

INTASA S.A. Y FILIALES
ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS
INTERMEDIOS

POR EL PERIODO TERMINADO AL 31 DE MARZO DE 2020

EN MILES DE DOLARES ESTADOUNIDENSES

Este documento consta de las siguientes secciones:

- **Estados Financieros Consolidados Intermedios**
- **Notas a los Estados Financieros Consolidados Intermedios**

INTASA S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS INTERMEDIOS, CLASIFICADO
AL 31 DE MARZO DE 2020 (NO AUDITADO) Y 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(CIFRAS EN MILES DE DOLARES ESTADOUNIDENSES)

Activos	Nota	31.03.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	7	421	125
Otros activos no financieros corrientes	12	54	38
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	8	4.152	4.638
Inventarios corrientes	10	9.723	8.723
Activos por impuestos corrientes, corrientes	11	1.180	1.116
Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		15.530	14.640
Activos corrientes totales		15.530	14.640
Activos no corrientes			
Otros activos no financieros no corrientes	12	97	97
Cuentas por cobrar no corrientes	8	1	1
Propiedades, planta y equipo	14	23.023	23.392
Activos por impuestos corrientes, no corrientes	11	306	329
Activos por impuestos diferidos	15	307	282
Total de activos no corrientes		23.734	24.101
Total de activos		39.264	38.741
<hr/>			
Patrimonio y pasivos	Nota	31.03.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros corrientes	16	22.775	21.444
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	18	3.914	4.177
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	9	6.138	6.019
Otras provisiones a corto plazo	20	60	60
Pasivos por impuestos corrientes, corrientes	11	379	248
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	20	224	287
Otros pasivos no financieros corrientes	19	29	31
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		33.519	32.266
Pasivos corrientes totales		33.519	32.266
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros no corrientes	16	160	186
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	9	1.594	1.594
Pasivo por impuestos diferidos	15	1.493	1.365
Otros pasivos no financieros no corrientes	19	49	60
Total de pasivos no corrientes		3.296	3.205
Total de pasivos		36.815	35.471
Patrimonio			
Capital emitido	22	12.529	12.529
Ganancias (pérdidas) acumuladas		(11.037)	(10.216)
Otras reservas	22	957	957
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		2.449	3.270
Participaciones no controladoras		-	-
Patrimonio total		2.449	3.270
Total de patrimonio y pasivos		39.264	38.741

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

INTASA S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS INTERMEDIOS, POR FUNCIÓN
POR LOS PERIODOS DE TRES MESES TERMINADOS AL 31 DE MARZO DE 2020 Y 2019
(CIFRAS EN MILES DE DÓLARES ESTADOUNIDENSES)

Estado de resultados	Nota	01.01.2020 31.03.2020 MUS\$	01.01.2019 31.03.2019 MUS\$
Ganancia (pérdida)			
Ingresos de actividades ordinarias	25	9.918	13.645
Costo de ventas	10	(8.768)	(11.897)
Ganancia bruta		1.150	1.748
Costos de distribución		(494)	(608)
Gasto de administración	24	(547)	(726)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		109	414
Costos financieros	23	(866)	(722)
Diferencias de cambio	29	(7)	(631)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		(764)	(939)
Gasto por impuestos a las ganancias	15	(57)	120
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		(821)	(819)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas		-	-
Ganancia (pérdida)		(821)	(819)
Ganancia (pérdida), atribuible a			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		(821)	(819)
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		-	-
Ganancia (pérdida)		(821)	(819)
Ganancias (pérdida) por acción			
Ganancia (pérdida) por acción básica			
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas		(0,001)	(0,001)
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		-	-
Ganancia (pérdida) por acción básica		(0,001)	(0,001)

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

INTASA S.A. Y FILIALES
ESTADOS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES
POR LOS PERIODOS DE TRES MESES TERMINADOS AL 31 DE MARZO DE 2020 Y 2019 (NO
AUDITADOS). (CIFRAS EN MILES DE DÓLARES ESTADOUNIDENSES)

Estado de Resultados Integral	Nota	01.01.2020	01.01.2019
		31.03.2020	31.03.2019
		MUS\$	MUS\$
Pérdida		(821)	(819)
Componentes de otro resultado integral, que se reclasificarán al resultado del periodo		-	-
Componentes de otro resultado integral, que no se reclasificarán al resultado del periodo		-	-
Resultado integral total		(821)	(819)
Resultado integral atribuible a			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		(821)	(819)
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		-	-
Resultado integral total		(821)	(819)

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

INTASA S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS INTERMEDIOS, DIRECTO
POR LOS PERIODOS TERMINADOS AL 31 DE MARZO DE 2020 Y 2019
(CIFRAS EN MILES DE DOLARES ESTADOUNIDENSES)

Estado de Flujo de Efectivo Directo	Nota	01.01.2020 31.03.2020 MUS\$	01.01.2019 31.03.2019 MUS\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
Clases de cobros por actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		10.678	13.969
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(10.553)	(13.346)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(838)	(933)
Otras entradas (salidas) de efectivo		17	5
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación		<u>(696)</u>	<u>(305)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Compras de propiedades, planta y equipo	14	<u>(52)</u>	<u>(270)</u>
Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de inversión		<u>(52)</u>	<u>(270)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Total importes procedentes de préstamos		1.776	3.409
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	16	1.776	3.409
Reembolsos de préstamos, clasificados como actividades de financiación	16	(141)	(2.719)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	9	-	(110)
Intereses pagados	16	(563)	(450)
Otras entradas (salidas) de efectivo		(20)	395
Flujos de efectivo netos utilizados en (procedentes de) actividades de		<u>1.052</u>	<u>525</u>
Incremento (disminución) neto en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		304	(50)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo			
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		(8)	-
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	7	<u>296</u>	<u>(50)</u>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo		125	108
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	7	<u>421</u>	<u>58</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

INTASA S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
POR LOS PERIODOS TERMINADOS AL 31 DE MARZO DE 2020 Y 2019
(CIFRAS EN MILES DE DOLARES ESTADOUNIDENSES)

	Capital emitido	Otras reservas varias	Total Otras reservas	Otras reservas acumuladas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
Saldo inicial periodo actual 01.01.2020	12.529	957	957	(10.216)		3.270	-	3.270
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones	-	-	-	-	-	-	-	-
Patrimonio Inicial Reexpresado	12.529	957	957	(10.216)		3.270	-	3.270
Cambios en patrimonio								
Resultado Integral								
Ganancia (pérdida)	-	-	-	(821)	(821)	(821)	-	(821)
Resultado integral	-	-	-	(821)	(821)	(821)	-	(821)
Incremento (disminución) en el Patrimonio	-	-	-	(821)	(821)	(821)	-	(821)
Patrimonio final periodo actual 31.03.2020	12.529	957	957	(11.037)		2.449	-	2.449

	Capital emitido	Otras reservas varias	Total Otras reservas	Otras reservas acumuladas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
Saldo inicial periodo anterior 01.01.2019	12.529	957	957	(7.159)		6.327	-	6.327
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones	-	-	-	-	-	-	-	-
Patrimonio Inicial Reexpresado	12.529	957	957	(7.159)		6.327	-	6.327
Cambios en patrimonio								
Resultado Integral								
Ganancia (pérdida)	-	-	-	(819)	(819)	(819)	-	(819)
Resultado integral	-	-	-	(819)	(819)	(819)	-	(819)
Incremento (disminución) en el patrimonio	-	-	-	(819)	(819)	(819)	-	(819)
Patrimonio final periodo anterior al 31.03.2019	12.529	957	957	(7.978)		5.508	-	5.508

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados intermedios.

