



BDO Stern Cía. Ltda.  
Auditores

Av. Amazonas 540 y Carrlón  
Edificio Londres, 6to piso  
Telfs.: 2544 024 / 2544 263 / 2552 271 Telefax: (593-2) 2544 263  
P.O.Box: 17-11-5058 CCI Quito - Ecuador

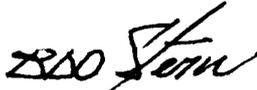
### Informe de los Auditores Independientes

A los señores Accionistas y Junta Directiva de  
Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA)  
Quito, Ecuador

1. Hemos auditado el balance general que se adjunta de Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA) al 31 de diciembre del 2001 y los correspondientes estados de resultados, evolución del patrimonio y flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha. Estos estados financieros son responsabilidad de la administración de la Compañía. Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre estos estados financieros basados en nuestra auditoría. Los estados financieros por el período terminado el 31 de diciembre de 2000, fueron revisados por otros auditores, cuyo informe de fecha 2 de febrero del 2001, expresó una opinión sin salvedades.
2. Nuestra auditoría fue efectuada de acuerdo con normas ecuatorianas de auditoría. Esas normas requieren que una auditoría sea diseñada y realizada para obtener certeza razonable de si los estados financieros no contienen exposiciones erróneas e inexactas de carácter significativo. Una auditoría incluye el examen, a base de pruebas selectivas, de la evidencia que soporta las cantidades y revelaciones presentadas en los estados financieros. Incluye también, la evaluación de los principios de contabilidad utilizados y de las estimaciones relevantes hechas por la administración, así como una evaluación general de los estados financieros en su conjunto. Consideramos que nuestra auditoría proporciona una base razonable para nuestra opinión.
3. En nuestra opinión, los estados financieros antes mencionados presentan razonablemente, en todos los aspectos significativos, la situación financiera de Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA), al 31 de diciembre del 2001, los resultados de sus operaciones, la evolución del patrimonio y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con principios y prácticas de contabilidad establecidos en el Ecuador.

**BDO**

4. Nuestra opinión sobre el cumplimiento de las obligaciones tributarias de la Compañía, como agente de retención y percepción por el ejercicio terminado el 31 de diciembre del 2001, se emite por separado.



Marzo 15, 2002  
RNAE No. 193



Nancy Gavela - Socia  
RNC - 21.874

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Balance General

(Expresado en dólares)

| Diciembre 31,                                  | 2001              |
|--|-------------------|
| <b>Activos</b>                                 |                   |
| <b>Activo corriente:</b>                       |                   |
| Efectivo y equivalentes de efectivo (Nota A)   | 6,338             |
| Cuentas por cobrar (Nota B)                    | 1,609,034         |
| Inventarios (Nota C)                           | 1,448,503         |
| Gastos pagados por anticipado (Nota D)         | 51,946            |
| <b>Total activo corriente</b>                  | <b>3,115,821</b>  |
| Propiedad, planta y equipo (Nota E)            | 8,385,357         |
| Inversiones permanentes (Nota F)               | 107,957           |
| Otros activos                                  | 1,811             |
|  | <b>11,610,946</b> |
| <b>Pasivos y patrimonio de los accionistas</b> |                   |
| <b>Pasivo corriente:</b>                       |                   |
| Obligaciones bancarias (Nota G)                | 4,926,366         |
| Cuentas por pagar (Nota H)                     | 804,733           |
| <b>Total pasivo corriente</b>                  | <b>5,731,099</b>  |
| Jubilación patronal y desahucio (Nota J)       | 27,584            |
| <b>Total pasivos</b>                           | <b>5,758,683</b>  |
| <b>Patrimonio de los accionistas:</b>          |                   |
| Capital social (Nota K)                        | 34,966            |
| Aportes para futura capitalización (Nota L)    | 5,501             |
| Capital adicional (Nota M)                     | 2,103,857         |
| Reserva legal (Nota N)                         | 45,375            |
| Reserva facultativa (Nota O)                   | 5,251             |
| Reserva por valuación (Nota P)                 | 3,843,236         |
| Pérdidas acumuladas (Nota Q)                   | (185,923)         |
| <b>Total patrimonio de los accionistas</b>     | <b>5,852,263</b>  |
|  | <b>11,610,946</b> |

Ver políticas de contabilidad significativas y notas a los estados financieros.

