

GADERE S. A.

Notas a los estados financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

Expresadas en Dólares de E.U.A.

1. OPERACIONES

GADERE S. A. (la Compañía) es una sociedad anónima constituida en el Ecuador en el año 2002. Su objetivo principal es prestar servicios de gestión integral de residuos hospitalarios, industriales, químicos, farmacéuticos y similares. La gestión integral consiste en recolección, transporte, almacenamiento temporal, tratamiento y disposición final de residuos.

El 13 de octubre de 2004, el Ministerio del Ambiente otorgó por primera vez a la Compañía la Licencia Ambiental para la ejecución del proyecto de instalación de la planta de tratamiento de residuos especiales y peligrosos, y prestación del servicio de gestión integral de dichos residuos. El 12 de diciembre de 2018, mediante oficio Nro. MAE-CGZ5-DPAG-2018-3023-O el Ministerio del Ambiente otorgó a la Compañía la actualización de la Licencia Ambiental de Cumplimiento del período 2013-2015, la misma que determina como requisitos, que la Compañía presente ante el Ministerio del Ambiente, un Informe de Auditoría Ambiental cada dos años, acerca de la cantidad de desechos peligrosos tratados y un reporte anual de neumáticos fuera de uso gestionados. A la fecha de emisión de este informe la Compañía se encuentra a la espera de la aprobación de los términos de referencia de la Auditoría Ambiental del período 2015 - 2017; una vez aprobados los términos de referencia, la Compañía procederá a entregar la Auditoría Ambiental del período 2015-2017.

El domicilio principal de la Compañía donde se desarrollan sus actividades es el Cantón Nobol Vicente Piedrahíta, parroquia Narcisca de Jesús, Comuna Petrillo Km. 30 vía Daule y la dirección de sus oficinas administrativas está en el Cantón Guayaquil, Ciudadela Santa Leonor, Av. Benjamín Rosales (junto a Novacero), Mz. 5, solar 17.

Los estados financieros de GADERE S. A. al 31 de diciembre de 2018 y por el año terminado en esa fecha, fueron aprobados y autorizados por la gerencia para su emisión el 5 de abril de 2019 y serán presentados para la aprobación de la Junta General de Accionistas, de la cual no se esperan cambios.

2. BASES DE PREPARACIÓN Y PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

Los estados financieros adjuntos han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante "NIIF"), emitidas por la International Accounting Standards Board (en adelante "IASB"), vigentes al 31 de diciembre de 2018.

Los presentes estados financieros de la Compañía han sido preparados en base al costo histórico excepto por las obligaciones por beneficios de empleados a largo plazo que son valorizadas en base a métodos actuariales (Véase Nota 3). Los estados financieros se presentan en Dólares de E.U.A. que es la moneda de curso legal en Ecuador y la moneda funcional de presentación de la Compañía.

Las políticas de contabilidad adoptadas son consistentes con las aplicadas en años anteriores, excepto que la Compañía ha adoptado las nuevas NIIF y NIC's revisadas que son obligatorias para periodos que se inician a

Notas a los estados financieros (continuación)

partir del 1 de enero de 2018, como se menciona en la sección 4.

3. RESUMEN DE POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS

Las principales políticas de contabilidad aplicadas por la Compañía en la preparación de sus estados financieros son las siguientes:

(a) Efectivo en caja y bancos-

El efectivo en caja y bancos se presenta al costo y no está sujeto a un riesgo significativo de cambios en su valor.

(b) Instrumentos financieros-

Un instrumento financiero es cualquier contrato que da lugar a un activo financiero de una entidad y un pasivo financiero o instrumento de patrimonio de otra entidad.

(i) Activos financieros

Reconocimiento y medición inicial-

Los activos financieros se clasifican al momento del reconocimiento inicial al:

- Costo amortizado,
- Valor razonable a través de otros resultados integrales,
- Valor razonable a través de resultados del año,

La clasificación de los activos financieros en el momento del reconocimiento inicial depende de las características del flujo de efectivo contractual del activo financiero y el modelo de negocio de la Compañía para la gestión de cada activo financiero. Con la excepción de las cuentas por cobrar comerciales que no contienen un componente de financiamiento significativo o para las cuales la Compañía ha aplicado el recurso práctico.

Para que un activo financiero sea clasificado y medido al costo amortizado o a valor razonable a través de otros resultados integrales, es necesario que estos otorguen el derecho a la Compañía a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses (SPPI por sus siglas en inglés) sobre el monto del capital (principal). Esta evaluación se conoce como la prueba "SPPI" y se realiza a nivel de cada instrumento.

El modelo de negocio de la Compañía para la gestión de sus activos financieros se refiere a la manera en la cual administra sus activos financieros para generar sus flujos de efectivo. El modelo de negocio determina si los flujos de efectivo resultarán de la recuperación de flujos de efectivo contractuales a través del cobro, a través de la venta de activos financieros, o ambos.

Medición posterior

Para efectos de la medición posterior, los activos financieros se clasifican en cuatro categorías:

Notas a los estados financieros (continuación)

- Activos financieros a costo amortizado (instrumentos de deuda)
- Activos financieros a valor razonable a través de otros resultados integrales (instrumentos de deuda)
- Activos financieros a valor razonable a través de otros resultados integrales (instrumentos de patrimonio)
- Activos financieros a valor razonable con cambios en resultado

Los activos financieros de la Compañía se clasifican en préstamos y cuentas por cobrar (activos financieros a costo amortizado).

Activos financieros a costo amortizado (instrumentos de deuda)

Esta categoría es la más relevante para la Compañía y mide sus activos financieros a costo amortizado, si ambas de las siguientes condiciones se cumplen:

- El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio con el objetivo de mantener los activos financieros con el fin de recuperar los flujos de efectivo contractuales a través del cobro, y
- Los términos contractuales del activo financiero dan lugar en fechas específicas a los flujos de efectivo que son exclusivamente pagos del principal e intereses sobre el capital (principal) pendiente de pago.

Los activos financieros a costo amortizado se miden posteriormente utilizando el método de interés efectivo y están sujetos a deterioro. Las ganancias y pérdidas se reconocen en resultados cuando el activo se da de baja, es modificado o deteriorado.

Los activos financieros de la Compañía al costo amortizado incluyen cuentas por cobrar comerciales, cuentas por cobrar a partes relacionadas y otras cuentas por cobrar.

Baja de activos financieros

Un activo financiero (o, cuando corresponda, una parte de un activo financiero o parte de un grupo de activos financieros similares) se da de baja principalmente (es decir, se elimina del estado de situación financiera) cuando:

- Los derechos para recibir flujos de efectivo del activo han expirado.
- La Compañía ha transferido sus derechos para recibir flujos de efectivo del activo o ha asumido la obligación de pagar los flujos de efectivo recibidos en su totalidad sin demora material a un tercero bajo un acuerdo, y
 - (a) la Compañía ha transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, o
 - (b) la Compañía no ha transferido ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, pero ha transferido el control del activo.

Cuando la Compañía ha transferido sus derechos para recibir flujos de efectivo de un activo o ha

Notas a los estados financieros (continuación)

ingresado en un acuerdo, evalúa si, y en qué medida, ha retenido los riesgos y beneficios de este activo financiero.

Cuando no haya transferido ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, ni tiene el control transferido del activo, la Compañía continúa reconociendo el activo. En ese caso, la Compañía también reconoce una responsabilidad asociada a este. El activo transferido y la responsabilidad asociada se miden sobre una base que refleja los derechos y obligaciones que la Compañía tiene retenido.

La participación continua que toma la forma de una garantía sobre el activo transferido se mide de acuerdo al valor más bajo de su costo original en libros en libros y el monto máximo que la Compañía puede ser requerida para pago.

Deterioro de activos financieros

La Compañía reconoce una provisión para pérdidas crediticias esperadas para todos los instrumentos de deuda que no se mantengan a valor razonable a través de resultados.

Las pérdidas crediticias esperadas se basan en la diferencia entre los flujos de efectivo contractuales conforme los acuerdos con clientes y todos los flujos de efectivo que la Compañía espera recibir, descontados a la tasa de interés efectiva original. Los flujos de efectivo esperados incluirán flujos de efectivo por la venta o recuperación de valores por garantías otorgadas por clientes u otras mejoras crediticias que son parte integral de los términos contractuales.

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen de acuerdo a dos enfoques:

- Enfoque general, aplicado para todos los activos financieros excepto cuentas por cobrar comerciales y activos contractuales
- Enfoque simplificado aplicado para cuentas por cobrar comerciales y activos contractuales

Enfoque general

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen en dos etapas. Para las exposiciones de crédito para las cuales no ha existido un incremento significativo en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial, las pérdidas crediticias esperadas se reconocen sobre eventos de incumplimiento o mora que pueden ser posibles dentro de los próximos 12 meses.

Para aquellas exposiciones de crédito para las cuales ha existido un incremento significativo en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial, se requiere una provisión de deterioro por las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de duración restante del activo financiero.

Enfoque simplificado

Para las cuentas por cobrar comerciales, la Compañía aplica un enfoque simplificado en el cálculo de las pérdidas crediticias esperadas. Por lo tanto, la Compañía no realiza un seguimiento de los cambios

Notas a los estados financieros (continuación)

en el riesgo de crédito, sino que reconoce una provisión para pérdidas crediticias esperadas sobre todo el tiempo de duración del activo financiero en cada fecha de reporte. La Compañía ha elaborado una matriz de provisiones que se basa en su historial de experiencia de pérdida de crédito, ajustada por factores macroeconómicos relacionados con la industria en la cual opera la Compañía.

La Compañía también puede considerar que un activo financiero está vencido cuando se presentan ciertas consideraciones internas o externas y la información disponible indica que es poco probable que la Compañía reciba los valores contractuales pendientes de cobro. Un activo financiero se da de baja cuando no hay expectativa razonable de recuperar los flujos de efectivo contractuales.

(ii) Pasivos financieros

Reconocimiento inicial y medición

Los pasivos financieros se clasifican al momento de su reconocimiento inicial, como pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados y préstamos y cuentas por pagar, o como derivados designados como instrumentos de cobertura en una cobertura efectiva.

Todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente a su valor razonable y, en el caso de préstamos y cuentas por pagar se reconocen al valor neto de los costos de transacción directamente atribuibles.

Medición posterior

La medición de los pasivos financieros depende de su clasificación. Los pasivos financieros de la Compañía corresponden a préstamos y cuentas por pagar.

Préstamos y cuentas por pagar

Esta es la categoría más relevante para la Compañía. Después del reconocimiento inicial, se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectivo. Las ganancias y pérdidas se reconocen en el estado de resultados cuando los pasivos se dan de baja, así como a través del proceso de amortización bajo el método de la tasa de interés efectiva.

El costo amortizado se calcula teniendo en cuenta cualquier descuento o prima en la adquisición y las tarifas o costos que son parte integrante de la determinación de la tasa de interés efectiva del pasivo financiero. La amortización de la tasa de interés efectiva se incluye como costos financieros en el estado de resultados.