INDICE

INTASA S.A. Y FILIALES NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

Contenido	Página
1. Información general	7
2. Descripción del negocio	7
3. Resumen de las principales políticas contables aplicadas	9
5. Gestión de riesgos financieros y definición de cobertura	30
6. Revelaciones de las estimaciones y los supuestos que la gerencia haya realizado al aplicar las políticas contables de la Sociedad.	32
7. Efectivo y equivalentes al efectivo	34
8. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes	34
9. Saldos y transacciones con entidades relacionadas	37
10. Inventarios corrientes	40
11. Activos y pasivos por impuestos corrientes, corrientes y no corrientes	40
12. Otros activos no financieros corrientes y no corrientes	41
13. Propiedades, planta y equipos	42
14. Impuesto a la renta e impuestos diferidos	45
15. Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	49
16. Instrumentos financieros	55
17. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	58
18. Otros pasivos no financieros	59
19. Otras provisiones a corto plazo	60
20. Beneficios y gastos de empleados corrientes	61
21. Información a revelar sobre patrimonio neto	62
22. Ingresos ordinarios	64
23. Costos financieros	64
24. Gastos de administración	65
25. Segmentos operativos.....	65
26. Contingencias y restricciones.....	67
27. Activos y pasivos por tipo de moneda.....	70
28. Diferencias de cambio y unidades de reajuste.....	71
29. Sanciones	72
30. Hechos posteriores	72

INTASA S.A. Y FILIALES

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

(En miles de dólares estadounidenses – MUS\$)

1. Información general

Intasa S.A. (en adelante Intasa o la Sociedad) se constituyó en Chile mediante escritura pública de fecha 30 de septiembre de 2002.

Intasa es una sociedad anónima abierta, su RUT es 99.503.280-5, está inscrita en el registro de valores de la Comisión para el Mercado Financiero (en adelante “CMF”) con el N° 804 de fecha 17 de junio de 2003 y su domicilio legal es Avenida Gertrudis Echeñique N°220, Las Condes, Santiago de Chile.

El mayor accionista de Intasa S.A. es CAP S.A., RUT: 91.297.000-0, con un 57,79% de participación accionaría directa y un 30,56% de participación accionaria indirecta a través de su filial Novacero S.A., RUT 96.925.940-0.

Según lo dispuesto en el título XV de la ley 18.045, CAP S.A. tiene la calidad de controlador de Intasa S.A.

2. Descripción del negocio

El objetivo social de la Empresa, como lo señalan sus estatutos son:

- La fabricación, distribución, compraventa, representación, importación y exportación de toda clase de productos siderúrgicos y metalúrgicos; la ejecución de obras civiles, construcciones habitacionales, instalaciones y confección de especialidades en las cuales se utilicen productos fabricados por la Compañía; la organización de medios de transporte que complementen los objetivos de la Compañía; la compraventa, importación y exportación de toda clase de bienes muebles que permitan complementar las actividades de la sociedad para el logro del objetivo anterior. La Compañía podrá actuar por cuenta propia o ajena.
- La realización de toda clase de actividades y negocios industriales, comerciales y mineros, incluyendo la investigación, la exploración, la extracción, la explotación de la producción, el beneficio, el comercio y distribución, por cuenta propia o ajena, de toda clase de productos o mercaderías y minerales; y la producción, elaboración, transformación, comercio y transporte de materias primas, insumos, sustancias y elementos de cualquier clase o naturaleza.
- La importación, exportación, distribución y comercialización, realización y prestación de cualquier forma, de toda clase de productos y servicios de la industria o del comercio.
- La inversión de capitales en cualquier clase de bienes inmuebles y muebles corporales o incorporeales, tales como acciones, bonos, debentures, planes de ahorro y capitalización, cuotas o derechos en sociedades y cualquier clase de títulos o valores mobiliarios, con la facultad de administrar dichas inversiones. La Sociedad podrá, asimismo, para un mejor y adecuado cumplimiento de su objetivo social, constituir, adquirir, integrar como asociada o en otra forma, directamente, o con terceros o con sociedades filiales sociedades, instituciones, fundaciones, corporaciones o asociaciones de cualquier clase o naturaleza, tanto en Chile como en el extranjero.

Intasa S.A. es la matriz de la sociedad filial directa Tubos Argentinos S.A. y de la sociedad filial indirecta Steel House do Brasil Comercio Limitada.

Tubos Argentinos S.A.

Las actividades principales de la filial Tubos Argentinos S.A. son el corte de bobinas, el planchado de chapa laminada en frío, caliente y galvanizado, la fabricación y venta de caños de acero con costura y la fabricación de perfiles galvanizados para la construcción en seco. La filial cuenta con dos plantas, una ubicada en la localidad de Talar de Pacheco, Provincia de Buenos Aires y otra en la localidad de Justo Daract, Provincia de San Luis, República Argentina. Tubos Argentinos S.A. obtuvo un régimen de promoción industrial que consiste en desgravaciones impositivas con porcentajes decrecientes, y con vigencia hasta el año 2011 según Decretos N°193/87, 350/96, y Decreto complementario N°529/97 modificado por el Decreto N°1681/98, de la Provincia de San Luis. A partir de enero 2018 y como resultado de una demanda de reexpresión la Sociedad comenzó a utilizar los beneficios promocionales que surgen de la demanda mencionada.

El primer trimestre del año 2020 estuvo atravesado por un suceso de nivel mundial como es la pandemia del virus Covid-19. Este virus, originado en China en diciembre de 2019, se ha esparcido por todo el planeta generando millones de infectados y miles de muertos. En Argentina, el Gobierno decretó el aislamiento social obligatorio en todo el país desde el 19 hasta el 26 de marzo, luego se extendió hasta el 13 de abril y nuevamente se prorrogó hasta el 27 del mismo mes. Durante este periodo no se pudieron realizar actividades de ningún tipo (sólo estaban exentas las relacionadas con servicios esenciales y sanitarios). Si bien, de manera muy cuidadosa fueron permitiendo algunas actividades relacionadas con nuestra cadena de valor, la fabricación de productos no estaba contemplada. El Gobierno está impulsando medidas tendientes a ayudar a los sectores más golpeados por la falta de actividad, los sectores vulnerables e informales, pequeñas y medianas empresas. Todavía no han salido medidas para empresas de nuestra envergadura, pero estimamos que en los próximos días habrá novedades.

El tipo de cambio pasó de \$/US\$ 59.89 en diciembre 2019 a \$/US\$ 64.429 en marzo 2020, esto muestra una devaluación del 7.6% en el año. Las tasas de interés interbancaria comenzaron a bajar durante los primeros meses del año estando cerca del 55%.

Cabe destacar que la pandemia del Covid-19 ha impactado en una parte del trimestre. La compañía, en el mes de febrero comenzó con capacitaciones relacionadas con la prevención (conducta dentro y fuera de planta). Durante el mes de marzo se inició la campaña de vacunación antigripal a los empleados y se pudo adquirir insumos (alcohol en gel, barbijos y guantes) que actualmente están en falta. Se realizan fumigaciones sanitarias y se han establecido protocolos para el trabajo en la planta, en oficina, el comedor y la movilidad dentro en la empresa.

En cuanto al desempeño de la empresa, si comparamos los valores de diciembre 19 versus diciembre 18 se puede ver que:

- Los volúmenes de ventas han sido inferiores en un 24%, que impacto en todas las líneas de productos por igual.
- Los precios han sufrido una baja del 6%.
- La producción ha acompañado la demanda de productos.