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA)

## Estado de Resultados

(Expresado en dólares)

| <b>Año terminado en Diciembre 31,</b> | <b>2001</b>      |
|---------------------------------------|------------------|
| Ventas netas                          | 3,296,961        |
| Costo de ventas                       | (2,353,527)      |
| Utilidad bruta en ventas              | 943,434          |
| Gastos de administración y ventas     | (613,841)        |
| <b>Utilidad en operación</b>          | <b>329,593</b>   |
| <b>Otros gastos (ingresos):</b>       |                  |
| Gastos financieros                    | (555,880)        |
| Otros ingresos, netos                 | 28,004           |
|                                       | (527,876)        |
| <b>Pérdida neta</b>                   | <b>(198,283)</b> |

Ver políticas de contabilidad significativas  
y notas a los estados financieros.

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Estado de Evolución del Patrimonio

(Expresado en dólares)

| <b>Año terminado en Diciembre 31,</b>                  | <b>2001</b>      |
|--|------------------|
| <b>Capital social</b>                                  |                  |
| Saldo inicial y final                                  | 34,966           |
| <b>Aportes para futura capitalización</b>              |                  |
| Saldo inicial y final                                  | 5,501            |
| <b>Capital adicional</b>                               |                  |
| Saldo inicial y final                                  | 2,103,857        |
| <b>Reserva legal</b>                                   |                  |
| Saldo inicial y final                                  | 45,375           |
| <b>Reserva facultativa</b>                             |                  |
| Saldo inicial y final                                  | 5,251            |
| <b>Reserva por valuación</b>                           |                  |
| Saldo inicial  | -                |
| Propiedad, planta y equipo a valor de mercado (Nota E) | 6,614,082        |
| Compensación de diferencia en cambio (Nota P)          | (1,826,893)      |
| Compensación de pérdidas acumuladas (Nota P)           | (943,953)        |
| Saldo final  | 3,843,236        |
| <b>Pérdidas acumuladas</b>                             |                  |
| Saldo inicial  | (931,593)        |
| Compensación con reserva por valuación                 | 943,953          |
| Pérdida neta   | (198,283)        |
| Saldo final  | (185,923)        |
| <b>Total patrimonio de los accionistas</b>             | <b>5,852,263</b> |

Ver políticas de contabilidad significativas  
y notas a los estados financieros.

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA)

## Estado de Flujos de Efectivo

(Expresado en dólares)

| <b>Año terminado en Diciembre 31,</b>                            | <b>2001</b> |
|--|-------------|
| <b>Flujos de efectivo por las actividades de operación:</b>      |             |
| Efectivo recibido de clientes                                    | 3,172,150   |
| Efectivo pagado a proveedores y empleados                        | (2,979,801) |
| Intereses pagados  | (9,117)     |
| Otros ingresos, neto   | 28,004      |
| <hr/>  |             |
| Efectivo neto provisto por las actividades de operación          | 211,236     |
| <hr/>  |             |
| <b>Flujos de efectivo por las actividades de inversión:</b>      |             |
| Pago por compra de propiedad, planta y equipo                    | (223,142)   |
| <hr/>  |             |
| Efectivo neto utilizado en actividades de inversión              | (223,142)   |
| <hr/>  |             |
| <b>Flujos de efectivo por las actividades de financiamiento:</b> |             |
| Efectivo recibido por obligaciones bancarias a corto plazo       | 70,944      |
| Efectivo pagado por obligaciones bancarias                       | (63,712)    |
| Efectivo pagado por jubilación patronal y deshaucio              | (17,942)    |
| <hr/>  |             |
| Efectivo neto utilizado en actividades de financiamiento         | (10,710)    |
| <hr/>  |             |
| Disminución neta de efectivo y equivalentes de efectivo          | (22,616)    |
| Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del período        | 28,954      |
| <hr/>  |             |
| Efectivo y equivalentes de efectivo al final del período         | 6,338       |

Ver políticas de contabilidad significativas  
y notas a los estados financieros.