La Compañía mantiene en esta categoría acreedores comerciales, cuentas por pagar a partes relacionadas, obligaciones financieras y otras cuentas por pagar.

Baja de pasivos financieros

Un pasivo financiero se da de baja cuando la obligación derivada del pasivo se cancela.

Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro del mismo acreedor en términos

Notas a los estados financieros (continuación)

sustancialmente diferentes, o los términos existentes se modifican sustancialmente, tal intercambio o modificación se trata como la baja de la deuda original y el reconocimiento de una nueva deuda. La diferencia en los valores en libros se reconoce en el estado de resultados.

(iii) **Compensación de instrumentos financieros**

Los activos y pasivos financieros se compensan y el monto neto se reporta en el estado de situación financiera, si existe actualmente un derecho legal exigible para compensar los montos reconocidos y si existe la intención de liquidar sobre una base neta, o de realizar los activos y liquidar los pasivos simultáneamente.

(c) **Inventarios**

El inventario de materiales, suministros y repuestos se registran al costo de adquisición y su consumo se registra al costo promedio.

El costo de adquisición comprende el precio de compra, los aranceles de importación, los costos de transporte, el almacenamiento y otros directamente atribuibles a la adquisición de los inventarios.

(d) **Gastos pagados por anticipado-**

Esta cuenta incluye el seguro pagado por anticipado, el cual es distribuido a lo largo del periodo cubierto por el pago con cargo a la cuenta correspondiente en el estado de resultados integrales. Los pagos anticipados se devengan durante un período no mayor de 12 meses.

(e) **Propiedad, planta y equipos-**

La propiedad, planta y equipos se miden al costo de adquisición, neto de la depreciación acumulada y pérdida por deterioro cuando esta última corresponda. Los terrenos se registran en forma independiente de los edificios o instalaciones en que puedan estar asentados sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, por lo tanto no son objeto de depreciación.

El costo inicial de la propiedad, planta y equipos comprende su precio de compra, incluyendo aranceles e impuestos de compra no reembolsables y cualquier costo necesario para poner dicho activo en operación y, en el caso de activos que califican, el costo de financiamiento. El precio de compra es el importe total pagado y el valor razonable de cualquier otra contraprestación entregada para adquirir el activo. Dicho costo también incluye el desembolso relacionado con una mejora sustancial y el costo incurrido en reemplazar partes de la propiedad, planta y equipos, siempre y cuando se cumplan con los criterios de reconocimiento, castigándose el valor en libros del componente que se reemplaza. Los costos de reparación y mantenimiento rutinarios son reconocidos como gastos según se incurren.

Notas a los estados financieros (continuación)

Los bienes clasificados como propiedad, planta y equipos se deprecian en forma lineal, a lo largo de su vida útil, la que se expresa en años. A continuación se presenta una descripción de las estimaciones de vida útil para estos activos:

	<u>Años</u>
Edificios	20
Maquinaria y equipos	5-10
Muebles y enseres de oficina	10
Equipos de computación	3
Vehículos	<u>7</u>

Una partida de propiedad, planta y equipos se da de baja al momento de su venta o cuando no se espera obtener beneficios económicos futuros por su uso o venta. Las ganancias o pérdidas que surjan al dar de baja el activo (calculada como la diferencia entre los ingresos por la venta y el valor en libros del activo) es incluida en el estado de resultados integrales cuando se da de baja el activo.

La vida útil, valores residuales y el método de depreciación seleccionados se revisan y ajustan prospectivamente a la fecha de cierre de cada período, de corresponder.

(f) Deterioro de activos no financieros-

La Compañía evalúa a fin de cada año si existe algún indicio de que el valor de sus activos se ha deteriorado. Si existe tal indicio, la Compañía hace un estimado del importe recuperable del activo. El importe recuperable del activo es el mayor entre su valor razonable menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para cada activo individual, a menos que el activo no genere flujos de efectivo que sean largamente independientes de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor en libros de un activo excede su importe recuperable, se considera que el activo ha perdido valor y es reducido a ese importe recuperable. Para determinar el valor en uso, los flujos de efectivo futuros estimados son descontados a su valor presente usando una tasa de descuento que refleja la evaluación actual del mercado del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo. Para la determinación del valor razonable menos los costos de venta, se toman en cuenta operaciones recientes del mercado, si las hubiera. Si no pueden identificarse este tipo de operaciones, se utiliza el modelo de valoración que resulte más apropiado. Estos cálculos se verifican contra múltiplos de valoración, cotizaciones de acciones y otros indicadores disponibles de valor razonable. Las pérdidas por deterioro son reconocidos en el estado de resultados integrales.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la gerencia de la Compañía considera que no existen indicios del tipo operativo o económico que indiquen que el valor neto registrado como activos no financieros no pueda ser recuperado.

(g) Impuestos-

Impuesto a la renta corriente

El activo o pasivo por impuesto a la renta corriente es medido como el importe esperado que sea recuperado

Notas a los estados financieros (continuación)

de o pagado a las autoridades tributarias. El impuesto a la renta es calculado sobre la base de la información financiera de la Compañía. Las tasas de impuesto a la renta y regulaciones fiscales empleadas en el cálculo de dichos importes son las que están vigentes a la fecha de cierre de cada año.

La gerencia evalúa periódicamente la posición asumida en las declaraciones de impuesto a la renta respecto de situaciones en las que las leyes tributarias son objeto de interpretación.

Impuesto a la renta diferido

El impuesto a la renta para los períodos futuros es reconocido usando el método del pasivo sobre las diferencias temporarias entre la base impositiva y contable de los activos y pasivos en la fecha del estado de situación financiera.

Los pasivos por impuesto diferido se reconocen para todas las diferencias temporarias imponibles.

Los activos por impuesto diferido se reconocen para todas las diferencias temporarias deducibles y por la compensación futura de créditos fiscales y pérdidas tributarias amortizables, en la medida en que sea probable la existencia de utilidades tributarias futuras contra las cuales se puedan imputar esos créditos fiscales o pérdidas tributarias amortizables.

El importe en libros de los activos por impuesto diferido se revisa en cada fecha del estado de situación financiera y se reduce en la medida en que ya no sea probable que exista suficiente ganancia impositiva futura para permitir que se utilice la totalidad o una parte de dichos activos. Los activos por impuesto diferido no reconocidos se reevalúan en cada fecha del estado de situación financiera y se reconocen en la medida en que se tome probable que utilidades tributarias futuras permita recuperar dichos activos.

Los activos y pasivos por impuesto diferido se miden a las tasas impositivas que se espera sean de aplicación en el período en el que el activo se realice o el pasivo se cancele, de conformidad con las disposiciones legales vigentes.

El impuesto diferido relacionado con las partidas no reconocidas en el estado de situación financiera se reconoce fuera de éste. Estas partidas se reconocen en correlación con la transacción subyacente con la que se relaciona, ya sea en el otro resultado integral o directamente en el patrimonio.

Los activos y pasivos por impuesto diferido se compensan si existe un derecho legalmente exigible de compensar los activos impositivos corrientes contra los pasivos impositivos corrientes, y si los impuestos diferidos se relacionan con la misma entidad sujeta al impuesto y con la misma autoridad tributaria.

El activo por impuesto diferido no se descuenta a su valor actual y se clasifica como no corriente.

Impuesto sobre las ventas

Los ingresos de actividades ordinarias, los gastos y los activos se reconocen excluyendo el importe de cualquier impuesto sobre las ventas (ej. Impuesto al valor agregado), salvo:

Notas a los estados financieros (continuación)

- Cuando el impuesto sobre las ventas incurrido en una adquisición de activos o en una prestación de servicios no resulte recuperable de la autoridad fiscal, en cuyo caso ese impuesto se reconoce como parte del costo de adquisición del activo o como parte del gasto, según corresponda;
- Las cuentas por cobrar y por pagar que ya estén expresadas incluyendo el importe de impuestos sobre las ventas.

El importe neto del impuesto sobre las ventas que se espera recuperar de, o que corresponda pagar a la autoridad fiscal, se presenta como una cuenta por cobrar o una cuenta por pagar en el estado de situación financiera, según corresponda.

(h) Beneficios a empleados-

Corto plazo

Son beneficios cuyo pago es liquidado hasta el término de los doce meses siguientes al cierre del período en el que los empleados han prestado los servicios, se reconocerán como un gasto por el valor (sin descontar) de los beneficios a corto plazo que se han de pagar por tales servicios.

Como parte de los beneficios de corto plazo se incluye la participación a trabajadores, que se calcula aplicando el 15% sobre la utilidad contable.

Largo plazo

La Compañía, según las leyes laborales vigentes, mantiene un plan de beneficios definidos que corresponde a un plan de jubilación patronal y desahucio que se registra con cargo a resultados del año y su pasivo representa el valor presente de la obligación a la fecha del estado de situación financiera, que se determina anualmente con base a estudios actuariales realizados por un perito independiente, usando el método de unidad de crédito proyectado. El valor presente de las obligaciones de beneficios definidos se determina descontando los flujos de salida de efectivo estimados, usando una tasa de interés determinada en base a los rendimientos de los bonos corporativos que se negocian en los mercados de Estados Unidos.

La política contable de la Compañía para los planes de beneficios definidos es reconocer las pérdidas y ganancias actuariales en otros resultados integrales en el período en el que ocurren.

(i) Ingresos provenientes de acuerdos con clientes -

Los ingresos de la Compañía, se da por la prestación de servicios de gestión integral (recolección, transporte, tratamiento y disposición final de desechos) y se reconocen cuando se transfiere al cliente todos los servicios que refleja la contraprestación a la que la Compañía espera tener derecho a cambio de la entrega de estos servicios, previamente aceptados.

En la NIIF 15, el ingreso es reconocido en la medida que satisfaga una obligación de desempeño mediante la transferencia de los servicios comprometidos al cliente. Un bien se transfiere cuando el cliente obtiene el contrato de ese activo y un servicio cuando el cliente recibe el mismo. La Compañía presta principalmente Servicios integrados de disposición final de desechos y constituyen una única obligación de desempeño.

Al determinar el precio de transacciones por la prestación de servicios la Compañía evalúa los efectos de contraprestaciones variables, la existencia de componente financieros significativos, contraprestaciones no monetarias, y pagos efectuados al cliente.

Consideración variable

La Compañía evalúa la existencia de un monto variable dentro de sus acuerdos con clientes y estima el monto de la contraprestación a la que tendrá derecho a cambio de la prestación de servicios al cliente.

La consideración variable es estimada al inicio del acuerdo y hasta el momento en que la Compañía tiene la obligación firme de entregar estas consideraciones al cliente. De acuerdo a la evaluación efectuada por la Compañía, no se otorga a sus clientes derechos por descuentos por volumen, devoluciones u otros componentes que se consideran como una consideración variable.

