

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**NOTA 1 - CONSTITUCIÓN Y OPERACIONES**

**1.1. Constitución**

La **SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**, fue domiciliada en Quito – Ecuador el 14 de marzo de 2013, e inscrita en el Registro Mercantil en mayo de 2013.

Se domicilió con un capital de US\$25.000. El domicilio principal está registrado en Quito en la Av. República de El Salvador No. 1084 y Av. Naciones Unidas, Edificio Mansión Blanca.

**TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.** es una sociedad de nacionalidad portuguesa, constituida en marzo de 1973, cuyo domicilio se encuentra en Casal do Deserto, Oireas, 2740-031 Porto Salvo, Portugal. Su objeto social es la realización de contratos de construcción de cualquier tipo de obras públicas o particulares, prestación de cualquier servicio inherente a la actividad de ingeniería, realización de estudios, proyectos e informes y explotación y comercialización de materiales de construcción.

Sus representantes legales y miembros del Consejo de Administración son: su Presidente José Guilherme Jorge Da Costa; sus Administradores Luís Guilherme Canas Da Costa, Joaquim Carlos Vieira Rodrigues Martins, Vitor Manuel Canas Cardoso, y João Guilherme Canas Da Costa.

El Apoderado General en el Ecuador es el señor Luís Damião.

**1.2. Operaciones**

La principal actividad es la realización de contratos de construcción de cualquier tipo de obras públicas o particulares, prestación de servicios inherentes a la actividad de ingeniería, realización de estudios, proyectos e informes, explotación y comercialización de materiales de construcción.

Al 31 de diciembre del 2015 y 2014, la Sucursal no dispone de empleados.

**Principales contratos de la Sucursal**

Al 31 de diciembre del 2015 y 2014, la Sucursal mantiene contratos vigentes de construcción de obras civiles con entidades públicas. A continuación se describen las principales características de las obras más relevantes que mantenía la Sucursal:

SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015  
(En US\$ dólares)

**Año 2015**

| Contrato                                                                                                                                                                                                                                                           | Antecedentes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Precio y forma de pago                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Plazo                                                                         | Grado de avance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Garantías (*)                                                 | Adicionales contractuales relacionados                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contrato de licitación No. 0167-PS-GADPLR-2014, con la prefectura del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Los Ríos, para la construcción de puente sobre el río Zapotal long=110m, en la parroquia Zapotal del cantón Ventanas, provincia de Los Ríos. | En diciembre de 2014, Tecnovia-Sociedade de Empreitadas S.A. Sucursal Ecuador, firmó el contrato de licitación No. 0167-PS-GADPLR-2014, con la prefectura del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Los Ríos, para la construcción de puente sobre el río Zapotal long=110m, en la parroquia Zapotal del cantón Ventanas, provincia de Los Ríos. | El valor del contrato es de US\$ 4.187.996,44 más IVA, 50% de anticipo del contrato se recibió el 30 de enero del 2015. El resto se recibe contra aprobación de planillas. Adicional se firmó un contrato complementario en septiembre de 2015 por US\$1'279.632.11 por nuevos rubros y aumento de volúmenes. | Plazo de 270 días, a partir de la recepción del 50% de anticipo del contrato. | <b>Contrato principal:</b><br>Avance programado mensual 15.02%<br>Avance programado acumulado 60.00%<br>Avance ejecutado mensual 8.77%<br>Avance ejecutado acumulado 70.10%<br>Se cumple con la programación mensual<br><b>Contrato complementario:</b><br>Avance programado mensual 0.13%<br>Avance programado acumulado 98.23%<br>Avance ejecutado mensual 0.13%<br>Avance ejecutado acumulado 98.36% | Fiel cumplimiento<br>5% del contrato<br>Buen uso del anticipo | El contrato fue suspendido el 2 de febrero del 2015<br>Se reinició el 1 de julio del 2015<br>La nueva fecha de término contractual era 23 de marzo del 2016<br>Se solicitó una prórroga, quedando como nueva fecha de término contractual prorrogado el 21 de junio del 2016 |

(\*) La Sucursal se obliga a mantener vigentes las garantías de fiel cumplimiento del contrato hasta la total terminación de las obras. Las garantías sobre el buen uso del anticipo hasta su cancelación y en la parte no amortizada del mismo.

SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015  
(En US\$ dólares)

**Año 2014**

| Contrato                                                           | Antecedentes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Precio y forma de pago                                                                                                                                                                          | Plazo                                                                                                                                  | Grado de avance   | Garantías (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Adicionales contractuales relacionados                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Demolición mecánica del edificio MAGAP, en la ciudad de Guayaquil. | El 22 de agosto de 2013, Tecnovia-Sociedade de Empreitadas S.A. Sucursal Ecuador, junto con la Compañía ecuatoriana Padko S.A., constituyeron el Consorcio Tecnovia Padko Demolición MAGAP, exclusivamente con la finalidad de contratar con el Servicio de Gestión Inmobiliaria del Sector Público – Inmobiliar, para la demolición mecánica del edificio MAGAP, en la ciudad de Guayaquil. Los porcentajes de participación 80% Tecnovia y 20% Padko S.A. | El valor del contrato principal fue de US\$ 3.478.999,84 más IVA, y adicional se firmó un contrato complementario en enero de 2014 por US\$380.186,76 por nuevos rubros y aumento de volúmenes. | 240 días a partir de la obtención del permiso de demolición. El plazo fue por toda la duración del contrato de demolición más 90 días. | Concluido en 2014 | Buen uso del anticipo por el 100% del anticipo<br>Fiel cumplimiento del contrato por el 5% del contrato<br>Garantía de responsabilidad civil \$3,500,000<br>Garantía de accidentes personales \$100,000 por muerte accidental y/o invalidez total o parcial y \$100,000 por gastos médicos por accidente | Adicionalmente, Tecnovia-Sociedade de Empreitadas S.A. Sucursal Ecuador, firmó contratos con Tecnovia Madeira S.A. y Tecnovia Logística S.A. para asistencia técnica en el proyecto de demolición. |

(\*) La Sucursal se obliga a mantener vigentes las garantías de fiel cumplimiento del contrato hasta la total terminación de las obras. Las garantías sobre el buen uso del anticipo hasta su cancelación y en la parte no amortizada del mismo.

Las notas son parte integrante de los Estados Financieros

## NOTA 2 - BASES DE PREPARACION, PRESENTACIÓN Y PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

### 2.1. Declaración de cumplimiento y bases de preparación.-

Los estados financieros de la **SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.** han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) vigentes al 31 de diciembre del 2015 aplicadas uniformemente a todos los períodos que se presentan.

### 2.2. Bases de preparación y medición -

Los estados financieros han sido preparados sobre las bases del costo histórico excepto para instrumentos financieros que son medidos a sus valores razonables, tal como se explica en las políticas contables incluidas más abajo.

*El costo histórico* está basado generalmente en el valor razonable de la contrapartida dada en el intercambio de bienes y servicios.

*El valor razonable* se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Entidad tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en el Nivel 1, 2 ó 3 con base al grado en que se incluyen datos de entrada observables en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos;
- Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
- Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**2.3. Conversión de la moneda extranjera -**

**i. Moneda funcional y de presentación**

Las partidas incluidas en las cuentas anuales de la Sucursal se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera ("moneda funcional"). Los estados financieros se presentan en (US\$) Dólares de los Estados Unidos de América.

La definición de esta moneda funcional está dada porque es la moneda que refleja o representa las transacciones, hechos y condiciones que subyacen y son relevantes para manejar las operaciones de la Sucursal. Para tales efectos, se ha considerado el análisis de variables tales como: precio de venta de sus servicios, mercados relevantes para la Sucursal, fuentes de financiamiento, entre otros.

**ii. Transacciones y saldos**

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones o de las valoraciones, en el caso de partidas que se han vuelto a valorar. Las transacciones en moneda extranjera se registran en el momento inicial aplicando el tipo de cambio de la fecha de transacción. Los saldos de activos y pasivos monetarios se convierten al tipo de cambio de cierre, las partidas no monetarias en moneda extranjera que se miden en términos de costo se convierten utilizando el tipo de cambio a la fecha de transacción. Las partidas no monetarias en moneda extranjera que pudieran valorarse a valores razonables, se convierten al tipo de cambio de la fecha en que se determina el valor razonable. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se reconocen en la cuenta de resultados.

