

## **FABRICA DE ENVASES S.A. FADESA**

### **NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017**

---

#### **1. INFORMACION GENERAL**

Fábrica de Envases S. A. FADESA (la Compañía) es una sociedad anónima constituida en el Ecuador en el año 1995 y su principal actividad es la fabricación y comercialización de envases y tapas de hojalata y plástico. Su principal accionista es Senoicca Industrial, Co. Limited de Islas Virgenes Británicas con un porcentaje de participación de 75%.

#### **2. POLITICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS**

Los estados financieros 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 2017.

Los estados financieros 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. 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 la Compañía.

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

##### **(a) Efectivo en caja y bancos-**

El rubro de efectivo en caja y bancos presentado en el estado de situación financiera de la Compañía incluye todos los saldos en efectivo e inversiones a corto plazo (menor a tres meses). Dichas cuentas no están sujetas a un riesgo significativo de cambios en su valor.

##### **(b) Inventarios-**

Los inventarios están valorados al costo promedio o al valor neto de realización, el menor, excepto importaciones en tránsito que se registran al costo. El valor neto de realización se determina en base al precio de venta en el curso ordinario del negocio, menos los costos estimados de terminación y venta.

El inventario de materia prima, materiales de empaque y otros suministros se registran al costo de compra y el inventario de productos terminados y trabajo en proceso incluye costos de materiales directos, mano de obra y una proporción de costos de manufactura basados en la capacidad operativa de la planta.

La estimación para obsolescencia de inventarios es determinada por la gerencia de la Compañía, en base a una evaluación de la antigüedad del inventario.

##### **(c) Propiedad, planta y equipos-**

La propiedad, planta y equipos son medidos al costo de adquisición, menos 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. Los costos de reparación y mantenimiento rutinarios son reconocidos como gastos según se incurren.

Los bienes clasificados como edificios, planta y equipo 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:

| Descripción            | Vida útil  |
|------------------------|------------|
| Edificio               | 40 años    |
| Maquinaria y equipos   | 10-20 años |
| Muebles y enseres      | 10 años    |
| Vehículos              | 5 años     |
| Equipos de computación | 3 años     |

#### **(d) 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 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.

##### **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 tributaria 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 disponibilidad de la utilidad tributaria futura contra las cuales imputar esos créditos fiscales o pérdidas tributarias amortizables.

**(e) Beneficios a empleados-**

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 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 y post-empleo se determina descontando los flujos de salida de efectivo estimados.

La política contable para los planes de beneficios definidos y post-empleo es reconocer las pérdidas y ganancias actuariales en su totalidad en el estado de resultados integrales en el periodo en el que ocurren.

**(f) Reconocimiento de ingresos-**

Los ingresos son reconocidos cuando se han transferido todos los riesgos y beneficios inherentes a los bienes entregados y es probable que los beneficios económicos asociados a la transacción fluyan a la Compañía y el monto del ingreso puede ser medido confiablemente, independientemente del momento en el que el cobro sea realizado. Los ingresos se miden por el valor razonable de los bienes vendidos, teniendo en cuenta las condiciones de cobro definidas contractualmente y sin incluir impuestos ni aranceles.

Los ingresos procedentes de la venta de productos se reconocen cuando los riesgos significativos y las ventajas inherentes a la propiedad se hayan sustancialmente transferido al comprador, lo cual ocurre por lo general, al momento de la entrega de los bienes.

**(g) 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.

**(h) Valor razonable-**

La Compañía mide sus instrumentos financieros al valor razonable en cada fecha del estado de situación financiera.

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.

**(i) Costos de financiamiento-**

Los costos por intereses directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de un activo que necesariamente requieren de un periodo sustancial de tiempo para estar listo para su uso o venta, se capitalizan como parte del costo de los respectivos bienes. Todos los demás costos por intereses se registran como gasto en el periodo que se producen.