Componente de financiamiento significativo

Los ingresos generados por la Compañía son a corto plazo, por lo que la recuperación de la contraprestación a recibir en su mayoría es efectuada en un periodo menor a 12 meses, desde la transferencia del control del servicio al cliente y el periodo de cobro especificado, por lo que la administración concluye que no hay un componente de financiamiento significativo, a excepción de los servicios prestados a clientes del sector público cuyo periodo de recuperación de la contraprestación a recibir es efectuada en un periodo mayor a 12 meses. El precio de la transacción de dichos contratos se descuenta, utilizando la tasa que se utilizaría al inicio del contrato en una transacción de financiación independiente entre la Compañía y sus clientes, para tener en cuenta el componente de financiación significativo.

Consideración no monetaria

La Compañía no recibe consideraciones no monetarias de clientes que estén incluidas en el precio de la transacción y que requieran ser medidas al valor razonable de la consideración no monetaria recibida.

Consideraciones pagadas a clientes

La Compañía no incurre en consideraciones pagadas a clientes.

Estimaciones y supuestos significativos bajo NIIF 15

La Compañía para aplicar NIIF 15 realiza los siguientes juicios y supuestos significativos:

Principal versus agente

La Compañía ha evaluado sus acuerdos con clientes en relación a las obligaciones de desempeño que tiene con estos, y ha concluido que en todas estas obligaciones la Compañía actúa como principal por las siguientes consideraciones:

- El servicio brindado es controlado por la Compañía hasta que este es prestado al cliente por completo, por tanto el riesgo del servicio es de la Compañía.
- La Compañía tiene el riesgo de la recuperación del crédito otorgado al cliente.

Notas a los estados financieros (continuación)

- La Compañía tiene el derecho para definir el precio al cual será entregado cada obligación de desempeño.

Activo contractual

Un activo contractual es el derecho contractual reconocido a cambio de los bienes o servicios transferidos al cliente y no cobrados, si la Compañía transfiere bienes a un cliente antes de que el cliente efectúe el pago o antes de la fecha de vencimiento de este, se reconoce un activo contractual por la contraprestación obtenida.

Cuentas por cobrar comerciales

Una cuenta por cobrar representa el derecho de la Compañía a una contraprestación que es incondicional (es decir, solo se requiere el paso del tiempo antes de que el pago de la contraprestación sea ejecutado)

Obligaciones del contrato – pasivo contractual

Una responsabilidad contractual es la obligación de transferir servicios a un cliente. Si un cliente paga una contraprestación antes de que la Compañía transfiera los servicios al cliente, se reconoce un pasivo contractual (ingreso diferido), cuando se realiza el pago. Los ingresos por los pasivos contractuales se reconocen cuando los servicios han sido entregados al cliente.

(j) Reconocimiento de costos y gastos-

Los costos y gastos se reconocen a medida que se devengan, independientemente del momento en que se pagan y se registran en los periodos con los cuales se relacionan.

(k) Valor razonable-

El valor razonable es el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría al transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes de un mercado a la fecha de medición. La medición al valor razonable se basa en el supuesto de que la transacción para vender el activo o transferir el pasivo tiene lugar, ya sea:

- En el mercado principal para el activo o pasivo, o
- En ausencia de un mercado principal, en el mercado más ventajoso para el activo o pasivo.

El mercado principal o más ventajoso debe ser accesible por la Compañía.

El valor razonable de un activo o pasivo se mide utilizando los supuestos que los participantes en el mercado usarían al ponerle valor al activo o pasivo, asumiendo que los participantes en el mercado actúan en su mejor interés económico.

La medición del valor razonable de activos no financieros toma en consideración la capacidad de un participante en el mercado para generar beneficios económicos mediante el mayor y mejor uso del activo o vendiéndolo a otro participante en el mercado que usaría el activo de la mejor manera posible.

Notas a los estados financieros (continuación)

La Compañía utiliza técnicas de valuación que son apropiadas en las circunstancias y por las cuales tiene suficiente información disponible para medir al valor razonable, maximizando el uso de datos observables relevantes y minimizando el uso de datos no observables.

Todos los activos y pasivos por los cuales se determinan o revelan valores razonables en los estados financieros son clasificados dentro de la jerarquía de valor razonable, descrita a continuación, en base al nivel más bajo de los datos usados que sean significativos para la medición al valor razonable como un todo:

- Nivel 1 - Precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2 - Técnicas de valuación por las cuales el nivel más bajo de información que es significativo para la medición al valor razonable es directa o indirectamente observable.
- Nivel 3 - Técnicas de valuación por las cuales el nivel más bajo de información que es significativo para la medición al valor razonable no es observable.

Para los activos y pasivos que son reconocidos al valor razonable en los estados financieros sobre una base recurrente, la Compañía determina si se han producido transferencias entre los diferentes niveles dentro de la jerarquía mediante la revisión de la categorización al final de cada período de reporte.

La gerencia de la Compañía determina las políticas y procedimientos para mediciones al valor razonable recurrentes y no recurrentes. A cada fecha de reporte, la gerencia analiza los movimientos en los valores de los activos y pasivos que deben ser valorizados de acuerdo con las políticas contables de la Compañía.

Para propósitos de las revelaciones de valor razonable, la Compañía ha determinado las clases de activos y pasivos sobre la base de su naturaleza, características y riesgos y el nivel de la jerarquía de valor razonable tal como se explicó anteriormente.

(I) Clasificación de saldos en corriente-no corriente

La Compañía presenta los activos y pasivos en el estado de situación financiera en base a la clasificación de corrientes o no corrientes. Un activo se clasifica como corriente cuando:

- Se espera realizarlo, o se pretende venderlo o consumirlo, en su ciclo normal de explotación;
- Se mantiene principalmente con fines de negociación;
- Se espera realizar el activo dentro de los doce meses siguientes a la fecha del período sobre el que se informa, o;
- Es efectivo o equivalente de efectivo, a menos que tenga restricciones, para ser intercambiado o usado para cancelar un pasivo al menos durante doce meses a partir de la fecha del período sobre el que se informa.

El resto de los activos se clasifican como no corrientes.

Un pasivo se clasifica como corriente cuando:

- Se espera sea cancelado en el ciclo normal de explotación;

Notas a los estados financieros (continuación)

- Se mantiene principalmente con fines de negociación;
- Deba liquidarse durante los doce meses siguientes a la fecha del período sobre el que se informa, o;
- No tenga un derecho incondicional para aplazar su cancelación, al menos, durante los doce meses siguientes a la fecha del período sobre el que se informa.

La Compañía clasifica el resto de sus pasivos como no corrientes.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se clasifican como activos y pasivos no corrientes.

(m) Eventos posteriores-

Los eventos posteriores al cierre del año que proveen información adicional sobre la situación financiera de la Compañía a la fecha del estado de situación financiera (eventos de ajuste) son incluidos en los estados financieros. Los eventos posteriores importantes que no son eventos de ajuste son expuestos en notas a los estados financieros.

4. CAMBIOS EN POLÍTICAS CONTABLES Y REVELACIONES

Nuevas normas e interpretaciones

Durante el año 2018, la Compañía ha aplicado NIIF 15 y NIIF 9 por primera vez. La naturaleza y los efectos de los cambios originados por la aplicación de estas nuevas normas se los detalla a continuación:

(a) NIIF 15 -- Ingresos provenientes de acuerdos con clientes

NIIF 15 reemplaza a NIC 11 Contratos de construcción, NIC 18 Ingresos e Interpretaciones relacionadas y se aplica, con excepciones limitadas, a todos los ingresos que surjan de contratos con los clientes. NIIF 15 establece un modelo de cinco pasos para contabilizar los ingresos que surgen de los contratos con clientes y requiere que los ingresos se reconozcan a un monto que refleje la contraprestación a la que una entidad espera tener derecho a cambio de la transferencia de bienes o servicios a un cliente.

Una entidad contabilizará un contrato con un cliente que queda dentro del alcance de esta Norma solo cuando se cumplan todos los criterios siguientes:

- a. Las partes de contrato han aprobado el contrato (por escrito, oralmente o de acuerdo con otras prácticas tradicionales del negocio) y se comprometen a cumplir con sus respectivas obligaciones.
- b. La entidad puede identificar los derechos de cada parte con respecto a los bienes o servicios a transferir;
- c. El contrato tiene fundamento comercial (es decir, se espera que el riesgo, calendario o importe de los flujos de efectivo futuros de la entidad cambien como resultados del contrato); y

Es probable que la entidad recaude la contraprestación a la que tendrá derecho a cambio de los bienes o servicios que se transferirán al cliente. Para evaluar si es probable la recaudación del importe de la contraprestación, una entidad considerará solo la capacidad del cliente y la intención que tenga de pagar esa contraprestación a su vencimiento. El importe de la contraprestación al que la entidad tendrá derecho puede ser menor que el precio establecido en el contrato si la contraprestación es variable, porque la entidad puede ofrecer al cliente una reducción de precio.

Notas a los estados financieros (continuación)

NIIF 15 requiere que las entidades ejerzan su juicio, teniendo en cuenta todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada uno de los cinco pasos del modelo a los contratos con sus clientes. La norma también especifica la contabilidad de los costos incrementales de obtener un contrato y los costos directamente relacionados con el cumplimiento de un contrato.

La Compañía adoptó la NIIF 15 utilizando el método retroactivo modificado al 1 de enero de 2018. De acuerdo con este método, la norma puede aplicarse a todos los contratos existentes en la fecha de aplicación inicial o solo a los contratos que no se hayan completado a dicha fecha. La Compañía ha elegido aplicar la norma a todos los contratos existentes al 1 de enero de 2018. El efecto acumulado por la aplicación inicial de la NIIF 15 50,683 (disminución de patrimonio) correspondiente a efecto de componente de financiamiento significativo, se reconoce en la fecha de la aplicación inicial como un ajuste al saldo de apertura de *las Utilidades Acumuladas*. Por tanto, la información comparativa no se ha actualizado y continúa presentándose de acuerdo con la NIC 18.

(b) NIIF 9 – Instrumentos financieros

NIIF 9 Instrumentos Financieros deroga la NIC 39 Instrumentos Financieros, Reconocimiento y Medición y rige para los períodos anuales que comiencen en o después del 1 de enero de 2018. La norma reúne los tres aspectos fundamentales de la contabilidad de los instrumentos financieros: (a) clasificación y medición; (b) deterioro; y (c) contabilidad de coberturas.

Los siguientes aspectos fueron considerados por la Compañía en la adopción de NIIF 9:

- (a) **Clasificación y medición-** De conformidad con NIIF 9, los instrumentos financieros se miden subsecuentemente al valor razonable con cambios en resultados, al costo amortizado o al valor razonable con cambios en otros resultados integrales. La clasificación de los instrumentos se basa en dos criterios: (a) el modelo de negocio que utiliza la Compañía como entidad independiente para administrar sus activos; y (b) si los flujos de efectivo contractuales de los instrumentos representan únicamente pagos de capital e intereses sobre el monto principal pendiente.
- (b) **Deterioro de activos financieros -** La adopción de NIIF 9 ha cambiado fundamentalmente la determinación de pérdidas por deterioro de los activos financieros mediante la sustitución del enfoque de pérdidas incurridas de la NIC 39 por un enfoque de pérdidas crediticias esperadas a futuro (PCE). NIIF 9 requiere que la Compañía reconozca una estimación para PCE para todos los activos financieros no mantenidos a valor razonable con cambios en resultados.