**2.4. Efectivo y equivalentes de efectivo -**

El efectivo y equivalentes de efectivo incluye aquellos activos financieros líquidos, depósitos o inversiones financieras líquidas, que se pueden transformar rápidamente en efectivo en un plazo inferior a tres meses y sobregiros bancarios.

**2.5. Activos financieros -**

Tecnovia clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: a valor razonable con cambios en resultados, mantenidos hasta su vencimiento, cuentas por cobrar y pagar, y disponibles para la venta. La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento del reconocimiento inicial.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**i. Activos Financieros Mantenedos hasta su Vencimiento**

Las inversiones mantenidas hasta su vencimiento son activos financieros no derivados que tienen pagos fijos o determinables, con vencimientos fijos, y que la Sucursal tiene la intención positiva y habilidad de mantenerlos hasta vencimiento. Luego de la medición inicial, las inversiones financieras mantenidas hasta su vencimiento son posteriormente medidas al costo amortizado. Este costo es calculado como el monto inicialmente reconocido menos prepagos de capital, más o menos la amortización acumulada usando el método de la tasa efectiva de cualquier diferencia entre el monto inicialmente reconocido y el monto al vencimiento, menos cualquier pérdida por deterioros determinados según valores de mercado.

**2.6. Cuentas comerciales y otras por cobrar -**

Las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes todas las partidas a recuperar excepto aquellos con vencimientos superiores a 12 meses de la fecha de cierre que se clasifican como activos no corrientes en el estado de situación financiera.

Después del reconocimiento inicial, a valor razonable (valor nominal que incluye un interés implícito en algunos casos), se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro. El ingreso por intereses (incluyendo los intereses implícitos) si existieren, se reconocen como ingresos por intereses y se calculan utilizando la tasa de interés efectiva, excepto para las cuentas por cobrar a corto plazo cuando el reconocimiento del interés resultare inmaterial.

Las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar se clasifican en activos corrientes.

**2.7. Anticipos entregados a proveedores -**

Corresponden principalmente al efectivo entregado a subcontratistas y proveedores, para la realización de servicios relacionados con los contratos de construcción, los cuales se registran al momento de la entrega del efectivo, son liquidados con la entrega del servicio (principalmente en base a planillas de avance de obra) y no generan intereses. Debido a que sustancialmente se recuperan en el corto plazo, los mismos se clasifican como activos corrientes, aquellos que no tienen esta característica se presentan como activos no corrientes.

**2.8. Activos fijos-**

**i) Medición en el momento del reconocimiento**

Las partidas de activos fijos se miden inicialmente por su costo.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

El costo de activos fijos comprende su precio de adquisición más todos los costos directamente relacionados con la ubicación del activo, su puesta en condiciones de funcionamiento según lo previsto por la gerencia y la estimación inicial de cualquier costo de desmantelamiento y retiro del elemento o de rehabilitación de la ubicación del activo.

**ii) Medición posterior al reconocimiento: modelo del costo**

Después del reconocimiento inicial, los activos fijos son registrados al costo menos la depreciación acumulada y/o el importe acumulado de las pérdidas de deterioro de valor.

Los gastos de reparaciones y mantenimientos se imputan a resultados en el período en que se producen.

**iii) Método de depreciación y vidas útiles**

El costo de activos fijos se deprecia de acuerdo con el método de línea recta. Los valores residuales, las vidas útiles y los métodos y tasas de depreciación de los activos se revisan a cada fecha de cierre de ejercicio y se ajustan prospectivamente, de corresponder.

A continuación se presentan las principales partidas de activos fijos y las vidas útiles usadas en el cálculo de la depreciación:

|                     | <u>Vida útil (en años)</u> |
|---------------------|----------------------------|
| Vehículos           | 5                          |
| Maquinaria y Equipo | 10                         |
| Equipos de Oficina  | 10                         |

**iv) Retiro o venta de activos fijos**

Un componente de activos fijos o cualquier parte significativa del mismo reconocida inicialmente, se da de baja al momento de su venta o cuando no se espera obtener beneficios económicos futuros por su uso o venta. Cualquier ganancia o pérdida resultante al momento de dar de baja el activo (calculada como la diferencia entre el ingreso neto procedente de la venta y el importe en libros del activo) se incluye en el estado de resultados cuando se da de baja el activo.

**2.9. Acreedores comerciales –**

Las cuentas con acreedores comerciales son pasivos financieros, no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

Después del reconocimiento inicial, a valor razonable, se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva. El gasto por intereses (incluyendo los intereses implícitos) si existen, se reconocen como costos financieros y se calculan utilizando la tasa de interés efectiva, excepto para las cuentas por pagar a corto plazo cuando el reconocimiento del interés resultare inmaterial. El período de crédito promedio para la compra de ciertos bienes y servicios es de 30 días, periodo que ocasiona que el efecto de traer a costo amortizado sea no significativo.

**2.10. Impuesto a la renta –**

El gasto por impuesto a la renta representa la suma del impuesto a la renta por pagar corriente y el impuesto diferido.

**i. Impuesto corriente**

El impuesto por pagar corriente se basa en la utilidad gravable (tributaria) registrada durante el año. La utilidad gravable difiere de la utilidad contable, debido a las partidas de ingresos o gastos imponibles o deducibles y partidas que nunca son gravables o deducibles. El pasivo de la Sucursal por concepto del impuesto corriente se calcula utilizando las tasas fiscales aprobadas al final de cada período.

**Impuestos corrientes y diferidos**

Los impuestos corrientes y diferidos, deberán reconocerse como ingreso o gasto, y ser incluidos en el resultado, excepto en la medida en que hayan surgido de una transacción o suceso que se reconoce fuera del resultado, ya sea en otro resultado integral o directamente en el patrimonio, en cuyo caso el impuesto también se reconoce fuera del resultado.

**ii. Otros impuestos**

Los valores por impuestos al valor agregado por pagar, así como retenciones de impuestos a cuenta de terceros, entre otros, se reconocen dentro de los pasivos por impuestos corrientes.

**2.11. Inversiones en negocios conjuntos –**

Se requiere que una parte de un acuerdo conjunto determine el tipo de acuerdo conjunto en el que está involucrada, mediante la evaluación de sus derechos y obligaciones que surgen del acuerdo.

Un acuerdo conjunto es un acuerdo mediante el cual dos o más partes mantienen control conjunto. Se define control conjunto como el reparto del control contractualmente decidido de un acuerdo que existe solo cuando las decisiones sobre las actividades

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

relevantes (es decir, que afectan de forma significativa a los rendimientos del acuerdo) requieren el consentimiento unánime de las partes que comparten el control.

Los acuerdos conjuntos se clasifican en dos tipos: operaciones conjuntas y negocios conjuntos. Una operación conjunta es un acuerdo conjunto mediante el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo (es decir, operadores conjuntos) tienen derecho a los activos y obligaciones con respecto a los pasivos, relacionados con el acuerdo. Un negocio conjunto es un acuerdo conjunto mediante el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo (es decir, participantes en un negocio conjunto) tienen derecho a los activos netos del acuerdo.

La Administración ha determinado que el acuerdo conjunto que mantenía con Padko S.A. es del tipo: negocio conjunto.

Las NIIF requieren que las inversiones en negocios conjuntos se presenten consolidadas con su controladora en los estados financieros consolidados; sin embargo, por requerimientos legales se preparan estados financieros separados de la Sucursal en Ecuador de Tecnovia-Sociedade de Empreitadas S.A.

En los estados financieros separados, la Sucursal mide sus inversiones en negocios conjuntos al costo, excepto si la inversión es clasificada como mantenida para la venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la NIIF 5 Activos No Corrientes Mantenidos para la Venta y Operaciones Discontinuas.

Los dividendos procedentes del negocio conjunto se reconocen en el resultado cuando surja el derecho a recibirlo.

#### **2.12. Anticipos recibidos de clientes –**

Se registran en base a la recepción del efectivo por parte del cliente acorde a los contratos de obra firmados. Estos valores se incluyen en el pasivo y son descontados en base a la facturación (planilla de obra aceptada) efectuada a los clientes. Acorde a la vigencia de los contratos de obra se los clasifica como pasivos corrientes o no Corrientes en el estado de situación financiera.

#### **2.13. Provisiones –**

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

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

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

flujo de efectivo estimado para cancelar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dicho flujo de efectivo.

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

#### **2.14. Reconocimiento de ingresos –**

Los ingresos se reconocen en la medida que sea probable que los beneficios económicos fluyan a la Sucursal y que se puedan medir de manera fiable, independientemente del momento en el que el pago sea realizado. Los ingresos se miden por el valor razonable de la contraprestación cobrada o por cobrar, teniendo en cuenta el importe estimado de cualquier descuento, bonificación o rebaja comercial que la Sucursal pueda otorgar.