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Conciliación de la Pérdida Neta con el Efectivo Neto Provisto por las Actividades de Operación

(Expresado en dólares)

| <b>Año terminado en Diciembre 31,</b>   | <b>2001</b>    |
|---|----------------|
| <b>Pérdida neta</b>   | (198,283)      |
| <b>Ajustes para conciliar la pérdida neta con el efectivo neto<br/>provisto por las actividades de operación:</b> |                |
| Depreciación  | 166,023        |
| Provisión para cuentas incobrables  | 19,064         |
| Provisión para jubilación patronal y desahucio  | 37,481         |
| Ajustes en propiedad, planta y equipo   | 8,145          |
| <b>Cambios en activos y pasivos operativos:</b>   |                |
| Aumento en cuentas por cobrar   | (149,876)      |
| Aumento en inventarios y gastos pagados por anticipado  | (487,281)      |
| Aumento en cuentas por pagar  | 815,963        |
| <b>Efectivo neto provisto por las actividades de operación</b>  | <b>211,236</b> |

### ACTIVIDADES DE INVERSION Y FINANCIAMIENTO QUE SE REALIZARON SIN DESEMBOLSOS DE EFECTIVO

Al 31 de diciembre de 2001, la Compañía ajustó a valor de mercado la propiedad, planta y equipo por US\$6,614,083, contra reserva por valuación.

Al 31 de diciembre de 2001, la Compañía utilizó la reserva por valuación para compensar diferencial cambiario y las pérdidas acumuladas por aproximadamente US\$1,826,893 y US\$943,953, respectivamente.

Ver políticas de contabilidad significativas  
y notas a los estados financieros.

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA)

## Políticas de Contabilidad Significativas

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Descripción del negocio</b>             | <p>Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA), fue constituida el 4 de enero de 1940, en la ciudad de Quito - Ecuador. Su objetivo principal es la industria metalmeccánica, el diseño y la construcción de puentes, estructuras metálicas para toda clase de edificaciones, así como las obras civiles necesarias, muebles productos y equipos del hogar, de oficina, de hospitales y de educación, así como su comercialización.</p> <p>Mediante escritura pública del 30 de mayo de 1991, la Compañía Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima, cambió su denominación por Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima SIDECA amplió su plazo de duración, reformó y codificó sus estatutos sociales.</p>  |
| <b>Bases de presentación</b>               | <p>La Compañía al 31 de diciembre del 2001, mantiene sus registros contables en dólares, de acuerdo con las Normas Ecuatorianas de Contabilidad (NEC's).</p>  |
| <b>Efectivo y equivalentes de efectivo</b> | <p>Para propósito del estado de flujos de efectivo, la Compañía considera como equivalentes de efectivo todas sus inversiones de alta liquidez con vencimiento de tres meses o menos.</p>   |
| <b>Inventarios</b>                         | <p>Los inventarios de productos terminados, obras en proceso y productos en proceso se encuentran valorados a sus costos históricos.</p> <p>El costo de ventas se determina sobre la base del método promedio.</p>  |
| <b>Propiedad, planta y equipo</b>          | <p>La propiedad maquinaria y equipos al 31 de diciembre de 2001 se encuentra registrada a su costo reexpresado al 31 de marzo de 2000 de acuerdo con la Norma Ecuatoriana de Contabilidad No. 17 (NEC). Las adiciones efectuadas a partir de esa fecha se encuentra registrada a su costo de adquisición.</p> <p>Según disposiciones emitidas por la Superintendencia de Compañías establecida en la Resolución No.13 del 10 de agosto del 2000, la Compañía actualizó a valor de mercado su propiedad, planta y equipo, en base a un avalúo realizado por un perito calificado.</p> <p>Las erogaciones por mantenimiento y reparación se cargan a gastos al incurrirse, mientras que las mejoras de importancia se capitalizan. El costo se deprecia de acuerdo con el método de línea recta, tomando como base la vida útil estimada de los activos relacionados.</p> |