La adopción de NIIF 9, no afectó la clasificación y medición de los instrumentos financieros de la Compañía y su potencial deterioro, no generándose ajustes que requieran re-expresar los estados financieros de la Compañía al 31 de diciembre de 2017.

5. USO DE ESTIMACIONES Y SUPUESTOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS

Varios de los importes incluidos en los estados financieros implican el uso de criterios y estimaciones. Estos

Notas a los estados financieros (continuación)

criterios y estimaciones se efectuaron sobre la base de su mejor conocimiento de los hechos relevantes y circunstancias, tomando en cuenta la experiencia previa; sin embargo, los resultados finales podrán diferir de las estimaciones incluidas en los estados financieros. El detalle de estos criterios y estimaciones están incluidos en las políticas contables o las notas a los estados financieros.

La preparación de los estados financieros incluye los siguientes criterios y estimaciones significativas utilizadas por la gerencia:

Estimación para cuentas incobrables-

La Compañía reconoce una provisión para pérdidas crediticias esperadas para todos los instrumentos de deuda que no se mantengan a valor razonable a través de resultados.

Las pérdidas crediticias esperadas se basan en la diferencia entre los flujos de efectivo contractuales conforme los acuerdos con clientes y todos los flujos de efectivo que la Compañía espera recibir, descontados a la tasa de interés efectiva original. Los flujos de efectivo esperados incluirán flujos de efectivo por la venta o recuperación de valores por garantías otorgadas por clientes u otras mejoras crediticias que son parte integral de los términos contractuales (de aplicar).

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen de acuerdo a dos enfoques:

- Enfoque general, aplicado para todos los activos financieros excepto para cuentas por cobrar comerciales y activos contractuales.
- Enfoque simplificado aplicado para cuentas por cobrar comerciales y activos contractuales.

Impuestos-

Existen incertidumbres con respecto a la interpretación de regulaciones tributarias complejas, a los cambios en las normas tributarias y al monto y la oportunidad en que se genera el resultado gravable futuro. La Compañía calcula provisiones, sobre la base de estimaciones razonables, para las posibles consecuencias derivadas de las inspecciones realizadas por parte de la autoridad tributaria. El importe de esas provisiones se basa en varios factores, tales como la experiencia en inspecciones tributarias anteriores, y en las diferentes interpretaciones acerca de las regulaciones tributarias realizadas por la Compañía y sus asesores legales. Esas diferencias de interpretación pueden surgir en una gran variedad de cuestiones, dependiendo de las circunstancias y condiciones existentes en el lugar de domicilio de la Compañía.

Vida útil de propiedad, planta y equipos-

La propiedad, planta y equipos se registra al costo y se deprecia en base al método de línea recta durante la vida útil estimada de dichos activos. En aquellos casos en los que se puedan determinar que la vida útil de los activos debería disminuirse, se deprecia el exceso entre el valor en libros neto y el valor de recuperación estimado, de acuerdo a la vida útil restante revisada. Factores tales como los cambios en el uso planificado de los distintos activos podrían hacer que la vida útil de los activos se viera disminuida. Las estimaciones se basan principalmente en las proyecciones de uso futuro de los activos. La Compañía revisa anualmente el deterioro que puedan sufrir los activos de larga vida cada vez que los eventos o cambios en las circunstancias indican que el valor libros de

cualquiera de dichos activos no pueda ser recuperado.

Obligaciones por beneficios a empleados-

El valor presente de las obligaciones de planes de pensión y beneficios por terminación de empleo, se determina mediante valuaciones actuariales. Las valuaciones actuariales implican varias suposiciones que podrían diferir de los acontecimientos que efectivamente tendrán lugar en el futuro. Estas suposiciones incluyen la determinación de la tasa de descuento, los aumentos salariales futuros, los índices de mortalidad y los aumentos futuros de las pensiones. Debido a la complejidad de la valuación, las suposiciones subyacentes y su naturaleza de largo plazo, las obligaciones por beneficios definidos son extremadamente sensibles a los cambios en estas suposiciones. Todas estas suposiciones se revisan a cada fecha de cierre del periodo sobre el que se informa.

Para la determinación de la tasa de descuento, el perito consideró las tasas de interés de los bonos corporativos de alta calidad en el mercado de E.U.A.

El índice de mortalidad se basa en las tablas biométricas de experiencia ecuatoriana publicadas por el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) según Registro Oficial No. 650 del 28 de agosto de 2002. Los aumentos futuros de salarios y pensiones se basan en los índices de inflación futuros esperados para el país.

6. NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA EMITIDAS AÚN NO VIGENTES

A continuación, se enumeran las Normas Internacionales de Información Financiera y enmiendas emitidas pero que no se encontraban en vigencia para los periodos anuales que se iniciaron al 1 de enero de 2018. En este sentido, la Compañía tiene la intención de adoptar estas normas según le sean aplicables, cuando entren en vigencia.

Normas	Fecha efectiva de vigencia
NIIF 16 – Arrendamientos	1 de enero de 2019
CINIIF 23- Incertidumbre sobre los tratamientos de los impuestos a los ingresos	1 de enero de 2019
Modificaciones a la NIIF 9: Características de pago anticipado con compensación negativa	1 de enero de 2019
Modificaciones a la NIC 19: Modificación, reducción o liquidación del plan	1 de enero de 2019
Modificaciones a la NIC 28: Intereses a largo plazo en asociadas y negocios conjuntos	1 de enero de 2019
NIIF 3 - Combinaciones de negocios	1 de enero de 2019
NIIF 11 - Acuerdos Conjuntos	1 de enero de 2019
NIC 12 - Impuestos a las ganancias	1 de enero de 2019
NIC 23 - Costos por préstamos	1 de enero de 2019
NIIF 17 – Contratos de seguro	1 de enero de 2021
Modificación a la NIIF 10 y NIC 28: Venta o contribución de activos entre una inversión y su asociada o negocio conjunto	Indefinida

Los aspectos más relevantes de la NIIF que se considera aplicable a la Compañía se detallan a continuación:

Notas a los estados financieros (continuación)

NIIF 16 – Arrendamientos

La NIIF 16 se emitió en enero de 2016 y reemplaza a la NIC 17 Arrendamientos, la IFRIC 4 que determina si un Acuerdo contiene un Arrendamiento, SIC-15 Arrendamientos operativos-Incentivos y SIC-27 Evaluación de la sustancia de las transacciones que involucran la forma legal de un arrendamiento. La NIIF 16 establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación y divulgación de los arrendamientos y requiere que los arrendatarios tengan en cuenta todos los arrendamientos bajo un modelo único en el balance general similar a la contabilización de los arrendamientos financieros según la NIC 17. La norma incluye dos exenciones de reconocimiento para los arrendatarios: arrendamientos de activos de "poco valor" (por ejemplo, computadoras personales) y arrendamientos a corto plazo (es decir, arrendamientos con un plazo de arrendamiento de 12 meses o menos). En la fecha de inicio de un arrendamiento, el arrendatario reconocerá un pasivo para realizar los pagos del arrendamiento (es decir, el pasivo del arrendamiento) y un activo que representa el derecho a usar el activo subyacente durante el plazo del arrendamiento (es decir, el activo con derecho de uso). Los arrendatarios deberán reconocer por separado el gasto por intereses en el pasivo por arrendamiento y el gasto por depreciación en el activo por derecho de uso.

También se requerirá que los arrendatarios vuelvan a medir el pasivo del arrendamiento cuando ocurran ciertos eventos (por ejemplo, un cambio en el plazo del arrendamiento, un cambio en los pagos de arrendamiento futuros resultantes de un cambio en un índice o tasa utilizada para determinar esos pagos). El arrendatario generalmente reconocerá el monto de la nueva medición del pasivo de arrendamiento como un ajuste al activo por derecho de uso.

La contabilidad del arrendador según la NIIF 16 se mantiene sustancialmente sin cambios respecto de la contabilidad actual según la NIC 17. Los arrendadores continuarán clasificando todos los arrendamientos utilizando el mismo principio de clasificación que en la NIC 17 y distinguiendo entre dos tipos de arrendamientos: los arrendamientos operativos y los arrendamientos financieros.

La Compañía a la fecha está en proceso de análisis bajo los lineamientos de esta norma, sin embargo, no espera impactos significativos dentro de sus activos y pasivos.

7. INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORÍA

Los instrumentos financieros al 31 de diciembre de 2018 y 2017 se conformaban de la siguiente manera:

	2018		2017	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Activos financieros medidos al valor nominal				
Efectivo en caja y bancos	341,524	-	71,568	-
Activos financieros medidos al costo amortizado				
Cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar	3,538,005	-	2,924,293	-
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	31,089	-	56,941	-

Notas a los estados financieros (continuación)

	2018		2017	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Total activos financieros	3,910,618	-	3,052,802	-
Pasivos financieros medidos al costo amortizado				
Obligaciones financieras	844,932	3,985,734	653,062	3,549,498
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	1,232,224	-	1,160,634	-
Cuentas por pagar a partes relacionadas	185,812	-	57,567	-
Total pasivos financieros	2,262,968	3,985,734	1,811,263	3,549,498

El efectivo en caja y bancos, cuentas por cobrar comerciales, otras cuentas por cobrar, acreedores comerciales, otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a partes relacionadas se aproximan al valor justo debido a la naturaleza de corto plazo de estos instrumentos.

Instrumentos financieros a tasa fija – El valor razonable de los pasivos financieros (obligaciones financieras) que se encuentran a tasa fija y a costo amortizado, se determina comparando las tasas de interés del mercado en el momento de su reconocimiento inicial con las tasas de mercado actuales relacionadas con instrumentos financieros similares. Estos instrumentos se clasifican en el Nivel 2 de la jerarquía de valor razonable.

8. EFECTIVO EN CAJA Y BANCOS

Los fondos se mantienen en bancos locales, son de libre disponibilidad y no generan intereses.

9. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar se desglosa como sigue:

		2018	2017
Comerciales	(1)	3,160,010	2,838,241
Anticipos a proveedores		67,073	53,067
Empleados		3,469	2,953
Facturas por emitir	(2)	539,571	239,693
		3,770,123	3,133,954
Menos- Provisión para cuentas incobrables		(232,118)	(209,661)
		3,538,005	2,924,293

(1) Corresponden a cuentas por cobrar a clientes las cuales no generan intereses. Al 31 de diciembre de 2018 incluye efecto de interés implícito por 69,646.