##### **i. Contratos de construcción**

La NIC 11, "Contratos de construcción", define un contrato de construcción como un contrato específicamente negociado para la construcción de un activo.

Cuando el resultado de un contrato de construcción puede estimarse de forma fiable y es probable que el contrato vaya a ser rentable, los ingresos ordinarios del contrato se reconocen durante el período del mismo por referencia al grado de realización.

Los costos del contrato se reconocen como gastos por referencia al grado de avance de la actividad del contrato en la fecha de cierre del ejercicio. Cuando sea probable que los costos totales del contrato vayan a exceder el total de los ingresos ordinarios del mismo, la pérdida esperada se reconoce inmediatamente como un gasto.

Cuando el resultado de un contrato de construcción no puede estimarse de forma fiable, los ingresos del contrato se reconocen solo hasta el límite de los costos del contrato incurridos que sean probables de recuperar.

Las variaciones en el trabajo contratado, las reclamaciones y los pagos de incentivos se incluyen en los ingresos del contrato siempre que se hayan acordado con el cliente y se puedan medir de manera fiable.

El método de análisis de la obra que utiliza la Sucursal, es el de control de gestión mensual de avance de obra con respecto al cronograma. El grado de realización se determina considerando los costos del contrato incurridos a la fecha del balance como un porcentaje de los costos estimados totales presupuestados para cada contrato.

El porcentaje de realización antes señalado se aplica a los ingresos presupuestados del contrato y el valor así estimado se compara con lo facturado al cliente hasta la fecha y la diferencia a favor se registra en las cuentas por cobrar bajo el rubro "Cuentas por cobrar

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

clientes - Ingresos por facturar" con contrapartida en los ingresos del año. En caso de que esta diferencia supere el monto facturado se registra en el rubro de "Cuentas por pagar proveedores y otros - Adeudados a los clientes" con débito a los ingresos del ejercicio.

**ii. Ingresos por servicios prestados al Consorcio**

Se registran cuando se realizan, previa presentación de la respectiva factura.

**iii. Ingresos por intereses**

Los ingresos por intereses son registrados sobre una base de tiempo, con referencia al capital pendiente y a la tasa de interés efectiva aplicable, la cual es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero con el valor neto en libros del activo financiero sobre el reconocimiento inicial.

Los ingresos por intereses se incluyen en la línea de "ingresos financieros" en el estado de resultados integrales.

**iv. Ingresos por dividendos**

Los ingresos por dividendos deben reconocerse cuando se establece el derecho a recibirlos, por parte del partícipe.

**2.15. Costos y Gastos –**

Los costos y gastos se registran al costo histórico. Los costos y gastos se reconocen a medida que son incurridos, independientemente de la fecha en que se haya realizado el pago, y se registran en el período más cercano en el que se conocen.

**2.16. Costes por intereses –**

**Costes por intereses –**

Los costes por intereses se reconocen en resultados en el ejercicio en que se incurre en ellos.

**2.17. Compensación de saldos y transacciones –**

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

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

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

**2.18. Instrumentos financieros: reconocimiento inicial y medición posterior –**

*Activos financieros*

Todos los activos financieros se reconocen y dan de baja a la fecha de negociación cuando se observe la presencia de una compra o venta de un activo financiero bajo un contrato cuyas condiciones requieren la entrega del activo durante un período que generalmente está regulado por el mercado correspondiente, y son medidos inicialmente al valor razonable, más los costos de la transacción, excepto por aquellos activos financieros clasificados al valor razonable con cambios en resultados, los cuales son inicialmente medidos al valor razonable y cuyos costos de la transacción se reconocen en resultados.

Todos los activos financieros reconocidos son posteriormente medidos en su totalidad al costo amortizado o al valor razonable.

La Sucursal clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías, a valor razonable con cambios en resultados, activos financieros mantenidos hasta su vencimiento y cuentas por cobrar. La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los instrumentos financieros. La administración determina la clasificación de sus instrumentos financieros en el momento del reconocimiento inicial.

A la fecha de los estados financieros, la Sucursal mantiene básicamente cuentas por cobrar y activos financieros mantenidos hasta el vencimiento.

**i. Cuentas por cobrar**

Las cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo. Se clasifican en activos corrientes, excepto los vencimientos superiores a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera, que se clasifican como activos no corrientes. Las cuentas por cobrar incluyen las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar.

**ii. Activos financieros mantenidos hasta su vencimiento**

Los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables y vencimiento fijo, que la administración de la Sucursal tiene la intención y la capacidad de mantener hasta su vencimiento. Si la Sucursal vendiese un importe significativo de los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento, la categoría completa se reclasificaría como disponible para la venta.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

Estos activos financieros son medidos inicialmente al valor razonable más los costos de transacción. Posteriormente, son medidos al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva menos cualquier deterioro, reconociendo los ingresos por intereses sobre una base de acumulación efectiva en los ingresos por inversiones e intereses.

Estos activos financieros se clasifican en activos no corrientes, excepto aquellos con vencimientos originales inferiores a 12 meses a partir de la fecha del estado de situación financiera, que se clasifican como activos corrientes.

**iii. Deterioro de activos financieros al costo amortizado**

Los activos financieros que se miden al costo amortizado, son probados por deterioro al final de cada período. Un activo financiero se considera deteriorado si, y solo si, existe evidencia objetiva del deterioro como consecuencia de uno o más eventos que hayan ocurrido después del reconocimiento inicial del activo y ese evento o eventos causantes de la pérdida tienen un impacto sobre los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero.

El importe de la pérdida por deterioro del valor para un préstamo medido al costo amortizado es la diferencia entre el importe en libros y los flujos de efectivo estimados futuros, reflejando el efecto del colateral y las garantías, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

El valor en libros del activo financiero se reduce por la pérdida por deterioro directamente, excepto para las cuentas comerciales por cobrar, donde el importe en libros se reduce a través de una cuenta de provisión. Cuando se considera que una cuenta comercial por cobrar es de dudoso cobro, se elimina con cargo a la cuenta de provisión. La recuperación posterior de los valores previamente eliminados se convierte en créditos contra la cuenta de provisión. Los cambios en el importe en libros de la cuenta de provisión se reconocen en el estado de resultados.

**iv. Baja de un activo financiero**

La Sucursal dará de baja un activo financiero únicamente cuando expiren los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, y transfiere de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo financiero. Si la Sucursal no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa reteniendo el control del activo transferido, la Sucursal reconocerá su participación en el activo y la obligación asociada por los valores que tendría que pagar. Si la Sucursal retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Sucursal continuará reconociendo el activo financiero y también reconocerá un préstamo colateral por los ingresos recibidos.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**v. Deterioro de inversiones en negocios conjuntos**

La Sucursal determina si es necesario reconocer una pérdida por deterioro de la inversión mantenida en sus negocios conjuntos. Para ello anualmente se determina si existe evidencia objetiva que determine si las inversiones en negocios conjuntos, están en riesgo de ser consideradas como deterioradas. Si ese fuera el caso, se calcula el monto de deterioro como la diferencia entre el valor razonable de la inversión en el negocio conjunto y su costo de adquisición, y, en caso que el valor de adquisición sea mayor, la diferencia se reconoce con cargo a resultados.

*Pasivos financieros*

Los instrumentos de deuda son clasificados como pasivos financieros de conformidad con la sustancia del acuerdo contractual.

**i. Pasivos financieros**

Los instrumentos financieros se clasifican como pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados o como pasivos financieros medidos al costo amortizado.

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos corrientes a menos que la Sucursal tenga un derecho incondicional a diferir su liquidación durante al menos 12 meses después de la fecha del estado de situación financiera.

A la fecha de los estados financieros, la Sucursal mantiene únicamente pasivos financieros medidos al costo amortizado.

**ii. Pasivos financieros medidos al costo amortizado**

Los pasivos financieros se reconocen inicialmente a su costo, neto de los costos que se hayan incurrido en la transacción. Posteriormente, se miden a su costo amortizado y cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (neto de los costos necesarios para su obtención) y el valor del reembolso, se reconoce en el estado de resultados durante la vida del acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva.