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Políticas de Contabilidad Significativas

---

Las tasas de depreciación anual de los activos, son las siguientes:

| Activo                             | Tasas         |
|------------------------------------|---------------|
| Equipo de computación              | 5%            |
| Edificios y estructuras            | 5%, 10% y 20% |
| Maquinarias y equipo de producción | 5% y 10%      |
| Muebles y enseres                  | 5% y 10%      |
| Equipos de oficina                 | 20%           |
| Instalaciones                      | 10% y 20%     |
| Equipo de transporte               | 10%           |
| Herramientas                       | 10% y 20%     |

**Inversiones permanentes**

Se presentan al costo de adquisición. La Compañía no ha procedido a consolidar sus inversiones en aquellas empresas cuya participación es mayor al 50%.

**Provisión para jubilación patronal y desahucio**

Se efectúan de acuerdo a un estudio actuarial practicado por un perito independiente.

---

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

|   |  |           |
|---|--|-----------|
| <b>A. Efectivo y equivalentes de efectivo</b>   | Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:   |           |
|   | Diciembre 31,  | 2001      |
|   | Efectivo   | 4,338     |
|   | Equivalentes de efectivo:  |           |
|   | <b>Banco Internacional</b><br>Certificado de depósito por US\$2,000, con interés nominal del 2.75% y vencimiento en marzo de 2002. | 2,000     |
|   |  | 6,338     |
| <b>B. Cuentas por cobrar</b>  | Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:   |           |
|   | Diciembre 31,  | 2001      |
|   | Clientes   | 849,519   |
|   | Compañías relacionadas (Nota R)  | 624,103   |
|   | Anticipos a empleados y proveedores  | 128,567   |
|   | Deudores varios  | 3,400     |
|   | Empleados (1)  | 5,052     |
|   | Otras  | 23,801    |
|   |  | 1,634,442 |
|   | Menos provisión acumulada para cuentas incobrables   | 25,408    |
|   |  | 1,609,034 |
| (1) Al 31 de diciembre del 2001, esta cuenta no incluye operaciones de importancia entre la Compañía y sus empleados. |  |           |
| El movimiento de la provisión acumulada para cuentas incobrables, fue como sigue:                                     |  |           |
|   | 2001   |           |
| Saldo inicial   | 7,742  |           |
| Provisión del año   | 19,064   |           |
| Castigos  | 1,398  |           |
| Saldo final   | 25,408   |           |

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

### C. Inventarios

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

| Diciembre 31,             | 2001             |
|---------------------------|------------------|
| Insumos                   | 474,193          |
| Obras en proceso          | 398,247          |
| Productos en proceso      | 357,705          |
| Productos terminados      | 131,143          |
| Semielaborados            | 43,706           |
| Importaciones en tránsito | 43,509           |
|                           | <u>1,448,503</u> |

El movimiento de la provisión para obsolescencia de inventarios, fue como sigue:

|               | 2001     |
|---------------|----------|
| Saldo inicial | 14,114   |
| Ajuste        | 14,114   |
| Saldo final   | <u>-</u> |

### D. Gastos pagados por anticipado

Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

| Diciembre 31,            | 2001          |
|--------------------------|---------------|
| Impuesto a la renta      | 19,162        |
| Retenciones en la fuente | 24,577        |
| Otros                    | 8,207         |
|                          | <u>51,946</u> |