Se continúa con la política empresarial de bajar los costos en todas las gerencias de la empresa.

Con respecto a las fuentes de financiación de la empresa las mismas son de tipo bancaria con líneas de sobregiro o prestamos en pesos. En el primer trimestre se obtuvieron dos líneas nuevas con el Banco Provincia de Bs As y una adicional en el CMF.

Steel House Do Brasil Comercio Ltda.

La actividad principal de la filial brasilera Steel House Do Brasil Comercio Ltda. es la comercialización en la zona Sur de Brasil de perfiles galvanizados para la construcción en seco, bajo la marca STEEL HOUSE, producidos en la planta de San Luis, República Argentina. Steel House do Brasil tiene depósito y oficinas comerciales en Porto Alegre. Habiendo iniciado la comercialización de los productos en febrero 2010 y luego del primer año de operaciones donde se logró una aceptación de producto y de marca en la Región Sur de Brasil lo que permitió alcanzar una participación de mercado del 35 % en la zona de influencia, se decidió ampliar en el 2011, la penetración en el mercado brasilero incursionando en San Pablo. En 2012 se discontinuó la operación en San Pablo donde las entregas se realizaban desde un punto de venta en esa ciudad a través de una empresa logística para el

almacenamiento y entrega de los productos Steel House. Al igual que en Argentina, el modelo de negocios comprende la asistencia técnica a compañías constructoras y la capacitación gratuita de mano de obra, con el objetivo de difundir y lograr el crecimiento del uso del sistema.

Con fecha 31 de diciembre de 2015, la filial decidió discontinuar por un tiempo las operaciones comerciales en Porto Alegre a la espera de mejores condiciones de mercado y económicas, debido a la crisis que atravesado Brasil durante los últimos años. Al 31 de marzo de 2020, la situación con la filial brasilera se mantiene sin operaciones. Esta filial no mantiene activos significativos.

3. Resumen de las principales políticas contables aplicadas

Principios contables - Los presentes estados financieros consolidados intermedios, se presentan en miles de dólares de los Estados Unidos de Norteamérica y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Intasa S.A. y sus filiales (en adelante el “Grupo” o la “Sociedad”). Los estados financieros consolidados intermedios de la Sociedad por el periodo terminado al 31 de marzo de 2020 han sido preparados de acuerdo las Normas Internacionales de Información Financiera, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante “IASB”), siguiendo los requerimientos establecidos en la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) N°34 Información Financiera Intermedia y aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 29 de abril de 2020.

Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas- La información contenida en estos estados financieros consolidados intermedios es responsabilidad de la Administración de Intasa S.A. y filiales.

En la preparación de los estados financieros consolidados intermedios se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad y sus filiales, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones que se detallan en Nota 6 se refieren básicamente a:

- La vida útil y el valor residual al final de la vida útil de las propiedades, plantas y equipos.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas, cuentas por cobrar a clientes y recupero de créditos varios (incluyendo impuestos).
- Las hipótesis empleadas para calcular el deterioro de los activos.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de obsolescencia de inventarios.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Estimación de activos por impuestos diferidos.
- Costos de restauración y rehabilitación ambiental.
- Reconocimiento de ingresos.

Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, sin embargo, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos; lo que se haría, conforme a lo establecido en NIC 8, de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes estados financieros consolidados futuros.

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados intermedios. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de marzo de 2020, y han sido aplicadas de manera uniforme en los periodos que se presentan en estos estados financieros consolidados intermedios.

a. Período contable - Los presentes estados financieros consolidados intermedios cubren los siguientes períodos:

Estados de Situación Financiera por los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre 2019.

Estados de Resultados Integrales y Otros Resultados Integrales por los periodos terminados al 31 de marzo 2020 y 2019.

Estados de Cambios en el Patrimonio por los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 2019.

Estados de Flujos de Efectivo Directo por los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 2019.

b. Bases de preparación – Los estados financieros consolidados intermedios de Intasa S.A. al 31 de marzo de 2020 y 2019, han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB), siguiendo los requerimientos establecidos en la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) N°34 Información Financiera Intermedia.

Los estados financieros consolidados intermedios han sido preparados sobre la base del costo histórico. Por lo general, el costo histórico está basado en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de los bienes y servicios. El valor razonable es el precio que se recibiría por vender un activo o pagado para transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes del mercado a la fecha de medición, independiente si este precio es observable o estimado utilizando otra técnica de valorización. La Sociedad considera las características de los activos y pasivos si los participantes del mercado toman esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo a la fecha de medición. El valor razonable para efectos de medición y/o revelación en estos estados financieros es determinado de dicha forma, excepto por las mediciones que tienen algunas similitudes con el valor de mercado, pero que no son valor razonable, tales como el valor neto de realización de NIC 2 o el valor de uso de NIC 36.

Para el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2019, no se han efectuado reclasificaciones en el Estados de Situación Financiera, Estados de Resultados Integrales y Otros Resultados Integrales.

c. Bases de consolidación - Los estados financieros consolidados intermedios incorporan los estados financieros de la Sociedad matriz y las sociedades controladas por la Sociedad.

El control es alcanzado cuando la Sociedad:

- Tiene el control sobre la inversión,
- Está expuesto o tiene el derecho, a los retornos variables del involucramiento con la inversión, y
- Tiene la capacidad para usar su control para afectar los retornos de la inversión.

La Sociedad efectuó su evaluación sobre control basada en todos los hechos y circunstancias y la conclusión es reevaluada si existe un indicador de que hay cambios de al menos uno de los tres elementos detallados arriba.

Cuando la Sociedad tiene menos que la mayoría de los derechos de voto de una inversión, alcanza el control cuando los derechos de votos son suficientes para en la práctica, dar la habilidad para dirigir las actividades relevantes de la inversión en forma unilateral. La Sociedad considera todos los hechos y circunstancias en la evaluación si los derechos de voto en una inversión son suficientes para dar el control, incluyendo:

- El tamaño de la participación del derecho de voto de la Sociedad en relación con el tamaño y la dispersión de los otros tenedores de voto,
- Derechos de voto potenciales mantenidos por la Sociedad, otros tenedores u otras partes,
- Derechos originados en acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho adición y circunstancias que indique que la Sociedad tiene o no, la habilidad para dirigir las actividades relevantes cuando las decisiones necesitan ser efectuadas, incluyendo patrones de voto previos.

Todas las transacciones y los saldos significativos intercompañías han sido eliminados al consolidar, como también se ha dado reconocimiento a la participación no controladora que corresponde al porcentaje de participación de terceros en las filiales, el cual está incorporado en forma separada en el patrimonio consolidado de Intasa S.A.

d. Filiales - Una filial es una entidad sobre la cual el Grupo ejerce, directa o indirectamente control, se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Sociedad, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

En el momento de evaluar si la Sociedad controla a otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos. Las filiales se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control al Grupo y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

En el siguiente cuadro se detallan las sociedades filiales directas e indirectas que han sido consolidadas:

Rut	Sociedad	Moneda Funcional	País de Origen	Relación con la Matriz	Porcentaje de participación accionaria			
					31.03.2020		31.12.2019	
					Directa	Indirecta	Total	Total
0-E	Tubos Argentinos S.A. (Argentina)	Dólar estadounidenses	Argentina	Filial directa	99,99%	0,00%	99,99%	99,99%
0-E	Steel House Do Brasil Comercio Ltda.	Dólar estadounidenses	Brasil	Filial indirecta	1,00%	99,00%	100%	100%

Durante el periodo no han ocurrido cambios en el grupo consolidado.