**iii. Baja de un pasivo financiero**

La Sucursal da de baja un pasivo financiero si, y solo si, expiran, cancelan o cumplen las obligaciones de la Sucursal.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

*Compensación de instrumentos financieros*

Los activos financieros y los pasivos financieros se compensan de manera que se informa el importe neto en el estado de situación financiera, solamente si existe un derecho actual legalmente exigible de compensar los importes reconocidos, y existe la intención de liquidarlos por el importe neto, o de realizar los activos y cancelar los pasivos en forma simultánea.

**2.19. Partidas excepcionales –**

Las partidas excepcionales se presentan por separado en los estados financieros cuando es necesario para proporcionar una comprensión adicional del rendimiento financiero de la Sucursal.

**2.20. Normas nuevas revisadas emitidas pero aún no efectivas –**

La Sucursal no ha aplicado las siguientes Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y Normas Internacionales de Contabilidad (NIC) nuevas y revisadas que han sido emitidas pero aun no son efectivas, que permiten la aplicación anticipada. Un detalle es como sigue:

(Ver página siguiente)

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

| <u>NIIF</u>                                  | <u>Título</u>                                                                | Efectiva a partir de<br>períodos que inicien<br>en o después de |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| NIIF 9                                       | Instrumentos financieros                                                     | Enero 1, 2018                                                   |
| NIIF 15                                      | Ingresos procedentes de<br>contratos con clientes                            | Enero 1, 2017                                                   |
| Modificaciones a la NIC 16<br>y<br>la NIC 38 | Clarificación de los métodos<br>aceptables de depreciación y<br>amortización | Enero 1, 2016                                                   |
| Modificaciones a la NIC 19                   | Planes de beneficios definidos:<br>Aportaciones de los empleados             | Julio 1, 2015                                                   |
| Modificaciones a las NIIF                    | Mejoras anuales a las NIIF Ciclo<br>2010 - 2012                              | Julio 1, 2015 con<br>excepciones<br>limitadas                   |
| Modificaciones a las NIIF                    | Mejoras anuales a las NIIF Ciclo<br>2011 - 2013                              | Julio 1, 2015                                                   |

Se permite la aplicación anticipada de estas normas nuevas y revisadas.

#### **NIIF 9 Instrumentos financieros**

La NIIF 9 emitida en noviembre del 2009, introdujo nuevos requisitos para la clasificación y medición de activos financieros. Esta norma se modificó posteriormente en octubre del 2010 para incluir los requisitos para la clasificación y medición de pasivos financieros, así como su baja en los estados financieros, y en noviembre del 2013, incluyó nuevos requisitos para la contabilidad de cobertura general. En julio del 2015, se emitió otra versión revisada de la NIIF 9, principalmente para incluir lo siguiente:

- Requerimientos de deterioro para activos financieros y,
- Modificaciones limitadas a los requisitos de clasificación y medición al introducir una categoría de medición a “valor razonable con cambios en otro resultado integral”, para ciertos instrumentos deudores simples.

#### Requisitos claves de la NIIF 9:

- Todos los activos financieros que se clasifican dentro del alcance de la NIC 39 - Instrumentos Financieros, se reconocerán posteriormente a su costo amortizado o valor razonable. Específicamente, los instrumentos de deuda que se mantienen dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo sea el de recaudar los flujos de efectivo contractuales, y que tengan flujos de efectivo contractuales que son únicamente pagos de capital e intereses sobre el capital pendiente por lo general se miden al costo amortizado al final de los períodos contables posteriores. Los instrumentos de deuda mantenidos en un modelo de negocio cuyo objetivo se cumpla tanto al recaudar los flujos de efectivo contractuales

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

como por la venta de activos financieros, y que tengan términos contractuales del activo financiero que dan lugar en fechas específicas a flujos de efectivo que solo constituyen pagos de capital e intereses sobre el importe del principal pendiente, son medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral. Todas las otras inversiones de deuda y de patrimonio se miden a sus valores razonables al final de los períodos contables posteriores. Además, bajo la NIIF 9, las entidades pueden hacer una elección irrevocable para presentar los cambios posteriores en el valor razonable de una inversión de patrimonio (no mantenida para negociar) en otro resultado integral, y solo con el ingreso por dividendos generalmente reconocido en el resultado del período.

En la medición de los pasivos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados, la NIIF 9 requiere que el importe generado por cambio en el valor razonable del pasivo financiero que sea atribuible a cambios en el riesgo de crédito del referido pasivo, se presente en otro resultado integral, a menos que, el reconocimiento de los efectos de los cambios en el riesgo de crédito del pasivo en otro resultado integral genere una asimetría contable en el resultado del período. Los cambios en el valor razonable atribuible al riesgo de crédito de un pasivo financiero no son posteriormente reclasificados al resultado del período. Según la NIC 39, la totalidad del importe del cambio en el valor razonable del pasivo financiero designado a valor razonable con cambios en resultados se presenta en el resultado del período.

La Administración de la sucursal prevé que la aplicación de la NIIF 9 en el futuro puede tener un impacto sobre los importes reconocidos en los estados financieros adjuntos, en relación con los activos financieros y pasivos financieros de la sucursal. Sin embargo, no es posible proporcionar una estimación razonable de ese efecto hasta que un examen detallado haya sido completado.

#### **NIIF 15 Ingresos Procedentes de contratos con los clientes**

En mayo del 2015 se emitió la NIIF 15, que establece un modelo extenso y detallado que deben utilizar las entidades en el registro y reconocimiento de ingresos procedentes de contratos con clientes. La NIIF 15 reemplazará el actual lineamiento de reconocimiento de ingresos, incluyendo la NIC 18 Ingresos, la NIC 11 Contratos de Construcción y las interpretaciones respectivas en la fecha en que entre en vigencia.

El principio fundamental de la NIIF 15 es que una entidad debería reconocer el ingreso que representa la transferencia de bienes o servicios establecidos contractualmente a los clientes, en un importe que refleje la contraprestación que la entidad espera recibir a cambio de bienes o servicios. Específicamente, la norma añade un modelo de 5 pasos para contabilizar el ingreso:

Paso 1: identificar el contrato con los clientes.

Paso 2: identificar las obligaciones de ejecución en el contrato.

Paso 3: determinar el precio de la transacción.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

Paso 4: distribuir el precio de transacción a las obligaciones de ejecución en el contrato.

Paso 5: reconocer el ingreso cuando (o en la medida que) la entidad satisfaga la obligación.

Según la NIIF 15, una entidad contabiliza un ingreso cuando (o en la medida que) se satisfaga una obligación de ejecución, es decir, cuando el “control” de los bienes y servicios relacionados con una obligación de ejecución particular es transferido al cliente. Se han añadido muchos más lineamientos detallados en la NIIF 15 para poder analizar situaciones específicas. Además, la NIIF 15 requiere amplias revelaciones.

La Administración de la sucursal prevé que la aplicación de la NIIF 15 en el futuro puede tener un impacto sobre los importes reconocidos en los estados financieros adjuntos y sus revelaciones. Sin embargo, no es posible proporcionar una estimación razonable de ese efecto hasta que un examen detallado haya sido completado.

**Modificaciones a la NIC 16 y NIC 38 Aclaración de los Métodos Aceptables de Depreciación y Amortización**

Las modificaciones a la NIC 16 les prohíben a las entidades utilizar un método de depreciación para partidas de propiedad, planta y equipo basado en el ingreso. Mientras que las modificaciones a la NIC 38 introducen la presunción rebatible de que el ingreso no es un principio apropiado para la amortización de un activo intangible. Esta presunción solo puede ser rebatida en las dos siguientes circunstancias:

- Cuando el activo intangible es expresado como medida de ingreso o;
- Cuando se pueda demostrar que un ingreso y el consumo de beneficios económicos del activo intangible se encuentran estrechamente relacionados.

Las modificaciones se aplican prospectivamente para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2016 o posteriormente. En la actualidad, la Sucursal usa el método de línea recta para la depreciación y amortización de propiedades, planta, equipo y bienes intangibles, respectivamente. La Administración de la Sucursal considera que el método de línea recta es el más apropiado para reflejar el consumo de beneficios económicos inherentes a los respectivos activos, por lo tanto, la Administración de la Sucursal considera que la aplicación de estas modificaciones a la NIC 16 y la NIC 38 no tendrán un impacto en los estados financieros de la Sucursal.