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

| E. Propiedad, planta y equipo | Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:                   |               |
|-------------------------------|--|---------------|
|                               | Diciembre 31,  | 2001          |
|                               | Terrenos   | 3,329,772     |
|                               | Edificios y estructuras                                      | 2,961,515     |
|                               | Maquinarias y equipos  | 2,124,935     |
|                               | Instalaciones industriales                                   | 1,272,918     |
|                               | Equipo de transporte   | 300,788       |
|                               | Herramientas especiales                                      | 241,683       |
|                               | Construcciones en curso                                      | 117,544       |
|                               | Equipo de computación  | 105,492       |
|                               | Muebles, enseres y equipos de oficina                        | 33,969        |
|                               | Activos en arriendo  | 24,937        |
|                               |  | 10,513,553    |
|                               | Menos depreciación acumulada                                 | 2,128,196     |
|                               |  | 8,385,357     |
|                               | El movimiento de propiedad, planta y equipo, fue como sigue: |               |
|                               |  | 2001          |
|                               | <b>Costo ajustado:</b>                                       |               |
|                               | Saldo inicial  | 2,624,673     |
|                               | Compras  | 223,142       |
|                               | Ajustes  | (8,253)       |
|                               | Incremento por avalúo  | (1) 7,673,991 |
|                               |  | 10,513,553    |
|                               | <b>Depreciación acumulada ajustada:</b>                      |               |
|                               | Saldo inicial  | 902,372       |
|                               | Gasto del año  | 166,023       |
|                               | Ajustes  | (108)         |
|                               | Incremento por avalúo  | (1) 1,059,909 |
|                               |  | 2,128,196     |

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

- (1) Tomando como base la Resolución No.00.Q.ICI.013 de fecha 10 de agosto del 2000, la Compañía registró propiedad, maquinaria y equipo a valor de mercado, el cual ha sido realizado por un perito calificado.

F. **Inversiones permanentes** Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:

| Diciembre 31,                           | % de tenencia | Valor patrimonial proporcional | Valor nominal | Costo de adquisición | 2001 Costo ajustado |
|---|---------------|--------------------------------|---------------|----------------------|---------------------|
| Ecasa S.A.                              | -             | -                              | -             | 1,168                | 1,168               |
| Electroquito S.A.                       | -             | -                              | -             | 2,477                | 2,477               |
| Promelca                                | -             | -                              | -             | 1,906                | 1,906               |
| Inversiones Silicom                     | -             | -                              | -             | 142                  | 142                 |
| Congas S.A.                             | -             | -                              | -             | 29,743               | 29,743              |
| Otras                                   | -             | -                              | -             | 7                    | 7                   |
|   | -             | -                              | -             | 35,443               | 35,443              |
| <b>Aportes para aumento de capital:</b> |               |                                |               |                      |                     |
| Congas S.A.                             | -             | -                              | -             | 72,514               | 72,514              |
|   | -             | -                              | -             | 72,514               | 72,514              |
|   | -             | -                              | -             | 107,957              | 107,957             |

La Compañía al 31 de diciembre del 2001, no dispuso de los estados financieros de las Compañías en las cuales mantiene inversiones, con el propósito de efectuar el cálculo del valor patrimonial proporcional y presentar en los libros el valor menor entre el costo ajustado y el valor patrimonial proporcional.

