(6,998)	(3,261)	(51,457)	(81,691)
	<u>(64,783)</u>	<u>(78,430)</u>	<u>(6,998)</u>	<u>(3,261)</u>	<u>(71,781)</u>	<u>(81,691)</u>

Las disposiciones legales no establecen la obligatoriedad de constituir fondos o asignar activos para cumplir con el plan.

Análisis de sensibilidad

Los análisis de sensibilidad siguientes se basan en un cambio en la hipótesis mientras mantiene todas las demás hipótesis constantes. Los métodos y tipos de hipótesis utilizados en la preparación del análisis de sensibilidad no cambiaron en comparación con el período anterior.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

	<u>Jubilación patronal</u>	<u>Desahucio</u>
Tasa de descuento		
Variación OBD (tasa de descuento + 0.5%)	(24,145)	(5,757)
Impacto % en el OBD (tasa de descuento + 0.5%)	-3%	-3%
Variación OBD (tasa de descuento - 0.5%)	26,056	6,209
Impacto % en el OBD (tasa de descuento - 0.5%)	4%	3%
Tasa de incremento salarial		
Variación OBD (tasa de incremento salarial + 0.5%)	26,643	6,515
Impacto % en el OBD (tasa de incremento salarial + 0.5%)	4%	3%
Variación OBD (tasa de incremento salarial - 0.5%)	(24,882)	(6,098)
Impacto % en el OBD (tasa de incremento salarial - 0.5%)	-3%	-3%
Tasa de rotación		
Variación OBD (Rotación + 5%)	(13,961)	4,960
Impacto % en el OBD (Rotación + 5%)	-2%	2%
Variación OBD (Rotación - 5%)	14,499	(4,738)
Impacto % en el OBD (Rotación - 5%)	2%	-2%

16. CAPITAL SOCIAL

El capital social al cierre de 2019 y 2018 está representado por 27,047 acciones con un valor nominal de US\$40 cada una.

17. RESERVAS Y RESULTADOS ACUMULADOS

Reserva legal

De acuerdo con la legislación vigente, la Compañía debe apropiar por lo menos el 10% de la utilidad neta del año a una reserva legal hasta que el saldo de dicha reserva alcance el 50% del capital suscrito. La reserva legal no está disponible para distribución de dividendos, pero puede ser capitalizada o utilizada para absorber pérdidas.

Resultados acumulados - Por aplicación inicial de NIIF

Los ajustes provenientes de la adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera "NIIF" que se registraron en el patrimonio generaron un saldo acreedor que solo podrá ser capitalizado en la parte que exceda al valor de las pérdidas acumuladas y las del último ejercicio económico concluido, si las hubieren; utilizado en absorber pérdidas; o devuelto en el caso de liquidación de la Compañía.

Mediante Junta General Universal Extraordinaria de Accionistas de fecha 18 de junio del 2019 se autorizó la compensación de pérdidas de los ejercicios 2015 y 2016 con los resultados acumulados por aplicación inicial de NIIF, por US\$8,249 y US\$230,318, respectivamente.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

18. INGRESOS POR VENTAS

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Venta de cartón corrugado	28,520,749	28,329,689
Otras ventas	66,976	52,514
Devoluciones y descuentos	(230,241)	(272,920)
	<u>28,357,484</u>	<u>28,109,283</u>

No existen costos de contratos relacionados con la prestación de servicios a los clientes.

19. COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA

Los costos y gastos operacionales agrupados de acuerdo a su naturaleza son los siguientes:

<u>2019</u>	<u>Costo de productos vendidos</u>	<u>Gastos de ventas</u>	<u>Gastos de administración</u>	<u>Total</u>
Costo de materias primas	16,063,540	-	-	16,063,540
Gastos del personal (1)	1,614,425	470,581	817,483	2,902,489
Materiales de fabricación repuestos	2,128,210	-	-	2,128,210
Servicios	1,330,128	24,788	74,957	1,429,873
Fletes y transporte	-	680,883	-	680,883
Comisiones	-	559,602	-	559,602
Honorarios	7,808	25,797	505,996	539,601
Mantenimiento y reparaciones	299,803	65	17,822	317,690
Depreciaciones	257,448	1,862	36,823	296,133
Seguros	119,539	48,295	74,542	242,376
Provisión para incobrables	-	167,184	-	167,184
Participación laboral	109,834	10,829	34,033	154,696
Arriendos varios	44,317	6,062	71,968	122,347
Gastos de viaje	15,823	7,263	24,739	47,825
Provisión por obsolescencia de inventarios	-	28,760	-	28,760
Otros menores	155,363	100,460	169,992	425,815
	<u>22,146,238</u>	<u>2,132,431</u>	<u>1,828,355</u>	<u>26,107,024</u>