**Modificaciones a la NIC 19: Planes de Beneficios Definidos: Aportaciones de los empleados**

Las modificaciones a la NIC 19 explican cómo deberían contabilizarse las aportaciones de los empleados o terceras partes que se encuentren vinculadas a los planes de beneficios definidos, mediante la consideración de si dichos beneficios dependen del número de años de servicio del empleado.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

Para las aportaciones que son independientes del número de años de servicio, la entidad los puede reconocer como una reducción en el costo del servicio en el período en el que se preste el servicio o atribuirlos a los períodos de servicio del empleado utilizando el método de la unidad de crédito proyectado, mientras que las aportaciones que dependen del número de años de servicio, se requiere que la entidad los atribuya a los años de servicio del empleado.

La Administración de la sucursal no prevé que la aplicación de estas modificaciones a la NIC 19 en el futuro no tendría un impacto sobre los importes reconocidos en los estados financieros, debido a que la Sucursal no mantiene planes de beneficios definidos con aportaciones de empleados.

**Mejoras anuales a las NIIF Ciclo 2010 - 2012**

Las mejoras anuales a las NIIF Ciclo 2010-2012 incluyen algunos cambios a varias NIIF que se encuentran resumidas a continuación:

Las modificaciones a la NIC 16 y la NIC 38 eliminan ciertas inconsistencias en la contabilidad de depreciación y/o amortización acumulada cuando se reevalúa una partida de propiedad, planta y equipo o un activo intangible. Las normas modificadas clarifican que el importe en libros bruto se ajusta consistentemente con la revaluación de importe en libros del activo y que la amortización y/o depreciación acumulada es la diferencia entre el importe bruto en libros y el importe del activo, luego de considerar las pérdidas por deterioro acumuladas.

Las modificaciones a la NIC 24 clarifican que una empresa administradora que provee de servicios de personal clave de la gerencia a la entidad que informa, es una parte relacionada de dicha entidad informante. Por consiguiente, la entidad que informa debería revelar como transacciones con partes relacionadas, los importes incurridos para el servicio pagado o por pagar a la empresa administradora por proporcionar servicios de personal clave de la gerencia. Sin embargo, no se requiere la revelación de los componentes de dicha compensación.

La Administración de la sucursal prevé que la aplicación de estas modificaciones en el futuro puede no tener un impacto en los estados financieros consolidados.

**Mejoras anuales a las NIIF Ciclo 2011 - 2013**

Las mejoras anuales a las NIIF Ciclo 2011 - 2013 incluyen algunas modificaciones a varias NIIF que se encuentran resumidas a continuación.

Las modificaciones a la NIIF 13 explican que el alcance de la excepción del portafolio de inversiones para medir el valor razonable de un grupo de activos financieros y pasivos financieros en una base neta, incluye a todos los contratos que están dentro del alcance de, y contabilizados de acuerdo con la NIC 39 o la NIIF 9, incluso si estos contratos no cumplen con las definiciones de activos financieros o pasivos financieros establecidas en la NIC 32.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

La Administración de la Sucursal no prevé que la aplicación de estas modificaciones en el futuro puede tener un impacto sobre los importes reconocidos en los estados financieros adjuntos.

**NOTA 3 - ESTIMACIONES DETERMINADAS POR LA ADMINISTRACIÓN**

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

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

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

**3.1 Reconocimiento de ingresos:**

Los ingresos se reconocen gradualmente en el mismo porcentaje en que las obras contratadas avanzan en su construcción. La determinación del precio de la obra y sus correspondientes costos de construcción son presupuestados de manera anticipada a la contratación y construcción de la obra (Ver Nota 2.14).

**3.2 Evaluación de posibles pérdidas por deterioro**

A la fecha de cierre de cada año, o en aquella fecha en que se considere necesario, se analiza el valor de los activos para determinar si existe algún indicio de que dichos activos hubieran sufrido una pérdida por deterioro. En caso de que exista algún indicio se realiza una estimación del monto recuperable de dicho activo para determinar, en su caso, el importe a cubrir con respecto al valor libro de los activos. Si se trata de activos identificables que no generan flujos de caja de forma independiente, se estima la recuperabilidad de la Unidad Generadora de Efectivo a la que pertenece el activo.

En el caso de las Unidades Generadoras de Efectivo a las que se han asignado activos tangibles con una vida útil indefinida, el análisis de su recuperabilidad se realiza de forma sistemática al cierre de cada año o bajo circunstancias consideradas necesarias para realizar tal análisis.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**3.3 Activos Financieros.- Cuentas comerciales y otras por cobrar**

En el caso de estos activos financieros, la Sucursal tiene definida una política para el registro de provisiones por deterioro en función de la incobrabilidad del saldo vencido, la cual es determinada en base a un análisis de la antigüedad, recaudación histórica y el estado de la recaudación de las cuentas por cobrar.

**3.4 La asignación de vida útil de los Activos fijos**

La Administración de la Sucursal determina las vidas útiles estimadas sobre bases técnicas y los correspondientes cargos por depreciación de sus activos fijos. Esta estimación está basada en los ciclos de vida proyectados de los bienes asignados a los respectivos segmentos. La Sucursal revisa las vidas útiles estimadas de los bienes de Activos fijos, al cierre de cada ejercicio anual.

**NOTA 4 - EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO**

El saldo comprende lo siguiente:

|                                  |     | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                       |
|----------------------------------|-----|--------------------------------|-----------------------|
|                                  |     | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>    |
| Caja y bancos                    |     | 23,601                         | 1,400                 |
| Inversiones financieras líquidas | (1) | -                              | 100,000               |
|                                  |     | <b><u>23,601</u></b>           | <b><u>101,400</u></b> |

(1) Un detalle de esta cuenta, es como sigue:

|                                                |     | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                       |
|------------------------------------------------|-----|--------------------------------|-----------------------|
|                                                |     | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>    |
| <b><i>Inversiones financieras líquidas</i></b> |     |                                |                       |
| Depósitos a plazo fijo                         | (1) | -                              | 100,000               |
|                                                |     | <b><u>-</u></b>                | <b><u>100,000</u></b> |

(1) Con vencimiento en enero de 2015, con una tasa de efectiva del 4,25 % anual.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPRETTADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**NOTA 5 - ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS AL VENCIMIENTO**

Un detalle de esta cuenta, fue como sigue:

|                        |     | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                       |
|------------------------|-----|--------------------------------|-----------------------|
|                        |     | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>    |
| Depósitos a plazo fijo | (1) | 250,000                        | 250,000               |
|                        |     | <b><u>250,000</u></b>          | <b><u>250,000</u></b> |

(1) Corresponde a una inversión a plazo fijo US\$250 mil a 182 días, tasa de interés del 7% anual.

**NOTA 6 - CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS POR COBRAR**

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

|                                 |     | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                     |
|---------------------------------|-----|--------------------------------|---------------------|
|                                 |     | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>  |
| Ingresos por facturar           | (1) | 1,265,846                      | -                   |
| Cuentas por cobrar clientes     |     | 420,522                        | -                   |
| Cuentas por cobrar relacionadas | (2) | 107,938                        | 909                 |
| Otras cuentas por cobrar        | (3) | 57,740                         | 4,638               |
|                                 |     | <b><u>1,852,045</u></b>        | <b><u>5,547</u></b> |

(1) Corresponde a ingresos devengados pendientes de facturar, determinados según detalle de planillas.

(2) Ver Nota 21

(3) Incluye anticipos entregados e intereses devengados de inversiones a plazo fijo, ver Nota 5

**NOTA 7 - CONSTRUCCIONES EN PROCESO**

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

(Ver página siguiente)

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

|                               | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                    |
|-------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                               | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| Importaciones en tránsito (1) | 67,019                         | -                  |
|                               | <b><u>67,019</u></b>           | <b><u>-</u></b>    |

(1) Corresponde a la importación de materiales utilizados en la construcción del puente sobre el río Zapotal. Ver Nota 1.