En la filial brasilera Steel House Do Brasil Comercio Ltda., las sociedades Tubos Argentinos S.A. e Intasa S.A., participan en un 99% y 1% respectivamente.

e. Moneda - La moneda funcional para la Sociedad se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la moneda funcional se han convertido a la tasa de cambio de cierre. Las ganancias y pérdidas por la reconversión se han incluido en las utilidades o pérdidas netas del año dentro del rubro diferencias de cambio.

La moneda de presentación del Grupo es el dólar estadounidense. En la consolidación, las partidas del estado de resultados integrales correspondiente a entidades con una moneda funcional distinta al dólar estadounidense se convierten a esta última moneda a las tasas de cambio promedio. Las partidas del estado de posición financiera se convierten a las tasas de cambio de cierre. Las diferencias de cambio por la conversión de los activos netos de dichas entidades se llevan a patrimonio y se registran en una reserva de conversión separada.

f. Bases de conversión - Los activos y pasivos en pesos chilenos, pesos argentinos y reales son traducidos a dólares a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados, de acuerdo al siguiente detalle:

	31.03.2020	31.12.2019
Pesos chilenos por dólar	852,03	748,74
Pesos argentinos por dólar	64,46	59,89
Real por dólar	5,137	4,033

g. Compensación de saldos y transacciones – Como norma general en los estados financieros consolidados no se compensan ni los activos y pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitida por alguna norma y esta presentación sea el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos o gastos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y el Grupo 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 la cuenta de resultados.

h. Moneda extranjera - Las transacciones en una divisa distinta de la moneda funcional se consideran transacciones en “moneda extranjera”, y se contabilizan en su moneda funcional al tipo de cambio vigente en la fecha de la operación. Al cierre del ejercicio los saldos del estado de situación financiera de las partidas monetarias en moneda extranjera se valorizan al tipo de cambio vigente a dicha fecha, y las diferencias de cambio que surgen de tal valoración se registran en los estados de resultados integrales.

Las diferencias de cambio resultantes de las operaciones de financiamiento a largo plazo, que formen parte de la inversión neta en una sociedad extranjera, se contabilizan en la línea “Reservas de conversión”, dentro del patrimonio de los estados de situación financiera consolidados adjuntos.

i. Propiedad, planta y equipo - Los bienes de propiedad, planta y equipo son registrados al costo, excluyendo los costos de mantenimiento periódica, menos depreciación acumulada menos pérdidas por deterioros de valor acumuladas.

El costo de los elementos de propiedades, planta y equipo comprende su precio de adquisición más todos los costos directamente relacionados con la ubicación del activo y 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 del emplazamiento físico donde se asienta, en caso de resultar el mismo significativo.

Adicionalmente, se considera como costo de los elementos de propiedades, planta y equipo los costos por intereses del financiamiento directamente atribuibles a la adquisición o construcción de activos que requieren de un período de tiempo sustancial antes de estar listo para su uso o venta.

Los costos de ampliación, modernización o mejoras que representen un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un aumento de la vida útil, son capitalizados aumentando el valor de los bienes.

Los gastos de reparaciones, conservación y mantenimiento se imputan a resultados del ejercicio en que se producen.

A la fecha de cierre o siempre que haya un indicio de que pueda existir un deterioro en el valor de los activos, se comparará el valor recuperable de los mismo con su valor neto contable. Cualquier registro o reverso de una pérdida de valor, que surja como consecuencia de esta comparación, se registra con cargo o abono a resultado según corresponda.

Asimismo, en este rubro se incluyen las inversiones efectuadas en activos adquiridos bajo la modalidad de contratos de arrendamiento con opción de compra que reúnen las características de leasing financiero. Los bienes no son jurídicamente de propiedad de la Sociedad y sus filiales y pasaran a serlo cuando se ejerza la opción de compra.

La utilidad o pérdida resultante de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo o abono a resultados del período.

El valor de libros de las Propiedades, planta y equipos no supera su valor recuperable al 31 de marzo de 2020.

j. Depreciación - Los elementos de propiedades, planta y equipo, se amortizan siguiendo el método lineal, mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil financiera estimada de los elementos.

El valor residual y la vida útil de los elementos de activos fijos se revisan anualmente y su depreciación comienza cuando los activos están en condiciones de uso.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y, por lo tanto, no son objetos de depreciación. Asimismo respecto de los saldos en "Construcciones en curso", son objeto de depreciación a partir de cuando estén disponibles para uso.

Intasa S.A. y Filiales evalúan al menos anualmente, la existencia de un posible deterioro de valor de los activos de Propiedades, plantas y equipos.

k. Instrumentos financieros - Los activos y pasivos financieros son reconocidos cuando el Grupo se convierte en una parte de las cláusulas contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros son medidos inicialmente a valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos y pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados) son agregados o deducidos del valor razonable de los activos y pasivos financieros, según sea apropiado, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción

directamente atribuibles a la adquisición de activos o pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados son reconocidos inmediatamente en resultados.

i) Activos Financieros

Todas las compras o ventas convencionales de activos financieros son reconocidas y dadas de baja en la fecha de contratación. Las compras o ventas convencionales de un activo financiero son compras o ventas bajo un contrato cuyas condiciones requieren la entrega del activo durante un periodo que generalmente está regulado o surge de una convención establecida en el mercado correspondiente.

Todos los activos financieros reconocidos son posteriormente medidos en su totalidad, ya sea, a costo amortizado o a valor razonable, dependiendo de la clasificación de los activos financieros.

ii) Clasificación de activos financieros

Los activos financieros que cumplen las siguientes condiciones son posteriormente medidos a costo amortizado:

El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales; y las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Los activos financieros que cumplen las siguientes condiciones son posteriormente medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCCORI):

-El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros; y

-Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Todos los otros activos financieros que no cumplen con las condiciones anteriores son posteriormente medidos a valor razonable con cambios en resultados (VRCCR).

No obstante lo anterior, la Sociedad puede realizar las siguientes elecciones irrevocables en el momento del reconocimiento inicial de un activo financiero:

La Sociedad podría irrevocablemente elegir presentar los cambios posteriores en el valor razonable en otro resultado integral para inversiones en instrumentos de patrimonio que, en otro caso, se medirían a valor razonable con cambios en resultados;

La Sociedad podría irrevocablemente designar un activo financiero que cumple los criterios de costo amortizado o valor razonable con cambios en otro resultado integral para medirlo a valor razonable con cambios en resultados si haciéndolo elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento.

iii) Costo amortizado y método del interés efectivo

El método del interés efectivo es un método que se utiliza para el cálculo del costo amortizado de un activo financiero y para la distribución del ingreso por intereses a lo largo del período correspondiente.

Para los instrumentos financieros distintos de aquellos activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, la tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los cobros de efectivo futuros estimados (incluyendo todas las comisiones y puntos básicos de interés, pagados o recibidos por las partes del contrato, que integren la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y cualquier otra prima o descuento) excluyendo las pérdidas crediticias esperadas (PCE), durante la vida esperada del activo financiero, o cuando sea apropiado, un período menor, con respecto al valor en libros bruto de un activo financiero en el momento de su

reconocimiento inicial. Para activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, se calcula una tasa de interés efectiva ajustada por calidad crediticia descontando los flujos de efectivo estimados, incluyendo pérdidas crediticias esperadas, al costo amortizado del activo financiero en su reconocimiento inicial.