### **3.- USO DE ESTIMACIONES Y SUPUESTOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS**

La preparación de los estados financieros requiere que la gerencia realice estimaciones que afectan las cifras reportadas de activos, pasivos, ingresos y gastos y la exposición de eventos significativos en las notas a los estados financieros. Las estimaciones y juicios son continuamente evaluados y están basados en la experiencia histórica y otros factores, incluyendo la expectativa de eventos futuros que se cree son razonables bajo las actuales circunstancias. Los resultados actuales podrían diferir de dichas estimaciones.

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

**Estimación para cuentas incobrables-**

La Compañía reconoce periódicamente en los resultados integrales del año una estimación para cuentas incobrables con respecto a su portafolio de clientes. La estimación se basa principalmente en la evaluación de la antigüedad de los saldos por cobrar, un análisis individual del deudor y la probabilidad razonable de recuperación de los mismos.

**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. 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.

**Provisiones-**

La determinación de la cantidad a provisionar está basada en la mejor estimación de los desembolsos que serán necesarios pagar por la correspondiente obligación, tomando en consideración toda la información disponible a la fecha del estado de situación financiera, incluyendo la opinión de expertos independientes tales como asesores legales y consultores

**Obligaciones por beneficios a empleados-**

El valor presente de las obligaciones de planes de pensión y desahucio 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.

#### 4.- EFECTIVO EN CAJA Y BANCOS

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|                                             |     | 2017  | 2016  |
|---------------------------------------------|-----|-------|-------|
| Caja                                        |     | 18    | 18    |
| Bancos                                      | (1) | 2,941 | 4,254 |
| Inversiones mantenidas hasta el vencimiento | (2) | 516   | 612   |
|                                             |     | 3,475 | 4,884 |

- (1) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, representan saldos en cuentas corrientes en bancos locales y del exterior, los cuales no generan intereses y no tienen restricciones para su uso.
- (2) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, corresponden a inversiones temporales con una tasa de rendimiento promedio anual del 3,30% (año 2017) y del 4% al 4,95% (año 2016), con vencimientos hasta enero de 2018 y 2017, respectivamente.

#### 5.- CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, el saldo de cuentas por cobrar comerciales se desglosa como sigue:

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|                                                     |     | 2017   | 2016   |
|-----------------------------------------------------|-----|--------|--------|
| Cientes                                             | (1) | 27,939 | 25,963 |
| (-) Deterioro acumulado de créditos incobrables (2) |     | (683)  | (532)  |
|                                                     |     | 27,256 | 25,431 |

- (1) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, representan créditos otorgados por la venta de productos terminados con vencimiento promedio hasta 95 días, los cuales no generan intereses. Un detalle, es como sigue:

|          | 2017   | 2016   |
|----------|--------|--------|
| Locales  | 22,286 | 18,099 |
| Exterior | 5,653  | 7,864  |
|          | 27,939 | 25,963 |

## 6.- INVENTARIOS

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|                           |     | 2017   | 2016   |
|---------------------------|-----|--------|--------|
|                           |     | <hr/>  | <hr/>  |
| Materias primas           | (1) | 10,302 | 13,534 |
| Productos en proceso      |     | 5,986  | 6,142  |
| Productos terminados      |     | 7,156  | 5,994  |
| Materiales y repuestos    |     | 4,749  | 4,188  |
| Importaciones en tránsito |     | 4,326  | 4,655  |
|                           |     | <hr/>  | <hr/>  |
|                           |     | 32,519 | 34,513 |
|                           |     | <hr/>  | <hr/>  |

- (1) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, corresponde a adquisiciones de hojalata, tapas y barnices, los cuales son utilizados en los procesos de producción.