## **NOTA 8 - IMPUESTOS**

### **Activos del año corriente**

Un resumen de activos por impuestos corrientes es como sigue:

|                                         | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------|----------------------|
|                                         | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>   |
| <i>Activos por impuestos corrientes</i> |                                |                      |
| Crédito tributario de IVA               | 75,759                         | 59,442               |
| Retenciones en la fuente                | 135,203                        | 13,583               |
|                                         | <b><u>210,962</u></b>          | <b><u>73,025</u></b> |

### **Pasivos del año corriente**

Un resumen de pasivos por impuestos corrientes es como sigue:

|                                                                  | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|
|                                                                  | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>   |
| <i>Pasivos por impuestos corrientes</i>                          |                                |                      |
| Impuesto a la renta por pagar                                    | 24,533                         | -                    |
| Impuesto al Valor Agregado - IVA por pagar y retenciones del IVA | 11,784                         | 6,972                |
| Retenciones en la fuente de impuesto a la renta por pagar        | 24,057                         | 8,073                |
|                                                                  | <b><u>60,374</u></b>           | <b><u>15,045</u></b> |

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

**Impuesto a la renta reconocido en los resultados**

El gasto del impuesto a la renta incluye:

|                                 | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                    |
|---------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                                 | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| Gasto del impuesto corriente    | 60,811                         | -                  |
| <b>Total gasto de impuestos</b> | <b>60,811</b>                  | <b>-</b>           |

Una reconciliación entre la utilidad según estados financieros y la utilidad gravable, es como sigue:

|                                                                           | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                                                                           | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| Utilidad antes de impuesto a la renta                                     | 162,872                        | 747,512            |
| Dividendos exentos                                                        | -                              | 1,018,144          |
| Gastos no deducibles                                                      | 167,871                        | 216,303            |
| Amortización pérdidas tributarias años anteriores                         | 54,329                         | -                  |
| Base imponible                                                            | 276,415                        | (54,329)           |
| Impuesto a la renta causado                                               | 60,811                         | -                  |
| Impuesto a la renta diferido                                              | -                              | 11,952             |
| <b>Gasto/ingreso por impuesto a la renta a la tasa impositiva vigente</b> | <b>60,811</b>                  | <b>11,952</b>      |

De conformidad con disposiciones legales, la tarifa para el impuesto a la renta, se calcula en un 22% sobre las utilidades sujetas a distribución y del 12% sobre las utilidades sujetas a capitalización. La tasa impositiva para la determinación de los impuestos diferidos por diferencias temporarias es al 22%.

Las declaraciones de impuestos susceptibles de revisión corresponden a los años del 2013 al 2015.

**Saldo del impuesto diferido**

Un resumen de los impuestos diferidos es como sigue:

(Ver página siguiente)

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
(En US\$ dólares)

|                                                      | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                                                      | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| <i>Impuestos diferidos</i>                           |                                |                    |
| Pérdida sujeta a amortización en periodos siguientes | -                              | 11,952             |
| Impuestos diferidos netos                            | <u>-</u>                       | <u>11,952</u>      |

Los movimientos de activos (pasivos) por impuestos diferidos fueron como sigue:

|                                                      | <b>Saldos al<br/>comienzo<br/>del año</b> | <b>Reconocido<br/>en<br/>resultados</b> | <b>Saldos<br/>al fin<br/>del año</b> |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| <b><i>Año 2015</i></b>                               |                                           |                                         |                                      |
| <i>Diferencias temporarias</i>                       |                                           |                                         |                                      |
| Pérdida sujeta a amortización en periodos siguientes | 11,952                                    | (11,952)                                | -                                    |
| Total                                                | <u>11,952</u>                             | <u>(11,952)</u>                         | <u>-</u>                             |

|                                                      | <b>Saldos al<br/>comienzo<br/>del año</b> | <b>Reconocido<br/>en<br/>resultados</b> | <b>Saldos<br/>al fin<br/>del año</b> |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| <b><i>Año 2014</i></b>                               |                                           |                                         |                                      |
| <i>Diferencias temporarias</i>                       |                                           |                                         |                                      |
| Pérdida sujeta a amortización en periodos siguientes | -                                         | (11,952)                                | 11,952                               |
| Total                                                | <u>-</u>                                  | <u>(11,952)</u>                         | <u>11,952</u>                        |

**Principales reformas tributarias**

En suplemento del registro oficial 652 del 18 de diciembre de 2015, se publicó la Ley de Orgánica de Incentivos para Asociaciones Público – Privadas y la Inversión Extranjera; un resumen de las principales reformas que se aplicarán a partir del año 2016, es como sigue:

*Se consideran como ingresos exentos*

- Los de rendimientos financieros que obtengan las sociedades, en inversiones mayores de un año.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

- Algunas rentas de títulos representativos de obligaciones de 360 días calendario o más, para el financiamiento de proyectos desarrollados en asociación público – privada.
- Ciertas utilidades provenientes de la enajenación directa o indirecta de derechos representativos de capital, realizadas en bolsas de valores ecuatorianas, hasta por un monto anual de una fracción básica gravada con tarifa cero del pago del impuesto a la renta.
- Exoneración del impuesto a la renta en desarrollo de proyectos en asociación público – privado, por el plazo de diez años.

*Pagos al exterior no sujetos a retención de impuesto a la renta:*

- Ciertos pagos relacionados con financiamiento externo de instituciones financieras del exterior, legalmente establecidas como tales.

*Ingresos de no residentes*

- Para el caso de transacciones realizadas en bolsas de valores del Ecuador, el impuesto contemplado será retenido en la fuente de conformidad con lo dispuesto en el Reglamento.
- Cuando se enajenan derechos representativos de capital, de una sociedad no residente en el Ecuador, que es propietaria directa o indirectamente de una sociedad residente o establecimiento permanente en el Ecuador; se deberán cumplir ciertos requisitos formales.

*Impuesto a la Salida de Divisas*

Están exentos del impuesto a la salida de divisas los pagos al exterior que efectúen las sociedades que se creen o estructuren para el desarrollo y ejecución de proyectos en asociación público-privada, que cumplan con los requisitos fijados en la ley.

## **NOTA 9 - ACTIVOS FIJOS**

Un detalle de esta cuenta, fue como sigue:

(Ver página siguiente)

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

|                                  | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                       |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
|                                  | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>    |
| Vehículos                        | 93,682                         | 49,860                |
| Maquinaria y equipo              | 293,138                        | 272,707               |
| Muebles y enseres                | 3,373                          | -                     |
| Equipos de oficina               | 1,533                          | 390                   |
| Equipo de computación y software | 1,004                          | -                     |
|                                  | <u>392,729</u>                 | <u>322,956</u>        |
| Menos:                           |                                |                       |
| Depreciación acumulada           | <u>(66,191)</u>                | <u>(25,635)</u>       |
|                                  | <b><u>326,538</u></b>          | <b><u>297,321</u></b> |

Los movimientos de activos fijos, fueron como sigue:

|                      | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                       |
|----------------------|--------------------------------|-----------------------|
|                      | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>    |
| Saldo inicial, neto  | 297,321                        | 115,371               |
| Adiciones, neto      | 69,772                         | 207,585               |
| Otros movimientos    | 2,145                          | -                     |
| Depreciación - gasto | <u>(42,700)</u>                | <u>(25,635)</u>       |
| Saldo final, neto    | <b><u>326,538</u></b>          | <b><u>297,321</u></b> |

**NOTA 10 - SEGUROS PAGADOS POR ANTICIPADO**

Un detalle de esta cuenta, fue como sigue:

|                      | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                    |
|----------------------|--------------------------------|--------------------|
|                      | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| Anticipo proveedores | <u>376,509</u>                 | <u>-</u>           |
|                      | <b><u>376,509</u></b>          | <b><u>-</u></b>    |

**NOTA 11 - SEGUROS PAGADOS POR ANTICIPADO**

Un detalle de esta cuenta, fue como sigue:

(Ver página siguiente)

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

|                                | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                     |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|
|                                | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>  |
| Seguros pagados por anticipado | 1,493                          | 1,205               |
|                                | <b><u>1,493</u></b>            | <b><u>1,205</u></b> |

Los movimientos de seguros pagados por anticipado, fueron como sigue:

|                      | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                     |
|----------------------|--------------------------------|---------------------|
|                      | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>  |
| Saldo inicial, neto  | 1,205                          | 1,557               |
| Adiciones, neto      | 640                            | -                   |
| Amortización - gasto | (352)                          | (352)               |
| Saldo final, neto    | <b><u>1,493</u></b>            | <b><u>1,205</u></b> |

## **NOTA 12 - INVERSIONES EN NEGOCIOS CONJUNTOS**

Un resumen de esta cuenta es como sigue:

|                                   | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                      |
|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
|                                   | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>   |
| Inversiones en negocios conjuntos | -                              | 97,461               |
|                                   | <b><u>-</u></b>                | <b><u>97,461</u></b> |

## **NOTA 13 - ACREEDORES COMERCIALES**

Un resumen de esta cuenta es como sigue:

|                         | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                      |
|-------------------------|--------------------------------|----------------------|
|                         | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>   |
| Proveedores             |                                |                      |
| Nacionales              | 615,783                        | -                    |
| Partes relacionadas (1) | 218,869                        | 19,594               |
|                         | <b><u>834,652</u></b>          | <b><u>19,594</u></b> |

(1) Ver Nota 21.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**NOTA 14 - OTROS PASIVOS CORRIENTES**

Un resumen de esta cuenta es como sigue:

|                         |     | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                     |
|-------------------------|-----|--------------------------------|---------------------|
|                         |     | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>  |
| Seguridad social        |     | 259                            | 258                 |
| Otras cuentas por pagar |     |                                |                     |
| Partes relacionadas     | (1) | 90,316                         | 1,681               |
| Otros pasivos           | (2) | <u>2,163</u>                   | <u>6,178</u>        |
|                         |     | <u><b>92,738</b></u>           | <u><b>8,116</b></u> |

(1) Ver Nota 21.