Notas a los estados financieros (continuación)

(2) Corresponde a la provisión de servicios de gestión integral prestados durante el año.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la apertura por vencimiento del saldo de las cuentas por cobrar comerciales es como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Por vencer	511,074	850,141
Vencidos:		
Entre 1 y 90 días	1,874,152	1,066,051
Entre 91 y 180 días	127,384	287,822
Entre 181 y 360 días	249,963	421,634
Más de 360 días	397,437	212,593
Total	<u>3,160,010</u>	<u>2,838,241</u>

A continuación se presenta el movimiento de la provisión para cuentas incobrables durante los años 2018 y 2017:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Saldo al inicio	209,661	109,661
Más- Provisión (Véase Nota 20)	22,457	100,000
Saldo al final	<u>232,118</u>	<u>209,661</u>

10. INVENTARIOS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de inventarios se encontraba constituido de la siguiente manera:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Suministros e Insumos	17,570	18,560
Repuestos y materiales	48,895	63,360
Importación en tránsito	-	9,860
	<u>66,465</u>	<u>91,780</u>

Notas a los estados financieros (continuación)

11. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de propiedad, planta y equipos se formaba de la siguiente manera:

	31 de diciembre de 2018			31 de diciembre de 2017		
	Costo	Deprecia-	Valor neto	Costo	Deprecia-	Valor neto
		ción acumulada			ción acumulada	
Terrenos	51,839	-	51,839	51,839	-	51,839
Edificios	1,115,001	(205,270)	909,731	980,594	(159,227)	821,367
Maquinarias y equipos	4,762,749	(932,456)	3,830,293	2,101,831	(533,271)	1,568,560
Muebles y enseres de oficina	145,153	(59,904)	85,249	117,098	(46,900)	70,198
Equipos de computación	168,703	(107,756)	60,947	128,207	(81,909)	46,298
Vehículos	1,489,915	(520,697)	969,218	1,247,958	(378,188)	869,770
Construcciones en proceso (1)	24,647	-	24,647	2,248,996	-	2,248,996
	<u>7,758,007</u>	<u>(1,826,083)</u>	<u>5,931,924</u>	<u>6,876,523</u>	<u>(1,199,495)</u>	<u>5,677,028</u>

- (1) Al 31 de diciembre de 2017, corresponde a la importación de horno incinerador y sus accesorios que se activaron durante el año 2018.

Notas a los estados financieros (continuación)

Durante los años 2018 y 2017, el movimiento de propiedad, planta y equipos fue como sigue:

Costo:	Equipos							Total
	Terrenos	Edificios	Maqui- narias y equipos	Muebles y enseres de oficina	Equipos de compu- tación	Vehículos	En proceso	
Saldo al 31 de diciembre de 2016	51,839	326,279	1,127,736	95,577	123,324	708,888	1,852,725	4,266,166
Adiciones (1)	-	201,165	934,724	27,244	45,112	438,571	1,012,521	2,659,357
Transferencias	-	453,130	47,419	-	-	115,701	(516,250)	-
Ventas / bajas	-	-	(6,048)	(5,723)	(40,229)	(15,000)	-	(89,000)
Saldo al 31 de diciembre de 2017	51,839	980,594	2,101,831	117,098	128,207	1,247,958	2,248,986	6,876,523
Adiciones	-	-	484,318	-	-	-	428,169	912,487
Transferencias (1 y 2)	-	134,407	2,176,600	26,055	43,774	241,957	(2,652,518)	(27,725)
Ventas / bajas	-	-	-	-	(3,278)	-	-	(3,278)
Saldo al 31 de diciembre de 2018	51,839	1,115,001	4,762,749	145,153	168,703	1,489,915	24,647	7,758,007
Depreciación acumulada:								
Saldo al 31 de diciembre de 2016	-	(142,054)	(426,380)	(42,114)	(108,669)	(287,222)	-	(1,004,439)
Depreciación del período	-	(17,173)	(114,838)	(10,509)	(15,468)	(100,209)	-	(258,298)
Ventas / bajas	-	-	8,048	5,723	40,228	9,243	-	63,242
Saldo al 31 de diciembre de 2017	-	(159,227)	(533,271)	(46,900)	(81,909)	(378,188)	-	(1,198,495)
Depreciación del período	-	(46,043)	(399,185)	(13,004)	(27,192)	(142,508)	-	(627,933)
Ventas / bajas	-	-	-	-	1,345	-	-	1,345
Saldo al 31 de diciembre de 2018	-	(205,270)	(932,456)	(59,904)	(107,756)	(520,637)	-	(1,826,063)
Valor neto	51,839	909,731	3,830,293	85,249	60,947	969,218	24,647	5,931,924

(2) Incluye transferencias por 27,725 al rubro de activos intangibles.

Notas a los estados financieros (continuación)

12. OBLIGACIONES FINANCIERAS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de obligaciones financieras se formaba de la siguiente manera:

Acreedor	Tasas	(2)	Vencimiento hasta	31 de diciembre de 2018			31 de diciembre de 2017			
				Corriente (1)	No corriente	Total	Tasas	Corriente (1)	No corriente	Total
Banco Procredit	8.47%	F	Octubre-2025	508,842	3,770,466	4,279,308	9,62%	218,065	3,291,944	3,510,009
Banco Produbanco - Grupo										
Proamerica	9.49%	F	Octubre-2022	288,075	215,268	483,343	9,77%	158,536	257,554	416,090
Banco Rumiñahui	8.50%	F	Octubre-2019	59,360	-	59,360	-	-	-	-
Banco Internacional	8.70%	F	Enero-2019	8,655	-	8,655	-	-	-	-
Sobregiro bancario Procredit	-	-	-	-	-	-	-	276,461	-	276,461
				<u>844,932</u>	<u>3,985,734</u>	<u>4,830,666</u>		<u>553,062</u>	<u>3,549,498</u>	<u>4,202,560</u>

(1) Incluye intereses devengados por pagar al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente.

(2) F = Tasa fija

Al 31 de diciembre de 2018, las garantías entregadas sobre dichas obligaciones financieras corresponden a prenda Industrial abierta por 3,283,684 sobre maquinarias, equipos y terrenos (véase Nota 27).

13. PARTES RELACIONADAS

(a) Saldos y transacciones con partes relacionadas

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los saldos por cobrar y pagar con accionistas y partes relacionadas se desglosan como sigue:

			Naturaleza de la relación	2018	2017
		Pais			
Por cobrar:					
Eco Recicla S. A.		Ecuador	Comercial	29,399	55,251
Gestión y Desarrollo Ambiental GDA S.A.		Colombia	Comercial	1,690	1,690
				<u>31,089</u>	<u>56,941</u>
Por pagar:					
Eco Recicla S. A.		Ecuador	Comercial	39,301	14,882
Oscar Chinchilla Mujica	(1)	Colombia	Accionista	46,822	-
Edgar Pinzon	(1)	Colombia	Accionista	43,105	-
Sociedad Descort S.A E.S.P	(1)	Colombia	Accionista	25,000	-
Rodolfo Gonzalez Aguirre	(1)	Ecuador	Accionista	29,124	-
Matdec S.A.		Ecuador	Comercial	660	16,634
Trovarek S.A.		Ecuador	Comercial	-	22,000

Notas a los estados financieros (continuación)

	<u>País</u>	<u>Naturaleza de la relación</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Portonovo S.A.	Ecuador	Comercial	-	4,039
Denise Cajas	Ecuador	Accionista	-	6
Edison Muñoz	Ecuador	Accionista	-	6
			<u>185,812</u>	<u>57,567</u>

(1) Saldos por dividendos declarados del año 2017.

Transacciones

Durante los años 2018 y 2017, las principales transacciones celebradas con partes relacionadas y accionistas fueron las siguientes:

	<u>País</u>	<u>Servicios recibidos</u>	<u>Compra de bienes</u>	<u>Pago de capital e intereses (1)</u>	<u>Pago de dividendos</u>
<u>Año 2018</u>					
Eco Recicla S. A.	Ecuador	-	160,174	-	-
Trovarek S.A.	Ecuador	94,439	-	-	-
Matdec S.A.	Ecuador	48,589	-	-	-
Portonovo S.A.	Ecuador	914	-	-	-
Rodolfo Gonzalez Aguirre	Ecuador	-	-	-	112,626
Oscar Chinchilla Mujica	Colombia	-	-	-	116,278
Edgar Pinzon	Colombia	-	-	-	115,245
Denise Cajas	Ecuador	-	-	-	5,000
Fernando Muñoz	Ecuador	-	-	-	5,000
		<u>143,942</u>	<u>160,174</u>	<u>-</u>	<u>354,149</u>
<u>Año 2017</u>					
Eco Recicla S. A.	Ecuador	-	100,048	-	-
Trovarek S.A.	Ecuador	74,439	-	-	-
Matdec S.A.	Ecuador	115,972	-	-	-
Portonovo S.A.	Ecuador	154,812	-	-	-
Rodolfo Gonzalez Aguirre	Ecuador	-	-	-	50,405
Oscar Chinchilla Mujica	Colombia	-	-	41,956	58,502
Edgar Pinzon	Colombia	-	-	-	56,171
Denise Cajas	Ecuador	-	-	-	781
Fernando Muñoz	Ecuador	-	-	-	781
Sociedad Descont S.A.E.S.P	Colombia	-	-	-	15,312
		<u>345,223</u>	<u>100,048</u>	<u>41,956</u>	<u>181,952</u>

Notas a los estados financieros (continuación)

- (1) Pago por préstamo otorgado para compra de activos fijos, a una tasa de interés de 14% anual y con vencimiento en julio de 2017.

Los saldos pendientes al cierre del año no están garantizados, no devengan intereses y son liquidados en efectivo. No existen garantías entregadas ni recibidas por cuentas por cobrar o pagar de partes relacionadas.

Las operaciones entre la Compañía y sus partes relacionadas, forman parte de las transacciones habituales de la Compañía en cuanto a su objeto y condiciones.

(b) Administración y alta dirección-

Los miembros de la alta administración y demás personas que asumen la gestión de la Compañía, incluyendo a la gerencia general, así como los accionistas que la representen, no han participado al 31 de diciembre de 2018 y 2017 en transacciones no habituales y relevantes.

(c) Remuneraciones y compensaciones de la gerencia clave-

La gerencia clave son aquellas personas que tienen autoridad y responsabilidad para planificar, dirigir y controlar las actividades de la Compañía, ya sea directa o indirectamente, incluyendo cualquier miembro (sea o no ejecutivo) del consejo de administración u órgano de gobierno equivalente de la Compañía.

Durante los años 2018 y 2017, los importes reconocidos como remuneraciones fijas, sueldos variables, beneficios sociales, otras bonificaciones y beneficios no monetarios de la gerencia clave de la Compañía, se presentan como siguen

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Sueldos y beneficios del personal a corto plazo	339,802	225,455

14. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar se desglosa como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Proveedores (1)	1,058,242	980,320
Otros	173,982	120,314
	<u>1,232,224</u>	<u>1,100,634</u>

- (1) Saldos que no devengan intereses y tienen un período de crédito de hasta 90 días.

Notas a los estados financieros (continuación)

15. BENEFICIOS A EMPLEADOS

(a) Corto plazo:

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de beneficios a empleados corto plazo se desglosa como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Beneficios sociales	175,795	111,390
Participación de trabajadores	174,367	267,810
	<u>350,162</u>	<u>379,200</u>

(b) Largo plazo:

Mediante resolución publicada en el Registro Oficial No. 421 del 28 de enero de 1983, la Corte Suprema de Justicia dispuso que los trabajadores tienen derecho a la jubilación patronal mencionada en el Código del Trabajo, sin perjuicio de la que les corresponda según la Ley de Seguro Social Obligatorio. De conformidad con lo que menciona el Código del Trabajo, los empleados que por veinticinco años o más hubieren prestado servicios continuada o interrumpidamente, tendrán derecho a ser jubilados por sus empleadores. Adicionalmente, los empleados que a la fecha de su despido hubieran cumplido veinte años y menos de veinticinco años de trabajo continuo o interrumpido, tendrán derecho a la parte proporcional de dicha jubilación.