El costo amortizado de un activo financiero es el importe al que fue medido en su reconocimiento inicial un activo financiero, menos reembolsos del principal, más la amortización acumulada, utilizando el método del interés efectivo, de cualquier diferencia entre el importe inicial y el importe al vencimiento, ajustado por cualquier corrección de valor por pérdidas. Por otro lado, el valor en libros bruto de un activo financiero es el costo amortizado del activo financiero antes de ajustarlo por cualquier corrección de valor por pérdidas.

El ingreso por intereses se reconoce usando el método del interés efectivo para activos financieros medidos a costo amortizado y a valor razonable con cambios en otro resultado integral. Para los instrumentos financieros distintos de aquellos activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, el ingreso por interés se calcula aplicando la tasa de interés efectiva al valor en libros bruto de un activo financiero, excepto para activos financieros que han convertido posteriormente en activos con deterioro de valor crediticio. Para activos financieros que se convierten posteriormente con deterioro de valor crediticio, el ingreso por intereses es reconocido aplicando la tasa de interés efectiva al costo amortizado del activo financiero. Si, en períodos de reporte posteriores, el riesgo de crédito del instrumento financiero con deterioro de valor crediticio mejora de manera tal que el activo financiero ya no tiene deterioro de valor crediticio, el ingreso por intereses se reconoce aplicando la tasa de interés efectiva al valor en libros bruto del activo financiero.

Para los activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, la Sociedad reconoce el ingreso por intereses aplicando la tasa de interés efectiva ajustada por calidad crediticia al costo amortizado del activo financiero desde el reconocimiento inicial. El cálculo no revierte a la base bruta, incluso si el riesgo de crédito del activo financiero mejora posteriormente de modo que el activo financiero ya no tenga deterioro de valor crediticio.

Los ingresos por intereses se reconocen en el estado de resultados y se incluye en la línea “ingresos financieros”.

iv) Activos financieros clasificados a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCCORI)

Son inicialmente medidos a su valor razonable más costos de transacción. Posteriormente, los cambios en el valor en libros de estos instrumentos financieros como resultado de pérdidas y ganancias por diferencias de cambio, pérdidas y ganancias por deterioro, e ingresos por intereses calculados usando el método del interés efectivo son reconocidos en resultados. Los importes reconocidos en resultados son los mismos que habrían sido reconocidos en resultados si estos instrumentos financieros hubieran sido medidos a costo amortizado. Todos los otros cambios en el valor en libros de estos instrumentos financieros son reconocidos en otro resultado integral y acumulados en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” en patrimonio. Cuando estos instrumentos financieros son dados de baja, las ganancias o pérdidas acumuladas previamente reconocidos en otro resultado integral son reclasificadas a resultados.

v) Instrumentos de patrimonio designados para ser medidos a VRCCORI

En el reconocimiento inicial, la Sociedad puede realizar una elección irrevocable (sobre una base de instrumento por instrumento) para designar inversiones en instrumentos de patrimonio para ser medidas a VRCCORI. La designación como VRCCORI no está permitida, si el instrumento de patrimonio es mantenido para negociar o si es una contraprestación contingente reconocida por una adquirente en una combinación de negocios a la que se le aplica NIIF 3.

Un activo financiero es mantenido para negociar si: se compra o se incurre en él principalmente con el objetivo de venderlo en un futuro cercano; o en su reconocimiento inicial es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados, que la Sociedad gestiona conjuntamente y para la cual tiene evidencia de un patrón real reciente de obtención de beneficios a corto plazo; o es un derivado (excepto por los derivados que sean un contrato de garantía financiera o hayan sido designados como un instrumento de cobertura eficaz).

Las inversiones en instrumentos de patrimonio medidas a VRCCORI son inicialmente medidas a su valor razonable más costos de transacción. Posteriormente, son medidas a su valor razonable reconociendo las pérdidas y ganancias de cambios en el valor razonable en otro resultado integral y acumuladas en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” en patrimonio. La ganancia o pérdida acumulada no será reclasificada a resultados al momento de vender los instrumentos de patrimonio, en su lugar, serán transferidas a resultados retenidos.

Los dividendos sobre estas inversiones en instrumentos de patrimonio son reconocidos en resultados cuando la Sociedad tenga derecho a recibir el dividendo, sea probable que la Sociedad reciba los beneficios económicos asociados con el dividendo y el importe del dividendo puede ser medido de forma fiable, a menos que el dividendo represente claramente una recuperación de parte del costo de la inversión. Los dividendos son incluidos en la línea “Ingresos financieros” en el estado de resultados.

Al 31 de marzo de 2020, la Sociedad no posee activos financieros a designar como inversiones en instrumentos de patrimonio para ser medidas a VRCCORI.

vi) Instrumentos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados (VRCCR)

Los activos financieros que no cumplen el criterio para ser medidos a costo amortizado o a VRCCORI son medidos a VRCCR.

Específicamente: Las inversiones en instrumentos de patrimonio son clasificadas para ser medidas a VRCCR, a menos que la Sociedad designe un instrumento de patrimonio que no sea mantenido para negociar o una contraprestación contingente originada en una combinación de negocios para ser medido a VRCCORI, en su reconocimiento inicial.

Los activos financieros que han sido en el momento del reconocimiento inicial designados de forma irrevocable como medido al VRCCR, si tal designación elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento que surgiría en otro caso de la medición de los activos o pasivos o del reconocimiento de las ganancias y pérdidas de los mismos sobre bases diferentes. La Sociedad no ha designado ningún instrumento financiero para ser medido a VRCCR.

Los activos financieros designados como VRCCR son medidos a valor razonable al cierre de cada período de reporte, con las ganancias o pérdidas a valor razonable reconocidas en resultados en la medida que no sean parte de una designada relación de cobertura. La ganancia o pérdida neta reconocida en resultados incluye cualquier dividendo o intereses ganados sobre el activo financiero y es incluida en la línea “ingresos financieros”. Al 31 de marzo de 2020, la Sociedad no posee activos financieros designados como VRCCR.

vii) Ganancias y pérdidas por diferencias de cambio

El valor en libros de los activos financieros que están denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y son convertidos al tipo de cambio de cierre de cada período de reporte.

Específicamente: Para activos financieros medidos a costo amortizado que no sean parte de una relación de cobertura, las diferencias de cambio se reconocen en resultados en la línea “diferencias de cambio”; Para activos financieros medidos a VRCCORI que no sean parte de una relación de cobertura, las diferencias de cambio en el costo amortizado del instrumento financiero se reconocerán resultados en la línea “diferencias de cambio”. Otras diferencias de cambio son reconocidas en otro resultado integral en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral”; Para activos financieros medidos a VRCCR que no sean parte de una relación de cobertura, las diferencias de cambio se reconocen en resultados en la línea “diferencias de cambio”; y Para instrumentos de patrimonio medidos a VRCCORI, las diferencias de cambio son reconocidas en otros resultados integrales en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral”

I. Deterioro de activos financieros

La Sociedad reconoce una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas (“PCE”) sobre activos financieros que se miden a costo amortizado o a VRCCORI, cuentas por cobrar por arrendamientos, importes adeudados por clientes bajo contratos en construcción, así como también un compromiso de préstamos y contratos de garantía financiera. No se reconoce una pérdida por deterioro para inversiones en instrumentos de patrimonio. El importe de las pérdidas crediticias esperadas es actualizado en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial del correspondiente activo financiero.