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

|                                  |  |           |
|----------------------------------|--|-----------|
| <b>G. Obligaciones bancarias</b> | Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:   |           |
|                                  | Diciembre 31,  | 2001      |
|                                  | <b>Financiera Unión del Sur:</b> (1)   |           |
|                                  | Préstamo al 12% de interés anual, con vencimiento en enero 26 de 2002.                                   | 1,777,082 |
|                                  | <b>Fininvest Overseas Inc.:</b> (1)  |           |
|                                  | Préstamo al 18% de interés anual, con vencimiento en enero 31 de 2002.                                   | 3,056,947 |
|                                  | <b>Banco de Machala</b>  |           |
|                                  | Préstamo por US\$8,000, al 18% de interés anual, con vencimiento en enero 14 de 2002.                    | 8,000     |
|                                  | Otros  | 13,393    |
|                                  | Sobregiros bancarios   | 70,944    |
|                                  | <hr/>  |           |
|                                  | 4,926,366  |           |
|                                  | <hr/>  |           |
|                                  | (1) La Compañía como garantía de los créditos, mantiene firmado por los representantes legales, pagarés. |           |
| <b>H. Cuentas por pagar</b>      | Un resumen de esta cuenta, fue como sigue:   |           |
|                                  | Diciembre 31,  | 2001      |
|                                  | Proveedores  | 353,729   |
|                                  | Anticipos por contratos  | 339,582   |
|                                  | Compañías relacionadas (Nota R)  | 55,736    |
|                                  | Provisión gasto por obras  | 19,085    |
|                                  | Retenciones en la fuente e IVA   | 27,039    |
|                                  | Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social  | 2,363     |
|                                  | Sueldos y beneficios por pagar   | 4,049     |
|                                  | Otros  | 3,150     |
|                                  | <hr/>  |           |
|                                  | 804,733  |           |
|                                  | <hr/>  |           |

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

---

| <b>I. Impuesto a la renta</b>                | <p>El Servicio de Rentas Internas en el literal b) del Art. 23 de la Ley No. 2001-41 (Ley de Reforma Tributaria) publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 325 de Mayo 14 del 2001, dispuso que para el año 2001, las sociedades calcularán el impuesto causado aplicando la tarifa del 15% sobre el valor de las utilidades que reinviertan en el país y la tarifa del 25% sobre el resto de utilidades.</p> <p>La Compañía ha sido revisada por parte de las autoridades fiscales hasta el año de 1993 (inclusive).</p>   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
|--|---|--|------|-----------------------------|--|---------------|-------|-------------------|--------|------------------|--------|-------------|--------|-------------------|--|---------------|-------|-------------------|-------|------------------|-------|-------------|-------|--|--------|
| <b>J. Jubilación patronal y desahucio</b>    | <p>El movimiento de la provisión para jubilación patronal y desahucio, fue como sigue:</p> <table><thead><tr><th></th><th style="text-align: right;">2001</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="2"><b>Jubilación patronal:</b></td></tr><tr><td>Saldo inicial</td><td style="text-align: right;">4,573</td></tr><tr><td>Provisión del año</td><td style="text-align: right;">30,642</td></tr><tr><td>Pagos efectuados</td><td style="text-align: right;">14,492</td></tr><tr><td>Saldo final</td><td style="text-align: right;">20,723</td></tr><tr><td colspan="2"><b>Desahucio:</b></td></tr><tr><td>Saldo inicial</td><td style="text-align: right;">3,472</td></tr><tr><td>Provisión del año</td><td style="text-align: right;">6,839</td></tr><tr><td>Pagos efectuados</td><td style="text-align: right;">3,450</td></tr><tr><td>Saldo final</td><td style="text-align: right;">6,861</td></tr><tr><td></td><td style="text-align: right;">27,584</td></tr></tbody></table> |  | 2001 | <b>Jubilación patronal:</b> |  | Saldo inicial | 4,573 | Provisión del año | 30,642 | Pagos efectuados | 14,492 | Saldo final | 20,723 | <b>Desahucio:</b> |  | Saldo inicial | 3,472 | Provisión del año | 6,839 | Pagos efectuados | 3,450 | Saldo final | 6,861 |  | 27,584 |
|  | 2001  |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| <b>Jubilación patronal:</b>                  |   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Saldo inicial                                | 4,573   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Provisión del año                            | 30,642  |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Pagos efectuados                             | 14,492  |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Saldo final                                  | 20,723  |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| <b>Desahucio:</b>                            |   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Saldo inicial                                | 3,472   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Provisión del año                            | 6,839   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Pagos efectuados                             | 3,450   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| Saldo final                                  | 6,861   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
|  | 27,584  |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| <b>K. Capital social</b>                     | <p>Está constituido al 31 de diciembre del 2001 por 874.145 acciones ordinarias y nominativas, de valor nominal de US\$0.04 dólares cada una.</p>   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| <b>L. Aportes para futura capitalización</b> | <p>Los accionistas efectuaron aportaciones para futuro aumento de capital en proporción a su participación inicial.</p>   |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |
| <b>M. Capital adicional</b>                  | <p>Este rubro incluye las cuentas que se originaron en ajustes parciales por inflación hasta el período de transición en el año 2000, como la reserva por revalorización del patrimonio y reexpresión monetaria.</p>  |  |      |                             |  |               |       |                   |        |                  |        |             |        |                   |  |               |       |                   |       |                  |       |             |       |  |        |