## 7.- PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPOS

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|                                                    |     | 2017   | 2016   |
|----------------------------------------------------|-----|--------|--------|
|                                                    |     | <hr/>  | <hr/>  |
| <b><u>Propiedades, planta y equipos, neto:</u></b> |     |        |        |
| Terrenos                                           |     | 2,408  | 2,408  |
| Edificios                                          |     | 5,822  | 6,019  |
| Maquinarias y equipos                              | (1) | 44,613 | 42,738 |
| Vehículos                                          |     | 496    | 469    |
| Muebles, enseres y equipos de computación          |     | 1,466  | 947    |
| Obras en curso                                     | (2) | 10,621 | 8,576  |
|                                                    |     | <hr/>  | <hr/>  |
|                                                    |     | 65,426 | 61,157 |
|                                                    |     | <hr/>  | <hr/>  |

- (1) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, incluye maquinarias y equipos que respaldan créditos que la Compañía mantiene con el Banco de la Producción S.A. – Produbanco bajo prendas industriales (Nota 13).
- (2) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, corresponde principalmente a montaje de maquinarias por US\$4,360 y US\$5,370, respectivamente.

## 8.- PROVEEDORES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|             |     | 2017   | 2016   |
|-------------|-----|--------|--------|
| Proveedores | (1) | 30,176 | 27,785 |
| Otros       |     | 250    | 224    |
|             |     | 30,426 | 28,009 |

- (1) Al 31 de diciembre del 2017 y 2016, representan saldos por compras de materias primas de proveedores locales y del exterior, los cuales no devengan intereses y tienen vencimiento promedio hasta 180 días.

## 9.- CAPITAL SOCIAL

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el capital social es de US\$24,360 y está constituido por 24,360 acciones ordinarias, nominativas e indivisibles, autorizadas, suscritas y en circulación con un valor nominal de un dólar cada una.

Mediante escritura pública del 18 de noviembre de 2016 y 30 de noviembre de 2016, la Compañía efectuó un aumento de capital a través de la emisión de 6,900 y 1,460 acciones nominales respectivamente con un valor de un (US\$1) dólar de norteamericano, las cuales serán atribuidas a los accionistas de Fábrica de Envases Fadesa S. A. como consecuencia de la fusión por absorción con Latienvases S.A.

Al 31 de diciembre de 2017, el número de acciones en circulación es de 24,360. A continuación se presenta la determinación de la utilidad por acción básica y diluida:

|      | Utilidad | Promedio<br>número de<br>acciones | Utilidad por<br>acción |
|------|----------|-----------------------------------|------------------------|
| 2017 | 5,348    | 24,360                            | 0.22                   |
| 2016 | 5,091    | 16,958                            | 0.30                   |

**10.- GASTOS DE ADMINISTRACIÓN**

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|                                   | Años terminados en, |              |
|-----------------------------------|---------------------|--------------|
|                                   | 2017                | 2016         |
| Sueldos y beneficios sociales     | 3,127               | 2,821        |
| Participación a trabajadores      | 1,293               | 1,297        |
| Provisión de cuentas incobrables  | 488                 | -            |
| Impuestos, contribuciones y otros | 444                 | 468          |
| Honorarios profesionales          | 887                 | 923          |
| Viajes                            | 221                 | 182          |
| Mantenimiento                     | 284                 | 135          |
| Depreciación                      | 88                  | 74           |
| Amortización                      | 321                 | 7            |
| Seguros                           | 101                 | 59           |
| Desarrollo de nuevos productos    | 1                   | -            |
|                                   | <b>7,255</b>        | <b>5,966</b> |

**11.- GASTOS FINANCIEROS**

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|                                          | Años terminados en, |              |
|------------------------------------------|---------------------|--------------|
|                                          | 2017                | 2016         |
| Intereses por obligaciones financieras   | 385                 | 1,344        |
| Intereses por titularización y emisiones | 942                 | 854          |
| Otros                                    | 520                 | 350          |
|                                          | <b>1,847</b>        | <b>2,548</b> |

  
**Ing. Wilson Moran**  
**Contador General**  
**Fábrica de Envases S.A. FADESA**