La Sociedad siempre reconoce PCE durante el tiempo de vida del activo para las cuentas por cobrar comerciales.

Las pérdidas crediticias esperadas en estos activos financieros son estimadas usando una matriz de provisiones basado en la experiencia histórica de pérdidas crediticias de la Sociedad, ajustada por factores que son específicos a los deudores, condiciones económicas generales y una evaluación tanto de la actual, así como también, de la presupuestada dirección de las condiciones en la fecha de reporte, incluyendo el valor del dinero en el tiempo cuando se apropiado.

Para todos los otros instrumentos financieros, la Sociedad reconoce PCE durante el tiempo de vida del activo cuando ha habido un aumento significativo en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. Si, por otro lado, riesgo de crédito en el instrumento financiero no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial, la Sociedad mide la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas en los próximos doce meses. La evaluación de si deberían ser reconocidas PCE durante el tiempo de vida del activo está basada en aumentos significativos en la probabilidad o riesgo de un incumplimiento que ocurra desde el reconocimiento inicial en lugar de sobre la evidencia de un activo financiero con deterioro de valor crediticio a la fecha de reporte o que ocurra un incumplimiento.

Las PCE durante el tiempo de vida del activo representan las pérdidas crediticias esperadas que resultarán de todos los posibles eventos de incumplimiento durante la vida esperada de un instrumento financiero. En contraste, las PCE esperadas en los próximos doce meses representa la porción de las PCE durante el tiempo de vida del activo que se espera resulten de eventos de incumplimiento sobre un instrumento financiero que sea posible dentro de los 12 meses después de la fecha de reporte.

i) Aumento significativo en el riesgo de crédito

Al evaluar si el riesgo de crédito de un instrumento financiero se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial, la Sociedad compara el riesgo de que ocurra un incumplimiento en el instrumento financiero a la fecha de reporte con el riesgo de que ocurra un incumplimiento en el instrumento financiero a la fecha del reconocimiento inicial. Al realizar esta evaluación, la Sociedad considera información cuantitativa y cualitativa que sea razonable y sustentable, incluyendo experiencia histórica e información proyectada que esté disponible sin costo o esfuerzo desproporcionado. La información proyectada considerada incluye las perspectivas futuras de las industrias en las cuales operan los deudores de la Sociedad, obtenidas de informes de expertos económicos, analistas financieros, organismos gubernamentales, grupos de expertos relevantes y otras organizaciones similares, así como también la consideración de diversas fuentes externas de información económica actual y pronosticada que se relaciona con las operaciones principales de la Sociedad, a saber, el mercado de artículos de ocio y equipos electrónicos, la industria de la construcción de propiedades residenciales y el negocio de software de tecnologías de información.

En particular, la siguiente información se tiene en consideración cuando se evalúa si el riesgo de crédito ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial:

Un deterioro significativo actual o esperado en la clasificación de riesgo interna o externa (si está disponible) del instrumento financiero;

Un deterioro significativo en los indicadores de mercado externos de riesgo de crédito para un instrumento financiero específico, por ejemplo, un aumento significativo en el margen de crédito, precios del swap de

incumplimiento crediticio para el deudor, o la duración o el alcance al cual el valor razonable de un activo financiero ha sido menor que su costo amortizado;

Cambios adversos actuales o pronosticados en el negocio, condiciones financieras o económicas que se espera ocasionen una disminución significativa en la capacidad del deudor para cumplir con sus obligaciones financieras;
Un deterioro significativo actual o esperado en los resultados operacionales del deudor;

Aumentos significativos en el riesgo de crédito sobre otros instrumentos financieros del mismo deudor;

Cambios adversos significativos actuales o pronosticados en el ambiente regulatorio, económico o tecnológico del deudor que resulten en una disminución significativa en la capacidad del deudor para cumplir sus obligaciones financieras.

Independientemente del resultado de la evaluación anterior, la Sociedad presume que el riesgo crediticio de un activo financiero se ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial, cuando los pagos contractuales se atrasen por más de 30 días, a menos que la Sociedad tenga información razonable y sustentable para demostrar lo contrario.

No obstante lo anterior, la Sociedad asume que el riesgo crediticio de un instrumento financiero no ha aumentado significativamente desde su reconocimiento inicial si se determina que el instrumento financiero tiene un bajo riesgo crediticio a la fecha de reporte. Se determina que un instrumento financiero tiene un riesgo crediticio bajo si:

(ii) el instrumento financiero tiene un riesgo bajo de incumplimiento; (ii) el deudor tiene una capacidad robusta para cumplir sus obligaciones contractuales de flujos de efectivo en el corto plazo; y (iii) los cambios adversos en las condiciones económicas y de negocios en el largo plazo podrían, pero no necesariamente, reducirán la capacidad del deudor para cumplir sus obligaciones contractuales de flujos de efectivo. La Sociedad considera que un activo financiero tiene un riesgo crediticio bajo cuando tiene una clasificación crediticia interna o externa de “grado de inversión” de acuerdo con la definición globalmente entendida de riesgo crediticio.

Para compromisos de préstamo y contratos de garantía financiera, la fecha en que la Sociedad pasa a ser una parte del compromiso irrevocable se considera la fecha del reconocimiento inicial a efectos de aplicar los requerimientos de deterioro de valor. Al evaluar si ha habido un aumento significativo en el riesgo crediticio desde su reconocimiento inicial de un compromiso de préstamo, la Sociedad considera los cambios en el riesgo de que ocurra un incumplimiento del préstamo con el que se relaciona el compromiso de préstamo; para contratos de garantía financiera, la Sociedad considera los cambios en el riesgo de que el deudor especificado incumpla el contrato.

La Sociedad monitorea regularmente la efectividad de los criterios utilizados para identificar si ha habido un aumento significativo en el riesgo crediticio y los modifica según sea apropiado para asegurar que los criterios sean capaces de identificar un aumento significativo en el riesgo crediticio antes que el importe pase a estar moroso.

iii) Definición de incumplimiento

La Sociedad considera lo siguiente como constituyente de un evento de incumplimiento para propósitos de la administración interna del riesgo crediticio, dado que la experiencia histórica indica que las cuentas por cobrar que cumplen cualquiera de los siguientes criterios son generalmente no recuperables.

Cuando existe un incumplimiento de las restricciones financieras de la contraparte; o información desarrollada internamente u obtenida de recursos externos indica que es improbable que el deudor pague a sus acreedores, incluyendo a la Sociedad, en su totalidad (sin tomar en consideración alguna garantía mantenida por la Sociedad).

iv) Activos financieros con deterioro de valor crediticio

Un activo financiero está con deterioro de valor crediticio cuando han ocurrido uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros estimados de ese activo financiero. Evidencias de que un activo financiero está con deterioro de valor crediticio incluyen información observable sobre los sucesos

siguientes: dificultades financieras significativas del emisor o del deudor; una infracción del contrato, tal como un incumplimiento o un suceso de mora; el prestamista del deudor por razones económicas o contractuales relacionadas con dificultades financieras del deudor, le ha otorgado a éste concesiones o ventajas que no le habría facilitado en otras circunstancias; se está convirtiendo en probable que el deudor entre en quiebra o en otra forma de reorganización financiera; o la desaparición de un mercado activo para el activo financiero en cuestión, debido a dificultades financieras.