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDECA)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

---

| <b>N. Reserva legal</b>                            | La Ley de Compañías del Ecuador requiere que por lo menos el 10% de su utilidad líquida anual sea apropiada como reserva legal, hasta que ésta alcance como mínimo el 50% del capital suscrito y pagado. Esta reserva no puede ser distribuida a los accionistas, excepto en caso de liquidación de la Compañía, pero puede ser utilizada para absorber pérdidas futuras o para aumentar el capital.  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
|--|---|---------------|------|-------------------------------------|--|--------------|---------|--|---------|-----------------------|--------|-------------|--------|----------------|--------|--------------------|--------|--------------------------|--------|-----------|---------|
| <b>O. Reserva facultativa</b>                      | Corresponde a la apropiación de las y utilidades de ejercicios anteriores de acuerdo a resoluciones que constan en acta de accionistas.   |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| <b>P. Reserva por valuación</b>                    | Durante el año 2001, se registra como contrapartida de los ajustes a valor de mercado de la propiedad, planta y equipo por US\$6,614,082. Se compensó el diferencial cambiario activado en el año 1999 por US\$1,826,893. Adicionalmente se procedió a compensar las pérdidas acumuladas por US\$943,953.<br><br>El saldo acreedor de esta cuenta no puede distribuirse como dividendos en efectivo, pudiendo ser objeto de compensación con los cargos diferidos provenientes de la activación del diferencial cambiario resultante de la corrección monetaria de los activos y pasivos de las empresas en el ejercicio 1999, capitalización, compensación de pérdidas o devolución en caso de liquidación de la Compañía. |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| <b>Q. Pérdidas acumuladas</b>                      | La Ley de Régimen Tributario Interno y el Reglamento General de Aplicación del Impuesto a la Renta permite amortizar las pérdidas de ejercicios anteriores dentro de los cinco ejercicios siguientes, a aquel en que se produjo la pérdida, siempre que su valor monetario no sobrepase el 25% de la utilidad.  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| <b>R. Transacciones con compañías relacionadas</b> | Los saldos de las cuentas con partes relacionadas, fueron como sigue:<br><table><thead><tr><th>Diciembre 31,</th><th>2001</th></tr></thead><tbody><tr><td colspan="2"><b>Cuentas por cobrar: (Nota B)</b></td></tr><tr><td>Itaipos S.A.</td><td>377,633</td></tr><tr><td>Compañía Nacional de Gas C.A. (Congas)</td><td>100,757</td></tr><tr><td>Almacenes Juan Eljuri</td><td>35,744</td></tr><tr><td>Cestia S.A.</td><td>20,471</td></tr><tr><td>Keramicos S.A.</td><td>27,590</td></tr><tr><td>Cósmica Cía. Ltda.</td><td>15,538</td></tr><tr><td>Interboro Transport S.A.</td><td>15,233</td></tr><tr><td>Pasan:...</td><td>592,966</td></tr></tbody></table>   | Diciembre 31, | 2001 | <b>Cuentas por cobrar: (Nota B)</b> |  | Itaipos S.A. | 377,633 | Compañía Nacional de Gas C.A. (Congas) | 100,757 | Almacenes Juan Eljuri | 35,744 | Cestia S.A. | 20,471 | Keramicos S.A. | 27,590 | Cósmica Cía. Ltda. | 15,538 | Interboro Transport S.A. | 15,233 | Pasan:... | 592,966 |
| Diciembre 31,                                      | 2001  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| <b>Cuentas por cobrar: (Nota B)</b>                |   |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Itaipos S.A.                                       | 377,633   |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Compañía Nacional de Gas C.A. (Congas)             | 100,757   |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Almacenes Juan Eljuri                              | 35,744  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Cestia S.A.  | 20,471  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Keramicos S.A.                                     | 27,590  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Cósmica Cía. Ltda.                                 | 15,538  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Interboro Transport S.A.                           | 15,233  |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |
| Pasan:...  | 592,966   |               |      |                                     |  |              |         |  |         |                       |        |             |        |                |        |                    |        |                          |        |           |         |