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

(Expresado en dólares estadounidenses)

<u>2018</u>	<u>Costo de productos vendidos</u>	<u>Gastos de ventas</u>	<u>Gastos de administración</u>	<u>Total</u>
Costo de materias primas	15,590,876	-	-	15,590,876
Gastos del personal (1)	1,631,082	480,437	807,926	2,919,445
Materiales de fabricación repuestos	2,001,590	-	-	2,001,590
Servicios	1,310,510	22,314	94,869	1,427,693
Fletes y transporte	-	674,103	-	674,103
Comisiones	-	569,373	-	569,373
Honorarios	8,097	26,130	524,311	558,538
Depreciaciones	377,856	2,820	36,583	417,259
Participación laboral	206,708	22,679	65,531	294,918
Mantenimiento y reparaciones	261,008	1,333	14,944	277,285
Seguros	99,967	337	42,530	142,834
Arriendos varios	26,826	7,757	52,911	87,494
Gastos de viaje	13,258	7,091	20,881	41,230
Otros menores	191,772	87,527	165,711	445,010
	<u>21,719,550</u>	<u>1,901,901</u>	<u>1,826,197</u>	<u>25,447,648</u>

(1) Incluye principalmente: sueldos y salarios, horas extras, décimo tercero, décimo cuarto, vacaciones, aportes al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS.

20. GASTOS FINANCIEROS, NETO

Composición:

	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Gastos financieros (1)	914,168	687,155
Impuesto a la Salida de Divisas (2)	292,327	359,165
Ingresos financieros	<u>(77,681)</u>	<u>(75,787)</u>
	<u>1,128,814</u>	<u>970,533</u>

(1) Corresponde principalmente a intereses por préstamos con entidades financieras.

(2) Impuesto a la Salida de Divisas - ISD, generado en pagos del exterior por importaciones que el Servicio de Rentas Internas - SRI, no reconoce como crédito tributario.

CORRUGADORA NACIONAL CRANSA S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 31 DE DICIEMBRE DE 2019

(Expresado en dólares estadounidenses)

21. GARANTÍAS

La Compañía mantiene la política de controlar las garantías otorgadas a través de sus cuentas de orden.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 están vigentes garantías constituidas por:

<u>Entidad beneficiaria</u>	<u>Tipo garantía</u>	<u>2019</u>	<u>2018</u>
Produbanco (1)	Terreno y construcción	4,918,573	5,109,069
Banco Internacional (2)	Prenda industrial	4,109,659	-
SENAE - VI Distrito (3)	Garantía aduanera	2,700,000	2,700,000
Produbanco	Stand by	2,000,000	2,000,000
Banco Bolivariano	Prenda comercial	2,136,603	1,362,603
Total garantías		<u>15,864,835</u>	<u>11,171,672</u>

- (1) Corresponde a una prenda hipotecaria abierta sobre Terrenos y edificios, otorgada a favor del Banco de la Producción Produbanco S.A. para garantizar un préstamo destinado a capital de trabajo de la Compañía.
- (2) Corresponde a una prenda industrial abierta sobre maquinaria, otorgada a favor del Banco Internacional S.A. para garantizar un préstamo destinado a capital de trabajo de la Compañía.
- (3) Corresponde a una garantía aduanera otorgada por Seguros Oriente a favor de la Administración de Aduanas del IV Distrito, con el objetivo de garantizar el pago de tributos eventualmente exigibles a la importación o exportación.

22. EVENTOS SUBSECUENTES

Con fecha 11 de marzo de 2020, la Organización Mundial de la Salud (OMS) declaró como "pandemia global" al brote de coronavirus (Covid-19). Dados los efectos sanitarios de esta pandemia, el Gobierno del Ecuador se encuentra adoptando medidas tendientes a evitar su propagación, las cuales podrían tener impactos negativos en los niveles de actividad económica del país y, por consiguiente, en las operaciones de la Compañía. Actualmente, la Compañía no puede evaluar el impacto total del virus COVID-19 en su posición financiera futura y los resultados de las operaciones; sin embargo, dependiendo de los desarrollos futuros, puede tener un impacto negativo en las operaciones y resultados de la Compañía.

* * * *