Así también de acuerdo con el Código del Trabajo, la Compañía tendría un pasivo por indemnizaciones con los empleados que se separen. Esta provisión cubre los beneficios 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 empresa o empleador.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, las obligaciones por beneficios a empleados de largo plazo se formaban de la siguiente forma:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Jubilación patronal	132,907	138,333
Desahucio	63,308	68,509
Pasivo por beneficios de largo plazo	<u>196,215</u>	<u>206,842</u>

La siguiente tabla resume el movimiento de la provisión y los componentes del gasto neto por jubilación patronal y desahucio reconocidos en el estado de resultados integrales y el importe reconocido en el estado de situación financiera:

Notas a los estados financieros (continuación)

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2018	2017	2018	2017	2018	2017
Saldo al inicio	138,333	43,387	68,509	22,526	206,842	65,913
Movimiento del período:						
Costo laboral por servicios	59,082	33,913	30,008	15,608	89,090	49,521
Costo financiero	5,566	3,737	2,718	1,793	8,284	5,530
(Ganancia) pérdida actuarial	(30,560)	7,797	(27,303)	8,129	(57,863)	15,926
Efecto de reducciones y liquidaciones anticipadas	(39,514)	-	-	-	(39,514)	-
Beneficios pagados	-	-	(10,624)	(2,247)	(10,624)	(2,247)
Ajuste de reserva inicial	-	49,499	-	22,700	-	72,199
Saldo al final	<u>132,907</u>	<u>138,333</u>	<u>63,308</u>	<u>68,509</u>	<u>196,215</u>	<u>206,842</u>

Los principales supuestos actuariales usados en la determinación del pasivo por jubilación patronal y desahucio fueron los siguientes:

	2018	2017
Tasa de descuento	4.25%	4.02%
Tasa de rotación	20.08%	24.62%
Tasa esperada de incremento salarial	1.50%	2.5%
Tabla de mortalidad	IESS 2002	IESS 2002
Tasa de incidencia de invalidez	IESS 2002	IESS 2002
Antigüedad para jubilación (hombres y mujeres)	25 años	25 años

Un análisis de sensibilidad cuantitativo frente a un cambio en un supuesto clave significativo al 31 diciembre de 2018, se ilustra a continuación:

Supuestos	Tasa de incremento					
	Tasa de descuento		salarial		Tasa de rotación	
	Aumento 0.5%	Dismi- nución 0.5%	Aumento 0.5%	Dismi- nución 0.5%	Aumen- to 5%	Dismi- nución 5%
Efecto sobre la obligación neta de jubilación patronal	(11,251)	12,392	12,680	(11,595)	(5,362)	5,583
Efecto sobre la obligación neta de desahucio	(2,660)	2,922	3,131	(2,882)	2,629	(2,512)

Notas a los estados financieros (continuación)

16. IMPUESTOS

(a) Impuestos por recuperar e impuestos por pagar-

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de impuestos por recuperar e impuestos por pagar se formaba de la siguiente manera:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Por recuperar:		
Retenciones en la fuente IVA	209,848	425,580
Retenciones en la fuente de impuesto a la renta	-	1,216
Impuesto al Valor Agregado (IVA)	-	<u>118,027</u>
Total impuestos por recuperar	<u>209,848</u>	<u>544,803</u>
Por pagar:		
Impuesto a la renta (Véase literal (b))	119,257	138,396
Impuesto a la renta por pagar 2015 (Véase Nota 19(d))	-	117,092
Retenciones en la fuente de impuesto al valor agregado	24,852	20,138
Retenciones en la fuente de impuesto a la renta	<u>31,394</u>	<u>39,148</u>
Total impuestos por pagar	<u>175,503</u>	<u>314,774</u>

(b) Impuesto a la renta

Reconocido en resultados del año

Los gastos (ingresos) por impuesto a la renta corriente y diferido mostrados en el estado de resultados integrales de los años 2018 y 2017 se componen de la siguiente manera:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Impuesto a la renta corriente	293,731	288,482
Impuesto a la renta diferido (Véase literal (c))	<u>(14,382)</u>	<u>(19,066)</u>
Total gasto por impuesto a la renta	<u>279,349</u>	<u>269,416</u>

Notas a los estados financieros (continuación)

Conciliación del resultado contable-tributario-

Las partidas que conciliaron la utilidad contable con la base para la determinación del impuesto a la renta en los años 2018 y 2017 fueron las siguientes:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Utilidad antes de impuesto a la renta	988,079	1,049,225
Más (menos): Partidas de conciliación-		
Deducciones adicionales (1)	(11,539)	-
Gastos no deducibles (2)	<u>198,385</u>	<u>345,995</u>
Utilidad gravable	<u>1,174,925</u>	<u>1,395,220</u>
Utilidades que se reinvierten	-	184,669
Tasa de impuesto	<u>12%</u>	<u>12%</u>
Impuesto a la renta causado	<u>-</u>	<u>22,161</u>
Utilidades que no se reinvierten	<u>1,174,925</u>	<u>1,210,561</u>
Tasa de impuesto	<u>25%</u>	<u>22%</u>
Impuesto a la renta causado	<u>293,731</u>	<u>266,321</u>
Total provisión de impuesto a la renta corriente	<u>293,731</u>	<u>288,482</u>

(1) Corresponde a indemnización por seguros.

(2) Incluye principalmente provisión para jubilación patronal, provisión para cuentas incobrables y costos y gastos no sustentados con comprobantes.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la determinación del saldo del impuesto a la renta por pagar fue como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Provisión para impuesto a la renta corriente	293,731	288,482
Menos-		
Impuesto a la salida de divisas	-	(24,889)
Retenciones en la fuente del año	<u>(174,474)</u>	<u>(125,197)</u>
Impuesto a la renta por pagar (Véase literal (a))	<u>119,257</u>	<u>138,396</u>

(c) Impuesto diferido-

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el activo por impuesto diferido se formaba de la siguiente manera:

Notas a los estados financieros (continuación)

	Estado de situación		Estado de resultados /	
	financiera		Patrimonio	
	2018	2017	(débito)	crédito
<i>Diferencias temporarias:</i>				
Provisión de cuentas incobrables	-	39,115	-	19,066
Provisión de jubilación patronal y deshaucio	14,382	-	14,382	-
Efecto en el impuesto diferido en resultados			14,382	19,066
Efecto en el patrimonio			(39,115)	-
Activo por impuesto diferido	14,382	39,115		

(d) Otros asuntos relacionados con el impuesto a la renta-

Situación tributaria-

De acuerdo con disposiciones legales, la autoridad tributaria tiene la facultad de revisar las declaraciones del impuesto a la renta de la Compañía, dentro del plazo de hasta tres años posteriores contados a partir de la fecha de presentación de la declaración del impuesto a la renta, siempre y cuando haya cumplido oportunamente con sus obligaciones tributarias.

Determinación y pago del impuesto a la renta-

El impuesto a la renta de la Compañía se determina sobre una base anual con cierre al 31 de diciembre de cada período fiscal, aplicando a las utilidades gravables la tasa del impuesto a la renta vigente.

Tasas del impuesto a la renta-

La tasa del impuesto a la renta es del 25%. En el caso de que la sociedad tenga accionistas, socios, partícipes, constituyentes, beneficiarios o similares, residentes o establecidos en paraísos fiscales o regímenes de menor imposición; con una participación directa o indirecta, individual o conjunta, igual o superior al 50% del capital social o de aquel que corresponda a la naturaleza de la sociedad, se incrementa la tasa de impuesto a la renta en 3 puntos porcentuales adicionales.

Cuando la mencionada participación de los accionistas domiciliados en paraísos fiscales o regímenes de menor imposición sea menor al 50%, los 3 puntos porcentuales adicionales a la tasa de impuesto a la renta se aplicarán sobre la proporción de la base imponible que corresponda a dicha participación.

Asimismo, se aplicará la tarifa de impuesto a la renta más 3 puntos porcentuales a toda la base imponible, a la sociedad que incumpla con el deber de informar la composición de sus accionistas, socios, partícipes, contribuyentes, beneficiarios o similares, conforme a lo que establezca la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno y las resoluciones que emita el Servicio de Rentas Internas, sin perjuicio de otras sanciones que fueren aplicables.

En caso de que la Compañía reinvierta sus utilidades en el país en los términos y condiciones que establece la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno, podría obtener una reducción en la tasa del impuesto a la renta de 10 puntos porcentuales sobre el monto reinvertido, siempre y cuando efectúen el correspondiente aumento de capital hasta el 31 de diciembre del siguiente año.

Anticipo del impuesto a la renta-

El anticipo se determina sobre la base de la declaración del impuesto a la renta del año inmediato anterior, aplicando ciertos porcentajes al valor del activo total (menos ciertos componentes), patrimonio total, ingresos gravables y costos y gastos deducibles. El anticipo será compensado con el impuesto a la renta causado y no es susceptible de devolución, salvo casos de excepción. En caso de que el impuesto a la renta causado fuere menor al anticipo determinado, el anticipo se convierte en impuesto a la renta mínimo.

Así también, se excluirán de la determinación del anticipo del impuesto a la renta los gastos incrementales por generación de nuevo empleo o mejora de masa salarial, y en general aquellas inversiones y gastos efectivamente realizados, relacionados con los beneficios tributarios que para el pago del impuesto a la renta reconoce el Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones para las nuevas inversiones, así como otras afectaciones por aplicación de normas y principios contables.

También están exoneradas del pago del anticipo de impuesto a la renta las sociedades nuevas constituidas a partir de la vigencia del Código de la Producción, Comercio e Inversiones hasta por un periodo de 5 años.

Dividendos en efectivo-

Los dividendos y utilidades, calculados después del pago del impuesto a la renta, distribuidos por sociedades nacionales o extranjeras residentes en el Ecuador, a favor de otras sociedades nacionales o extranjeras, no domiciliadas en paraísos fiscales o jurisdicción de menor imposición o de personas naturales no residentes en el Ecuador, están exentos de Impuesto a la Renta:

Esta exención no aplica si el beneficiario efectivo; quien económicamente o de hecho tiene el poder de controlar la atribución de disponer del beneficio, es una persona natural residente en el Ecuador. El porcentaje de retención de dividendos o utilidades que se aplique al ingreso gravado dependerá de quien y donde está localizado el beneficiario efectivo, sin que supere la diferencia entre la máxima tarifa de impuesto a la renta para personas naturales (35%) y la tarifa general de impuesto a la renta prevista para sociedades (22% o 25%).