m. Política de castigo

La Sociedad castiga un activo financiero cuando existe información que indica que la contraparte está en dificultades financieras severas y no existe una perspectiva realista de recupero, por ejemplo, cuando la contraparte ha sido puesta en liquidación o ha entrado en procedimientos de bancarrota, o en el caso de cuentas comerciales por cobrar, cuando los importes han estado morosos por más de dos años, lo primero que ocurra primero. Los activos financieros castigados podrían todavía estar sujetos a actividades de cumplimiento bajo los procedimientos de recupero de la Sociedad, teniendo en consideración asesoría legal cuando fuere apropiado. Cualquier recupero realizado se reconoce en resultados.

n. Medición y reconocimiento de pérdidas crediticias esperadas

La medición de las pérdidas crediticias esperadas (PCE) es una función de la probabilidad de incumplimiento, la severidad (es decir, la magnitud de la pérdida si existe un incumplimiento) y la exposición al incumplimiento. La evaluación de la probabilidad de incumplimiento y la severidad está basada en datos históricos ajustados por información futura como se describió anteriormente. En cuanto a la exposición al incumplimiento para activos financieros, esta está representada por el valor en libros bruto de los activos a la fecha de reporte; para compromisos de préstamos y contratos de garantía financiera, la exposición incluye el importe que se dispondrá en el futuro en la fecha de incumplimiento determinada sobre la base de tendencias históricas, el entendimiento de la Sociedad de las específicas necesidades financieras futuras de los deudores, y otra información futura relevante.

Para los activos financieros, la pérdida crediticia esperada se estima como la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se adeudan a la Sociedad en conformidad con el contrato y todos los flujos de efectivo que la Sociedad espera recibir, descontados a la tasa de interés efectiva original.

Para un contrato de garantía financiera, ya que la Sociedad está obligada a realizar pagos solamente en el evento de un incumplimiento por parte del deudor en conformidad con las cláusulas del instrumento que está garantizado, las insuficiencias de efectivo son pagos esperados a reembolsar al tenedor por una pérdida crediticia en la que incurre menos los importes que la Sociedad espera recibir del tenedor, el deudor o un tercero.

La Sociedad reconoce una ganancia o pérdida por deterioro de valor en resultados para todos los instrumentos financieros con un correspondiente ajuste a su valor en libros a través de una cuenta de corrección de valor por pérdidas, excepto para los instrumentos financieros que son medidos a VRCCORI, para los cuales la corrección de valor se reconoce en otros resultados integrales y se acumula en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral”, y no reduce el valor en libros del activo financiero en el estado de situación financiera.

o. Baja en cuentas de activos financieros

La Sociedad da de baja un activo financiero solamente cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, o cuando transfiera el activo financiero y sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo a un tercero. Si la Sociedad no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa controlando el activo transferido, la Sociedad reconoce su interés retenido en el activo y un pasivo asociado por los importes que podría tener que pagar. Si la Sociedad retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Sociedad continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo garantizado por los importes recibidos.

Al dar de baja un activo financiero medido a costo amortizado, la diferencia entre el valor en libros del activo y la sumatoria de la consideración recibida y por recibir se reconoce en resultados. Adicionalmente, al dar de baja una inversión en un instrumento de deuda clasificado a VRCCORI, la ganancia o pérdida acumulada previamente reconocida en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” es reclasificada a resultados. En contrario, al dar de baja una inversión en un instrumento de patrimonio el cual la Sociedad ha elegido en el reconocimiento inicial medirlo a VRCCORI, la ganancia o pérdida acumulada previamente reconocida en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” no es reclasificada a resultados, pero es transferida a resultados retenidos.

p. Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio

i) Clasificación como deuda o patrimonio

Los instrumentos de deuda y patrimonio emitidos por una entidad de la Sociedad se clasifican como pasivos financieros o como patrimonio de conformidad con la sustancia del acuerdo contractual y las definiciones de pasivo financiero e instrumento de patrimonio.

ii) Instrumentos de patrimonio

Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que evidencie un interés residual en los activos de una entidad después de deducir todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por una entidad de la Sociedad se reconocen por los importes recibidos, neto de los costos directos de emisión.

La recompra de instrumentos de capital propio de la Sociedad se reconocen y se deducen directamente en patrimonio. No se reconoce ninguna ganancia o pérdida en resultados en la compra, venta, emisión o cancelación de los instrumentos de patrimonio propio de la Sociedad.

iii) Pasivos financieros

Todos los pasivos financieros son posteriormente medidos a costo amortizado usando el método de interés efectivo o a VRCCR.

Sin embargo, los pasivos financieros que se originan cuando una transferencia de un activo financiero no califica para darlo de baja o cuando aplica el enfoque de involucramiento continuo, contratos de garantía financiera emitidos por la Sociedad, y compromisos emitidos por la Sociedad para otorgar un préstamo a una tasa de interés por debajo del mercado son medidos en conformidad con las políticas contables específicas establecidas más adelante.

a) Pasivos financieros medidos a VRCCR

Los pasivos financieros se clasifican al VRCCR cuando el pasivo financiero es (i) una contraprestación contingente que sería pagada por el adquirente como parte de una combinación de negocios a la que se aplica IFRS 3, (ii) mantenido para negociar, o (iii) se designa a VRCCR.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido para negociar si: se compra o se incurre en él principalmente con el objetivo de venderlo en un futuro cercano; o en su reconocimiento inicial es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados, que la Sociedad gestiona conjuntamente y para la cual tiene evidencia de un patrón real reciente de obtención de beneficios a corto plazo; o es un derivado, excepto por los derivados que sean un contrato de garantía financiera o hayan sido designados como un instrumento de cobertura eficaz.

Un pasivo financiero distinto a un pasivo financiero mantenido para negociar o contraprestación contingente que sería pagada por el adquirente como parte de una combinación de negocios puede ser designado como VRCCR al momento del reconocimiento inicial si:

Tal designación elimina o reduce significativamente alguna incongruencia en la medición o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o el pasivo financiero forma parte de un grupo de activos financieros o pasivos financieros o ambos, el cual se administra y evalúa sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con la documentada estrategia de inversión o de administración del riesgo de la Sociedad, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o forme parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos, y NIIF 9 permita que la totalidad del contrato sea designado como a VRCCR.

Los pasivos financieros a VRCCR se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida en los cambios del valor razonable en el estado de resultados en la medida que no sean parte de una designada relación de cobertura. La ganancia o pérdida neta reconocida en resultados incluye cualquier interés obtenido sobre el pasivo financiero y se incluye en la partida de 'ingresos/costos financieros' en el estado de resultados.

Sin embargo, para pasivos financieros designados a VRCCR, el importe del cambio en el valor razonable del pasivo financiero que es atribuible a cambios en el riesgo crediticio de ese pasivo se reconoce en otros resultados integrales, a menos que el reconocimiento de los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otros resultados integrales crearía o incrementaría una asimetría contable en resultados. El importe remanente del cambio en el valor razonable del pasivo se reconoce en resultados. Los cambios en el valor razonable atribuibles al riesgo crediticio de un pasivo financiero que son reconocidos en otros resultados integrales no son posteriormente reclasificados a resultados; en su lugar, son transferidos a resultados retenidos una vez dado de baja el pasivo financiero.

Las pérdidas o ganancias sobre contratos de garantía financiera o compromisos de préstamos emitidos por la Sociedad que sean designados por la Sociedad para ser medidos a VRCCR se reconocen en resultados.

El valor razonable se determina de la manera descrita en la nota 17.

b) Pasivos financieros medidos posteriormente a costo amortizado

Los pasivos financieros que no sean (1) una contraprestación contingente de un adquirente en una combinación de negocios; (2) mantenidos para negociar; o (3) designados a VRCCR, son posteriormente medidos a costo amortizado usando el método del interés efectivo.