(2) Incluye tarjeta de crédito corporativa por pagar y gastos provisionados pendientes de pago.

**NOTA 15 - ANTICIPO DE CLIENTES**

Un resumen de esta cuenta es como sigue:

|                      |     | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                    |
|----------------------|-----|--------------------------------|--------------------|
|                      |     | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| Anticipo de Clientes | (1) | <u>967,689</u>                 | <u>-</u>           |
|                      |     | <u><b>967,689</b></u>          | <u><b>-</b></u>    |

(1) Corresponde al anticipo recibido por la construcción del puente sobre el Río Zapotal, ver Nota 1.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**NOTA 16 - PRESTAMOS COMPANIAS RELACIONADAS LOCALES**

Un resumen de esta cuenta es como sigue:

|                                              | <b>..31 de Diciembre del..</b> |                    |
|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                                              | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| Préstamos compañías relacionadas locales (1) | 270,000                        | -                  |
|                                              | <u>270,000</u>                 | <u>-</u>           |

(1) Corresponde a préstamo entregado a Tecnovía Madeira Ecuador.

**NOTA 17 - PRECIOS DE TRANSFERENCIA**

De conformidad con disposiciones legales vigentes, los contribuyentes sujetos al impuesto a la renta que hayan efectuado operaciones con partes relacionadas domiciliadas en el exterior, dentro de un mismo período fiscal por un importe acumulado superior a US\$6 millones, están obligados a presentar un anexo de Precios de Transferencia que determine si tales operaciones han sido efectuadas a valores de plena competencia. Las operaciones de la Sucursal con partes relacionadas durante el año 2015, no superaron el importe acumulado mencionado.

**NOTA 18 - INSTRUMENTOS FINANCIEROS**

**Gestión de riesgos financieros-** En el curso normal de sus negocios y actividades de financiamiento, la Sucursal está expuesta a distintos riesgos de naturaleza financiera que pueden afectar de manera más o menos significativa al valor económico de sus flujos y activos y, en consecuencia sus resultados.

La Sucursal dispone de una organización y de sistemas de información, administrados por la Gerencia, que permiten identificar dichos riesgos, determinar su magnitud, proponer medidas de mitigación, ejecutar dichas medidas y controlar su efectividad.

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

- i. **Riesgo cambiario.-** La Sucursal minimiza este riesgo realizando en casi su totalidad operaciones en dólares estadounidenses. La política de la Sucursal para la gestión de

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

riesgos cambiarios prevé los límites máximos y mínimos de cobertura que deben ser mantenidos, los cuales son observados por la Administración de la Sucursal.

- ii. **Riesgo de crédito.-** El riesgo de crédito se refiere al riesgo de que una de las partes incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida financiera. La Sucursal ha adoptado la política de únicamente involucrarse con partes solventes y obtener suficientes colaterales, cuando sea apropiado, como forma de mitigar el riesgo de la pérdida financiera ocasionada por los incumplimientos.

Básicamente las cuentas comerciales por cobrar están compuestas por cuentas por cobrar al Consorcio e intereses devengados por inversiones a plazo fijo. La evaluación de crédito continua se realiza sobre la condición financiera de las cuentas por cobrar.

La Sucursal no mantiene exposiciones de riesgo de crédito significativas con ningún cliente.

- iii. **Riesgo en las tasas de interés.-** La Sucursal no se encuentra expuesta a riesgos en tasas de interés debido a que no mantiene préstamos con tasas fluctuantes.

- iv. **Riesgo de índices de precios.-** Por lo general los contratos a los cuales la Sucursal se encuentra vinculada son contratos a precio fijo. Los márgenes reales de utilidad de esos contratos pueden variar con relación a los márgenes estimados en el presupuesto de costos en el momento de la propuesta del precio contractual, como resultado de variaciones significativas no esperadas en el costo de los equipos, materiales aplicados o mano de obra, relacionadas a efectos inflacionarios u otros inesperados como dificultades en obtener permisos o aprobaciones gubernamentales; alteraciones de proyecto resultando en costos inesperados; retrasos causados por condiciones climáticas adversas o fallos de performance de subcontratistas y/o proveedores contratados.

Con el objeto de minimizar los riesgos de índices de precios, los contratos a precio fijo determinados por la Sucursal tienen sus presupuestos revisados periódicamente, incluyendo en los presupuestos revisados las confirmaciones o inconsistencias verificadas con relación a los valores efectivamente realizados, siendo política de la Sucursal discutir el cobro de reclamos con relación al precio contractual, resultando en futuros aditivos contractuales aumentando el valor del dicho precio contratado, como resultado de las variaciones verificadas, siendo reconocido contablemente en el momento de la firma de los aditivos contractuales.

- v. **Riesgo de liquidez.-** La Administración de la Sucursal tiene la responsabilidad final por la gestión de liquidez; ha establecido un marco de trabajo apropiado para la gestión de liquidez de manera que pueda manejar los requerimientos de financiamiento a corto, mediano y largo plazo, así como la gestión de liquidez. La Sucursal maneja el riesgo de liquidez manteniendo inversiones a corto plazo y monitoreando continuamente los flujos de efectivo proyectados y reales.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

- vi. **Riesgo de capital.-** La Sucursal gestiona su capital para asegurar que estará en capacidad de continuar como entidad en marcha mientras que maximiza el rendimiento a sus accionistas a través de la optimización de los saldos de deuda y patrimonio. La Administración revisa la estructura de capital sobre una base semestral. Como parte de esta revisión, considera el costo del capital y los riesgos asociados con cada clase de capital.

**Categorías de instrumentos financieros-**

El detalle de los activos y pasivos financieros mantenidos por la Sucursal como sigue:

|                                               |     | <b>..31 de diciembre del..</b> |                    |
|-----------------------------------------------|-----|--------------------------------|--------------------|
|                                               |     | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| <b><u>Activos financieros</u></b>             |     |                                |                    |
| <i>Costo amortizado:</i>                      |     |                                |                    |
| Efectivo y equivalente de efectivo            | (1) | 23,601                         | 101,400            |
| Activos financieros mantenidos al vencimiento | (2) | 250,000                        | 250,000            |
| Cuentas comerciales por cobrar                | (3) | 1,852,045                      | 5,547              |
|                                               |     | <u>2,125,646</u>               | <u>356,947</u>     |
| <b><u>Pasivos financieros</u></b>             |     |                                |                    |
| <i>Costo amortizado:</i>                      |     |                                |                    |
| Acreedores comerciales                        | (4) | 834,652                        | 19,594             |
|                                               |     | <u>834,652</u>                 | <u>19,594</u>      |

(1) Ver Nota 4

(2) Ver Nota 5

(3) Ver Nota 6

(4) Ver Nota 13

**Valor razonable de los instrumentos financieros-**

La Gerencia considera que los importes en libros de los activos y pasivos financieros se aproximan a su valor razonable.