En el caso de que los dividendos sean distribuidos a sociedades domiciliadas en paraísos fiscales o regímenes de menor imposición se debe aplicar una retención adicional por la diferencia entre la tasa máxima de tributación de una persona natural (35%) y la tarifa de impuesto a la renta corporativo aplicable para sociedades (22% o 25%).

Cuando la sociedad que distribuye los dividendos o utilidades incumpla el deber de informar sobre su composición accionaria se procederá a la retención de impuesto a la renta sobre dichos dividendos como si se existiera un beneficiario efectivo residente en el Ecuador.

Notas a los estados financieros (continuación)

Cuando una sociedad distribuya dividendos antes de la terminación del ejercicio económico u otorgue préstamos de dinero a sus socios, accionistas o alguna de sus partes relacionadas (préstamos no comerciales), esta operación se considerará como pago de dividendos anticipados y por consiguiente se deberá efectuar la retención correspondiente a la tarifa de impuesto a la renta corporativo vigente al año en curso, sobre el monto de tales pagos. Tal retención será declarada y pagada al mes siguiente de efectuada y constituirá crédito tributario para la empresa en su declaración de Impuesto a la Renta.

Enajenación de acciones y participaciones

Se encuentran gravadas con el impuesto a la renta, las utilidades que perciban las sociedades domiciliadas o no en Ecuador y las personas naturales, ecuatorianas o extranjeras, residentes o no en el país, provenientes de la enajenación directa o indirecta de acciones o participaciones de sociedades domiciliadas o establecimientos permanentes en Ecuador.

(e) Impuesto a la Salida de Divisas (ISD)-

El Impuesto a la Salida de Divisas es del 5% y grava a lo siguiente:

- La transferencia o traslado de divisas al exterior.
- Los pagos efectuados desde el exterior, inclusive aquellos realizados con recursos financieros en el exterior de la persona natural o la sociedad o de terceros.
- Las importaciones pendientes de pago registradas por más de doce (12) meses.
- Las exportaciones de bienes y servicios generadas en el Ecuador, efectuadas por personas naturales o sociedades domiciliadas en el Ecuador, cuando las divisas correspondientes a los pagos por concepto de dichas exportaciones no ingresen al Ecuador.
- Cuando la salida de divisas se produzca como resultado de la compensación o neteo de saldos deudores y acreedores con el exterior, la base imponible estará constituida por la totalidad de la operación, es decir, tanto por el saldo neto transferido como por el monto compensado.

Están exentos del Impuesto a la Salida de Divisas (ISD):

- Transferencias de dinero de hasta tres salarios básicos unificados por mes.
- Pagos realizados al exterior mediante tarjetas de crédito o débito hasta 5,000.
- Pagos realizados al exterior por amortización de capital e intereses de créditos otorgados por instituciones financieras internacionales, con un plazo mayor a un año, destinados al financiamiento de inversiones previstas en el Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones y que devenguen intereses a las tasas referenciales.
- Pagos realizados al exterior por concepto de dividendos distribuidos por sociedades nacionales o extranjeras domiciliadas en el Ecuador, después del pago del impuesto a la renta, a favor de otras sociedades extranjeras o de personas naturales no residentes en el Ecuador, siempre y cuando no estén domiciliados en paraísos fiscales o jurisdicciones de menor imposición.

El Impuesto a la Salida de Divisas (ISD) podrá ser utilizado como crédito tributario para la determinación del impuesto a la renta hasta por 5 años, siempre que haya sido originado en la importación de materias primas, insumos y bienes de capital con la finalidad de que sean incorporados en procesos productivos y que consten

Notas a los estados financieros (continuación)

en el listado emitido por el Comité de Política Tributaria.

(f) Reformas tributarias

En el Suplemento del Registro Oficial No. 309 del 21 de agosto de 2018, se expidió la Ley Orgánica para el Fomento Productivo, Atracción de Inversiones, Generación de Empleo, y Estabilidad y Equilibrio Fiscal; y en el Suplemento del Registro Oficial No. 392 del 20 de diciembre de 2018, se publicó su Reglamento. Los principales incentivos y reformas tributarias son los siguientes:

Impuesto a la renta

- Incremento en el límite de deducibilidad en gastos de promoción y publicidad, del 4% cambia al 20% del total de ingresos gravados.
- La tarifa de impuesto a la renta es del 25%, no obstante, a dicha tarifa se sumará 3 puntos porcentuales cuando:
 - la Compañía respecto de sus accionistas, socios, partícipes, constituyentes, beneficiarios o similares, incumplan su deber de informar su composición societaria,
 - dentro de la cadena de propiedad de los respectivos derechos representativos de capital, exista un titular residente, establecido o amparado en un paraíso fiscal, jurisdicción de menor imposición o régimen preferente y el beneficiario efectivo es residente fiscal en Ecuador.

La adición de tres (3) puntos porcentuales aplicará a toda la base imponible de la Compañía, cuando el porcentaje de participación por quienes se haya incurrido en cualquiera de las causales anteriores sea igual o superior al 50% del capital social o de aquel que corresponda a la naturaleza de la Compañía. Cuando la mencionada participación sea inferior al 50%, la tarifa correspondiente a sociedades más tres (3) puntos porcentuales aplicará sobre la proporción de la base imponible que corresponda a dicha participación.

Se elimina la figura del anticipo de impuesto a la renta mínimo. Si no existiese impuesto a la renta causado o si el impuesto causado en el ejercicio corriente fuere inferior al anticipo pagado más las retenciones, el contribuyente tendrá derecho a presentar un reclamo de pago indebido, o una solicitud de devolución de pago en exceso, o a utilizar dicho monto directamente como crédito tributario sin intereses para el pago del impuesto a la renta que cause en los ejercicios impositivos siguientes y hasta dentro de 3 años contados desde la fecha de la declaración.

Hasta el mes de junio de cada año, los contribuyentes podrán solicitar al Director General del Servicio de Rentas Internas la exoneración o la reducción del pago del anticipo del impuesto a la renta, cuando demuestren en forma sustentada, que se generarán pérdidas en ese año.

17. CAPITAL SOCIAL Y APORTES PARA FUTURA CAPITALIZACIÓN

(a) Composición del capital-

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el capital social de la Compañía estaba conformado de la siguiente manera:

Notas a los estados financieros (continuación)

Accionistas	País	2018			2017		
		Número de acciones	Porcentaje total de participación	Valor nominal	Número de acciones	Porcentaje total de participación	Valor nominal
Oscar Chínchilla Mujica	Colombia	609,380	33%	609,380	548,474	33%	548,474
Edgar Pinzón Mujica	Colombia	585,175	32%	585,175	526,688	32%	526,688
Rodolfo Gonzalez Aguirre	Ecuador	523,830	28%	523,830	471,475	28%	471,475
Sociedad Descont S.A. E.S.P.	Colombia	92,387	5%	92,387	83,153	5%	83,153
Denise Cajas Arenas	Ecuador	18,478	1%	18,478	16,631	1%	16,631
Edlson Muñoz Pauta	Ecuador	18,478	1%	18,478	16,631	1%	16,631
		1,847,728	100%	1,847,728	1,663,052	100%	1,663,052

(b) Aumento de capital-

Con fecha 4 de mayo de 2018, mediante acta de Junta General Extraordinaria de Accionistas se aprobó el aumento de capital en 184,676 (184,676 acciones ordinarias y nominativas de un dólar de los Estados Unidos de América cada una) a través de la capitalización de utilidades retenidas provenientes de las utilidades reinvertidas de año 2017 por 184,669 y 7 mediante aporte en efectivo. La escritura pública correspondiente fue inscrita en el Registro Mercantil el 12 de junio de 2018.

Con fecha 4 de julio de 2017, mediante acta de Junta General Extraordinaria de Accionistas se aprobó el aumento de capital en 312,502 (312,502 acciones ordinarias y nominativas de un dólar de los Estados Unidos de América cada una) a través de la capitalización de utilidades retenidas provenientes de las utilidades reinvertidas del año 2016 por 312,452 y 50 mediante aporte en efectivo. La escritura pública correspondiente fue inscrita en el Registro Mercantil el 17 de mayo de 2017.

18. RESERVA LEGAL

La Ley requiere que se transfiera a la reserva legal por lo menos el 10% de la utilidad neta anual, hasta que la reserva llegue por lo menos al 50% del capital social. Dicha reserva no puede distribuirse como dividendos en efectivo, excepto en caso de liquidación de la Compañía, pero puede utilizarse para cubrir pérdidas de operaciones o para capitalizarse.

Con fecha 15 de marzo de 2017, mediante acta de Junta General Extraordinaria de Accionistas se aprobó la apropiación de la reserva legal por un monto de 76,074.

19. RESULTADOS ACUMULADOS

(a) Ajustes por adopción por primera vez de las NIIF-

De acuerdo a la Resolución No. SC.ICI.CPA IFRS.G.11.007 de la Superintendencia de Compañías, el saldo acreedor que se generó producto de los ajustes provenientes de la adopción por primera vez de las NIIF

Notas a los estados financieros (continuación)

podrá ser capitalizado en la parte que exceda el valor de las pérdidas, si las hubiere o ser devuelto a los accionistas en el caso de liquidación de la Compañía.

(b) Reserva de capital-

De acuerdo a Resolución No. SC.ICI.CPA IFRS.G.11.007 de la Superintendencia de Compañías emitida el 9 de septiembre de 2011, el saldo acreedor de la reserva de capital generado hasta el año anterior al período de transición de aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) debe ser transferido al patrimonio a la cuenta resultados acumulados y podrá ser capitalizado en la parte que exceda al valor de las pérdidas acumuladas y las del último año concluido, si las hubieren; utilizado para absorber pérdidas; o devuelto en el caso de liquidación de la Compañía.

(c) Dividendos pagados-

Mediante acta de Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 27 de marzo de 2018, se aprobó la distribución de dividendos del año 2017 por 500,000 acorde a los flujos de caja disponibles. Durante el año 2018 se canceló 354,162.

Mediante acta de Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 10 de marzo de 2017, se aprobó la distribución de dividendos del año 2011 por 78,108 acorde a los flujos de caja disponibles. Durante el año 2017 se canceló la totalidad del monto aprobado.

(d) Ajustes de reestructuración-

Durante el año 2018, la gerencia identificó ciertos ajustes que afectan a años anteriores y como resultado, los saldos comparativos para el periodo anterior han sido modificados siguiendo los lineamientos de la Norma Internacional de Contabilidad No. 8 (Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores). Los ajustes reconocidos por la Compañía que modifican los resultados de años anteriores corresponden a:

	Al 31 de diciembre de 2017	Al 1 de enero de 2017
	<u> </u>	<u> </u>
Patrimonio como fue reportado	3,260,521	2,639,490
Reconocimiento impuesto a la renta 2015	(117,092)	(117,092)
Reconocimiento participación a trabajadores 2015	(82,653)	(82,653)
Patrimonio como fue ajustado	<u>3,060,776</u>	<u>2,439,745</u>

El estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2017 ha sido restablecido de la siguiente manera:

Notas a los estados financieros (continuación)

	Al 31 de diciembre de 2017			Al 1 de enero de 2017		
	Como fue reportado	Ajustes / Reclasificación	Restablecido	Como fue reportado	Ajustes / Reclasificación	Restablecido
Activos	9,528,723	-	9,528,723	5,968,244	-	5,968,244
Pasivos	6,268,202	199,745	6,467,947	3,328,754	199,745	3,528,499
Patrimonio	3,260,521	(199,745)	3,060,776	2,639,490	(199,745)	2,439,745

El estado de resultados al 31 de diciembre de 2017 y 2018 no ha tenido cambios.