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

---

| Diciembre 31,                    | 2001    |
|----------------------------------|---------|
| Vienen:...                       | 592,966 |
| Inversiones Aliadas Neptuno S.A. | 13,852  |
| Ecasa S.A.                       | 9,424   |
| Cartorama C.A.                   | 4,167   |
| Titanexport S.A.                 | 2,275   |
| Esfel S.A.                       | 600     |
| Eljuri Hitachi                   | 431     |
| Banco del Austro S.A.            | 336     |
| Ecasa S.A.                       | 52      |

---

624,103

### Cuentas por pagar: (Nota H)

|  |        |
|--|--------|
| Compañía Nacional de Gas C.A. (Congas) | 40,679 |
| Cartorama C.A.                         | 12,289 |
| Almacenes Juan Eljuri                  | 2,554  |
| Eljuri Hitachi                         | 162    |
| Italpisos S.A.                         | 28     |
| Autorusia S.A.                         | 24     |

---

55,736

Las transacciones más significativas con partes relacionadas, fueron como sigue:

---

| Año terminado en diciembre 31, | 2001 |
|--------------------------------|------|
|--------------------------------|------|

### Ventas:

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Congas S.A.              | 818,164 |
| Italpisos                | 487,264 |
| Cartorama C. A.          | 103,100 |
| Almacenes Juan Eljuri    | 38,898  |
| Cósmica Cía. Ltda.       | 30,000  |
| Interboro Transport S.A. | 19,601  |
| Keramicos                | 3,896   |
| Banco del Austro S.A.    | 2,100   |
| Ecasa S. A.              | 530     |

---

1,503,553

# Siderúrgica Ecuatoriana Sociedad Anónima (SIDEC)

## Notas a los Estados Financieros

(Expresadas en dólares)

---

|  |         |
|--|---------|
| Año terminado en diciembre 31,         | 2001    |
| <b>Compras:</b>                        |         |
| Cartorama C.A.                         | 23,189  |
| Compañía Nacional de Gas C.A. (Congas) | 35,178  |
|  | <hr/>   |
|  | 58,367  |
| <b>Servicios:</b>                      |         |
| Ecasa S.A.                             | 35,348  |
|  | <hr/>   |
|  | 35,348  |
| <b>Préstamos e interés:</b>            |         |
| Compañía Nacional de Gas C.A. (Congas) | 187,956 |
|  | <hr/>   |
|  | 187,956 |

---

Estas transacciones han sido efectuadas en condiciones equiparables a otras de igual naturaleza realizadas con tercero.

**S. Eventos  
subsecuentes**

**Normas Ecuatorianas de Contabilidad**

A la fecha de nuestro informe (Marzo 15, 2002) se encuentra en proceso la publicación de diez Normas Ecuatorianas de Contabilidad (NEC's) adicionales, entre las más significativas tenemos:

- Contabilización de las inversiones.
- Estados financieros consolidados y contabilización de inversiones en subsidiarias.
- Combinación de negocios.
- Utilidades por acción.
- Provisiones, activos contingentes y pasivos contingentes.
- Deterioro del valor de los activos