**NOTA 19 - DETALLE DE INGRESOS**

Un detalle de los ingresos, fue como sigue:

(Ver página siguiente)

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

|                                  | <b>..31 de diciembre del..</b> |                         |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
|                                  | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b>      |
| Ingresos por servicios prestados | 3,518,543                      | 677,515                 |
| Resultados Negocio Conjunto (1)  | -                              | 1,018,144               |
|                                  | <b><u>3,518,543</u></b>        | <b><u>1,695,659</u></b> |

(3) Este valor se determinó de la siguiente manera:

| <b>Descripción</b>                                 | <b>Valor</b>            |
|----------------------------------------------------|-------------------------|
| Utilidad del Consorcio correspondiente al año 2014 | 1,283,976               |
| Utilidad del Consorcio correspondiente al año 2013 | 10,879                  |
| Pérdida del Consorcio proyectada para el año 2015  | (22,174)                |
| Total utilidad a distribuir                        | <u>1,272,681</u>        |
| Porcentaje de participación                        | 80%                     |
| <b>Total distribución dividendos</b>               | <b><u>1,018,144</u></b> |

**NOTA 20 - DETALLE DE COSTOS Y GASTOS DE ADMINISTRACIÓN POR SU NATURALEZA**

Un detalle de los costos de operación, fue como sigue:

|                                          | <b>..31 de diciembre del..</b> |                    |
|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                                          | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| <i>Costos de Operación:</i>              |                                |                    |
| Mano de obra externa                     | 67,774                         | 222,737            |
| Asistencia técnica                       | 615,991                        | 303,009            |
| Gastos para apoyo demolición             | -                              | 50,499             |
| Materiales e insumos construcción puente | 1,949,931                      | -                  |
| Alimentación                             | 5,374                          | 4,922              |
| Suministros y materiales                 | 4,212                          | 3,504              |
| Movilización                             | 51,256                         | 48,373             |
| Gestión ambiental                        | 10,000                         | 6,000              |
| Arrendamientos                           | 268,442                        | -                  |
| Depreciación activos fijos               | 24,772                         | 25,635             |
| Seguridad y salud ocupacional            | -                              | 9,600              |
| Seguros                                  | 35,854                         | -                  |
| Impuesto a la salida de capitales        | -                              | 38,889             |

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

|           |                  |                |
|-----------|------------------|----------------|
| Otros (1) | 45,664           | 13,101         |
|           | <u>3,079,270</u> | <u>726,270</u> |

(1) En 2015 incluye costos de servicio de guardianía, mantenimiento, internet y comunicaciones, bodegaje, publicidad; en 2014 incluye gastos de bodegaje, matriculación y gastos aduaneros de maquinaria importada temporalmente para la obra.

Un detalle de los gastos de administración, fue como sigue:

|                                        | <b>..31 de diciembre del..</b> |                    |
|----------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|                                        | <b><u>2015</u></b>             | <b><u>2014</u></b> |
| <i>Gastos de Administración:</i>       |                                |                    |
| Aportes a la seguridad social asumidos | 2,838                          | 3,108              |
| Honorarios profesionales               | 122,956                        | 157,214            |
| Gastos legales                         | 215                            | 25,223             |
| Gastos de gestión                      | 5,419                          | 2,791              |
| Movilización                           | 7,363                          | 15,651             |
| Arriendos                              | 16,830                         | 11,250             |
| Gastos de viaje                        | 54,001                         | -                  |
| Suministros y materiales               | 4,778                          | 2,622              |
| Seguros                                | 8,706                          | 352                |
| Mantenimiento                          | 2,004                          | 56                 |
| Contribuciones y tasas                 | 4,933                          | 511                |
| Combustible                            | 3,043                          | -                  |
| Depreciación                           | 17,928                         | -                  |
| Servicios básicos                      | 11,537                         | -                  |
| Otros (1)                              | 33,658                         | 6,381              |
|                                        | <u>296,211</u>                 | <u>225,158</u>     |

(1) En 2015 incluye gastos administrativos, impuesto a la salida de divisas, otros gastos, gastos no deducibles; en 2014 incluye consumo de celular y gastos no deducible.

**NOTA 21 - TRANSACCIONES Y SALDOS CON PARTES RELACIONADAS**

**Información a revelar sobre partes relacionadas**

Los saldos pendientes al cierre del período no están garantizados y son liquidados en efectivo. No han existido garantías entregadas ni recibidas por cuentas por cobrar o pagar de partes relacionadas. Al 31 de Diciembre de 2015 y al 31 de Diciembre de 2014, la

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

Sucursal no ha registrado ningún deterioro material, de cuentas por cobrar relacionadas con montos adeudados por partes relacionadas. Esta evaluación es realizada todos los años por medio de examinar la posición financiera de la parte relacionada en el mercado en el cual la relacionada opera.

**Personal clave de la Dirección**

Personal clave de la Dirección son aquellas personas que tiene autoridad y responsabilidad para planificar, dirigir y controlar las actividades de la Entidad, ya sea directa o indirectamente, incluyendo cualquier miembro (sea o no ejecutivo) del Directorio.

**Transacciones comerciales**

El siguiente es un resumen de los principales saldos y transacciones realizadas durante los años 2015 y 2014 con partes relacionadas. Se incluye bajo la denominación de Entes relacionados a las Compañías con socios y/o accionistas comunes, socios y funcionarios:

Un detalle, a continuación:

|                           | <b>...31 de diciembre del..</b> |                    |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------|
|                           | <b><u>2015</u></b>              | <b><u>2014</u></b> |
| <b>Accionistas</b>        |                                 |                    |
| Cuentas por pagar         | 1,681                           | 1,681              |
| <b>Entes relacionados</b> |                                 |                    |
| Cuentas por pagar         | 528,520                         | 19,594             |
| Cuentas por cobrar        | 107,938                         | 909                |
| Asistencia técnica        | 211,703                         | 299,813            |
| Servicios prestados       | -                               | 678,315            |

**Compensación del personal clave de la gerencia**

La compensación a los ejecutivos y otros miembros claves de la gerencia durante el año fue la siguiente:

|                                     | <b>...31 de diciembre del...</b> |                      |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------|
|                                     | <b><u>2015</u></b>               | <b><u>2014</u></b>   |
| Beneficios a ejecutivos corto plazo | 11,770                           | 68,706               |
|                                     | <b><u>11,770</u></b>             | <b><u>68,706</u></b> |

La compensación de los ejecutivos clave es determinada con base en el rendimiento de los individuos y las tendencias del mercado.

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**NOTA 22 - PATRIMONIO**

**Capital asignado**

El capital asignado autorizado consiste de 25.000 dólares de los Estados Unidos de Norteamérica.

**Resultados acumulados**

Un resumen de las utilidades retenidas es como sigue:

|                            | ...31 de diciembre del... |                |
|----------------------------|---------------------------|----------------|
|                            | <u>2015</u>               | <u>2014</u>    |
| Resultado integral del año | 118,492                   | 759,465        |
|                            | <u>118,492</u>            | <u>759,465</u> |

**NOTA 23 - CONTINGENCIAS**

La Sucursal informa que al 31 de diciembre del 2015, no presenta contingencias que puedan afectar a los estados financieros.

**NOTA 24 - DIFERENCIA ENTRE ESTADOS FINANCIEROS Y REGISTROS CONTABLES**

Los registros contables y los presentes estados financieros presentan las siguientes diferencias, que corresponde a la reclasificación de costos desde gastos de administración, ya que en 2015 no se disponía de un plan de cuentas completo que permita realizar una clasificación adecuada.

(Ver página siguiente)

**SUCURSAL EN ECUADOR DE TECNOVIA-SOCIEDADE DE EMPREITADAS S.A.**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015**  
**(En US\$ dólares)**

---

**..31 de Diciembre del..2015**

|                        | <u>Registros contables</u> | <u>Estados Financieros</u> | <u>Diferencia</u> |
|------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------|
| Costos operacionales   | 2,597,754                  | 3,079,270                  | (481,516)         |
| Gastos administrativos | 777,728                    | 296,211                    | 481,516           |
|                        |                            |                            | <u>-</u>          |

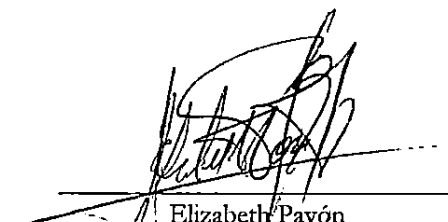
**NOTA 25 - HECHOS OCURRIDOS DESPUES DEL PERÍODO  
SOBRE EL QUE SE INFORMA**

Con excepción del contrato firmado con la prefectura del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Los Ríos para la construcción de puente sobre el río Zapotal, mencionado en la Nota 1, entre el 31 de diciembre del 2015 y la fecha de emisión de estos estados financieros (24 de mayo del 2016) no se produjeron eventos, que en la opinión de la administración de la Sucursal, pudieran tener un efecto significativo sobre dichos estados financieros que no se hayan revelado en los mismos.

**NOTA 26 - APROBACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS**

Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre del 2015 han sido aprobados por la Administración de la Sucursal en 24 mayo de 2016 y serán presentados a la Casa Matriz para su aprobación. En opinión de la Administración de la Sucursal, los estados financieros serán aprobados por la Casa Matriz sin modificaciones.

  
Luís Damião  
Apoderado General

  
Elizabeth Pavón  
Contadora