20. COSTO DE OPERACIÓN

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el costo de operación se formaba de la siguiente manera:

	2018	2017
Recolección y transporte	2,210,245	1,561,118
Tratamiento y disposición final	3,171,215	2,470,312
Tratamiento de terceros	878,708	764,477
	<u>6,260,168</u>	<u>4,795,907</u>

21. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y VENTAS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los gastos de administración y de ventas se formaban de la siguiente manera:

	2018			2017		
	Adminis- tración	Ventas	Total	Adminis- tración	Ventas	Total
Gastos del personal	754,269	384,859	1,139,128	731,005	358,386	1,089,391
Honorarios profesionales	60,944	31	60,975	225,599	13,243	238,842
Alquileres	-	22,457	22,457	61,226	14,751	75,977
Depreciación y amortización	322,498	993	323,491	65,109	9,468	74,577
Otros servicios	43,819	23,424	67,243	81,503	17,955	99,458
Impuestos	48,002	39,718	87,720	181,423	11,650	193,073
Mantenimiento y reparaciones	61,320	14,165	75,485	50,190	14,902	65,092
Jubilación y desahucio	12,320	9,281	21,601	128,552	697	127,249
Provisión para cuentas incobrables (Véase Nota 9)	52,863	3,530	56,393	-	100,000	100,000
Materiales y suministros	13,567	4,467	18,034	46,211	15,620	61,831
Servicio de transporte	28,555	15,473	44,028	9,719	9,990	19,709
Seguros	8,196	11,067	19,263	11,031	8,630	19,661

Notas a los estados financieros (continuación)

	2018			2017		
	Adminis- tración	Ventas	Total	Adminis- tración	Ventas	Total
Seguridad y vigilancia	15,783	34	15,817	1,209	191	1,400
Otros	120,233	119,350	239,583	7,016	-	7,016
	<u>1,542,369</u>	<u>648,849</u>	<u>2,191,218</u>	<u>1,597,795</u>	<u>575,483</u>	<u>2,173,278</u>

22. GASTOS FINANCIEROS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los gastos financieros se formaban de la siguiente manera:

	2018	2017
Intereses pagados	391,589	113,431
Interes implícito por financiamiento en cartera	18,963	-
Comisiones bancarias	42,591	42,849
	<u>453,143</u>	<u>156,280</u>

23. ENCARGO FIDUCIARIO

El 23 de diciembre de 2015, la Compañía constituyó un Encargo Fiduciario Irrevocable denominado "Encargo Fiduciario Gadere", con plazo hasta que se dé cumplimiento a su objeto y transfiere el derecho de cobro de las ventas de 24 clientes seleccionados.

El objeto del encargo fiduciario es recibir mensualmente la recaudación de los clientes seleccionados para que los administre y sirvan para cubrir los pasivos mantenidos o que llegare a mantener con el Banco del Producción S. A. Produbanco.

24. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

Los principales pasivos financieros de la Compañía, incluyen cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, obligaciones financieras y cuentas por pagar partes relacionadas. La finalidad principal de estos pasivos financieros es financiar las operaciones de la Compañía y ofrecer garantías en respaldos de sus operaciones. Los principales activos financieros de la Compañía incluyen las cuentas por cobrar comerciales, cuentas por cobrar a partes relacionadas, otras cuentas por cobrar y efectivo en caja y bancos que provienen directamente de sus operaciones.

La Compañía se encuentra expuesta a los riesgos de mercado, de crédito y de liquidez; los altos ejecutivos de la Compañía supervisan la gestión de estos riesgos.

Riesgo de mercado-

El riesgo de mercado es el riesgo de que el valor razonable de los flujos de efectivo futuros de un instrumento

Notas a los estados financieros (continuación)

financiero fluctúe debido a cambios en los precios de mercado. En el caso de la Compañía, el riesgo de mercado comprende el riesgo de tasa de interés. La Compañía mitiga el riesgo de tasa de interés manteniendo obligaciones financieras a tasa de interés fija.

Riesgo de crédito-

El riesgo de crédito es el riesgo de que una contraparte no pueda cumplir con sus obligaciones asumidas en relación con un instrumento financiero o contrato de venta, generando una pérdida financiera. La Compañía se encuentra expuesta al riesgo de crédito por sus actividades operativas (cuentas por cobrar comerciales) y sus actividades financieras incluidos los saldos en bancos.

La gerencia es responsable de gestionar el riesgo de crédito de sus clientes en base a las políticas, los procedimientos y los controles sobre la gestión del riesgo. La calificación de crédito del cliente se determina sobre la base de un tablero que detalla la calificación de riesgo de crédito. Las cuentas por cobrar de los clientes se controlan regularmente.

La necesidad de registrar una desvalorización se analiza a cada fecha de cierre del periodo sobre el que se informa. Además, existe un número importante de cuentas por cobrar menos categorizadas en grupos homogéneos y cuya desvalorización se evalúa de manera colectiva. El cálculo de la desvalorización se basa en la información histórica real. La exposición máxima al riesgo de crédito a la fecha de cierre del periodo sobre el que se informa es el importe en libros de cada categoría de activo financiero informada en la Nota 7.

La Compañía ha evaluado como baja la concentración del riesgo de crédito con respecto a los deudores comerciales.

Riesgo de liquidez-

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía tenga dificultades para cumplir con sus obligaciones asociadas con sus pasivos financieros, que son liquidados mediante la entrega de efectivo u otros activos financieros. El enfoque de la Administración para administrar la liquidez es contar con los recursos suficientes para cumplir con sus obligaciones, tanto en condiciones normales como de tensión, sin incurrir en pérdidas inaceptables o arriesgar la reputación de la Compañía.

La Administración dispone de información que le permite monitorear los requerimientos de flujo de efectivo; por lo general la Compañía tiene como objetivo contar con los recursos necesarios para solventar los gastos operacionales esperados durante todo el año, esto excluye el posible impacto de circunstancias extremas que no pueden predecirse razonablemente.

El siguiente cuadro resume el perfil de vencimientos de los pasivos financieros de la Compañía sobre la base de los pagos no descontados previstos en los contratos respectivos:

Notas a los estados financieros (continuación)

	En menos de 3 meses	Más de 3 meses y menos de 12 meses	Mayor a 1 año	Total	
Al 31 de diciembre de 2018					
Obligaciones financieras	344,248	863,003	4,940,003	6,147,254	(1)
Cuentas por pagar comerciales y otras	1,205,152	27,072	-	1,232,224	
Cuentas por pagar a partes relacionadas	185,812	-	-	185,812	
	<u>1,735,212</u>	<u>890,075</u>	<u>4,940,003</u>	<u>7,565,290</u>	
Al 31 de diciembre de 2017					
Obligaciones financieras	164,930	531,737	4,540,362	5,237,029	(1)
Cuentas por pagar comerciales y otras	1,067,074	33,560	-	1,100,634	
Cuentas por pagar a partes relacionadas	57,567	-	-	57,567	
	<u>1,289,571</u>	<u>565,297</u>	<u>4,540,362</u>	<u>6,395,230</u>	

(1) Incluido los intereses por pagar al vencimiento.

25. GESTIÓN DE CAPITAL

Para propósitos de gestión del capital de la Compañía, el capital incluye el capital accionario emitido y todas las demás reservas de patrimonio atribuibles a los propietarios de la controladora. El objetivo principal de la gestión del capital de la Compañía es maximizar el valor para el accionista.

La Compañía gestiona su estructura de capital y realiza los ajustes pertinentes en función de los cambios en las condiciones económicas y los requerimientos de las cláusulas financieras. A fin de mantener y ajustar su estructura de capital, la Compañía puede modificar los pagos de dividendos a los accionistas. La Compañía monitorea la estructura de capital utilizando un ratio de endeudamiento, definido como el cociente entre la deuda neta y el capital total más la deuda neta.

El ratio de endeudamiento al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es como sigue:

	2018	2017
Total obligaciones financieras, proveedores y otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a partes relacionadas	6,248,702	5,360,761
(-) Efectivo en caja y bancos	(341,524)	(71,568)
Deuda neta	5,907,178	5,289,193
Total patrimonio	3,237,578	3,260,521
Total deuda neta y patrimonio	<u>9,144,756</u>	<u>8,549,714</u>
Ratio de apalancamiento	65%	62%

Notas a los estados financieros (continuación)

26. PERMISOS DE OPERACIÓN

El 12 de diciembre de 2018, mediante oficio Nro. MAE-CGZ5-DPAG-2018-3023-O el Ministerio del Ambiente otorgó a la Compañía la actualización de la licencia ambiental para la ejecución de "Servicio de Gestión Integral de Residuos, Especiales y peligrosos" que incluye la "Recolección, Transporte, Almacenamiento Temporal, Tratamiento y Disposición Final de residuos".

Por esta licencia se entregó una garantía de fiel cumplimiento del contrato para el plan de manejo ambiental para la planta de tratamiento de residuos especiales y peligrosos, así como la prestación del servicio de gestión integral de residuos por 168,850, con vencimiento el 12 de diciembre de 2018. Esta póliza fue renovada con vencimiento al 12 de diciembre de 2019.

27. GARANTÍAS

Al 31 de diciembre de 2018, la Compañía entregó las siguientes garantías a favor de terceros:

Nombre	Descripción de la garantía
Garantía de prenda industrial a favor del banco Procredit	A favor del banco Procredit que grava en los activos fijos de la Compañía, entre los activos fijos dados en garantías se encuentran camiones, depurador, máquina de trituración de llantas, generador eléctrico, caldera, autoclave esterilizador de residuos, horno incinerador, terreno ubicado en Nobol, bodega ubicada en el Parque California. El monto asciende a 2,400,000
Garantía de fiel cumplimiento de contratos	A favor de banco Produbanco para responder el fiel cumplimiento de contrato de arriendo sobre el solar 8 de la MZ.150 de la urbanización la garzota por cuenta de Cadere S.A. El monto de la garantía asciende a 80,640
Garantía de prenda industrial de vehículos y encargo fiduciario de flujo a favor el banco Produbanco.	Prenda industrial de vehículos y encargo fiduciario de flujo a favor del banco Produbanco por un monto de 883,684
Garantía de endoso seguro leasing a favor del banco Pichincha	Endoso seguro leasing por un monto de 24,100

28. EVENTOS SUBSECUENTES

En el período comprendido entre el 1 de enero de 2019 y la fecha de emisión de estos estados financieros, no han ocurrido hechos de carácter financiero o de otra índole, que afecten en forma significativa los saldos o interpretaciones de los estados financieros al 31 de diciembre de 2018.