El método del interés efectivo es un método que se utiliza para el cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y para la distribución del gasto por intereses a lo largo del período correspondiente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los pagos de efectivo futuros estimados (incluyendo todas las comisiones y puntos básicos de interés, pagados o recibidos, que integren la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y cualquier otra prima o descuento) durante la vida esperada del pasivo financiero, o cuando sea apropiado, un período menor, al costo amortizado de un pasivo financiero.

q. Contratos de garantía financiera

Un contrato de garantía financiera es un contrato que requiere que el emisor efectúe pagos específicos para reembolsar al tenedor la pérdida en la que incurre cuando un deudor específico incumpla su obligación de pago a su vencimiento, de acuerdo con las condiciones, originales o modificadas, de un instrumento de deuda.

Los contratos de garantía financiera emitidos por una entidad de la Sociedad son inicialmente medidos a valor razonable y, si no es designado a VRCCR y no se origina de la transferencia de un activo financiero, son posteriormente medidos al importe mayor entre:

El importe determinado de la corrección de valor por pérdidas de acuerdo con NIIF 9 (Deterioro de activos financieros); y el importe reconocido inicialmente menos, cuando se apropiado, el importe acumulado de ingresos reconocidos de acuerdo con las políticas de reconocimiento de ingresos.

r. Ganancias y pérdidas por diferencias de cambio

Para pasivos financieros que están denominados en una moneda extranjera y son medidos a costo amortizado al cierre de cada período de reporte, las ganancias y pérdidas por diferencias de cambio se determinan sobre la base del costo amortizado de los instrumentos. Estas ganancias o pérdidas por diferencias de cambio se reconocen en resultados en la línea “diferencias de cambio”, para pasivos financieros que no formen parte de una designada relación de cobertura.

El valor razonable de los pasivos financieros denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y son convertidos al tipo de cambio de cierre de cada período de reporte. Para pasivos financieros que son medidos a VRCCR, el componente de diferencia de cambio forma parte de las ganancias o pérdidas por valor razonable y se reconocen en resultados para pasivos financieros que no sean parte de una relación de cobertura.

s. Baja en cuentas de pasivos financieros

La Sociedad da de baja los pasivos financieros si, y solo si, las obligaciones de la Sociedad se cumplen, cancelan o han expirado. La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce, incluyendo cualquier activo transferido diferente del efectivo o pasivo asumido, se reconoce en resultados.

t. Instrumentos financieros derivados

Derivados implícitos

Los derivados implícitos en contratos anfitriones que no sean activos financieros dentro del alcance de NIIF 9 son tratados como derivados separados cuando cumplen la definición de un derivado, sus riesgos y características no están relacionados estrechamente con los correspondientes a los contratos anfitriones y los contratos anfitriones no son medidos a VRCCR. Los derivados implícitos en contratos híbridos que contienen un anfitrión dentro del alcance de NIIF 9 no son separados. El contrato híbrido en su totalidad se clasifica y mide posteriormente ya sea a costo amortizado o a VRCCR, según sea apropiado.

Al 31 de marzo de 2020, la Sociedad no posee instrumentos financieros derivados.

u. Inventario - Las existencias se valorizan al costo según los siguientes métodos:

Productos terminados y en procesos - al costo promedio mensual de producción, el cual incluye la depreciación de propiedad planta y equipo.

Materias primas, materiales y repuestos de consumo - al costo promedio de adquisición.

Materias primas y materiales en tránsito - al costo de adquisición.

El costo asignado a las existencias no supera su valor neto de realización.

Las filiales valorizan sus existencias al menor valor entre el costo y el valor neto de realización. El costo incluye los costos de materiales directos, los costos de mano de obra, los costos indirectos incurridos para transformar las materias primas en productos terminados y los gastos generales incurridos al trasladar las existencias a su ubicación y condiciones actuales.

El valor neto de realización representa la estimación del precio de venta menos todos los costos estimados de terminación y los costos que serán incurridos en los procesos de comercialización, venta y distribución.

v. Deterioro del valor de los activos no financieros - Los activos intangibles que tienen una vida útil indefinida y las plusvalías compradas, no están sujetos a amortización y son sometidos anualmente a pruebas de medición de deterioro de valor.

Los activos sujetos a amortización o depreciación se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que exista evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, el importe en libros no puede ser recuperable.

A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo).

Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el mayor entre el valor justo de un activo menos los costos para la venta y el valor en uso. Al evaluar este último valor, los flujos de caja futuros estimados se descuentan a su valor presente, utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje las tasaciones de mercado vigentes del valor en el tiempo del dinero y los riesgos específicos del activo, para los cuales no se han ajustado estimaciones de flujos de caja futuros.

Si el valor recuperable de un activo o unidad generadora de ingresos se estima que es menor que su valor libro, este último disminuye al valor recuperable. Se reconoce un deterioro de inmediato como otra depreciación. En caso que se reverse un deterioro posteriormente, el valor libro aumenta a la estimación revisada del valor recuperable, pero hasta el punto que no supere el valor libro que se habría determinado, si no se hubiera reconocido un deterioro anteriormente. Se reconoce un reverso como una disminución del cargo por depreciación de inmediato.

La Administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

Al 31 de marzo de 2020 no existen evidencias de deterioro.

w. Estado de flujo de efectivo - Para efectos de preparación del estado de flujo de efectivo, la Sociedad y sus filiales han definido las siguientes consideraciones. El efectivo y equivalentes de efectivo incluye el efectivo en caja y bancos. En el estado de situación financiera, los sobregiros bancarios se clasifican como recursos ajenos en el pasivo corriente.

- **Actividades de operación:** Son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de la Sociedad, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- **Actividades de inversión:** Corresponden a actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- **Actividades de financiación:** Actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

x. Impuesto a las ganancias - La Sociedad determina la base imponible y calcula su impuesto a la renta de acuerdo con las disposiciones legales vigentes en Chile. Las filiales Tubos Argentinos S.A. y Steel House do Brasil Comercio Ltda., determinan la base imponible y calculan su impuesto a la renta de acuerdo con las disposiciones legales vigentes en cada país.

Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos se registran de acuerdo con las normas establecidas en NIC 12 "Impuesto a las ganancias".

El impuesto a la renta se registra en la cuenta de resultados o en las cuentas de patrimonio neto del estado de situación financiera en función de donde se hayan registrado las ganancias o pérdidas que lo hayan originado. Las diferencias entre el valor contable de los activos y pasivos, y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera que estén en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de resultado del estado de resultados integrales consolidados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera consolidado, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

Los activos y pasivos tributarios no monetarios, provenientes de las filiales en Argentina y Brasil, se determinan en las respectivas monedas de cada país y son traducidos a la moneda funcional de la Sociedad al tipo de cambio de cierre de cada período. Las variaciones de la tasa de cambio dan lugar a diferencias temporarias.

y. Provisiones - Las obligaciones existentes a la fecha del balance, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales para la Sociedad cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados se registran como provisiones por el valor actual del importe más probable que se estima que la Sociedad tendrá que desembolsar para cancelar la obligación.

Las provisiones son reestimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible a la fecha de cada cierre contable, para lo cual la Sociedad considera también la probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingente.

Las estimaciones se han realizado considerando la información disponible a la fecha de emisión de los presentes estados financieros, sin embargo, los acontecimientos futuros podrían obligar a modificarlas en los próximos ejercicios (de forma prospectiva como un cambio de estimación).

z. Provisiones por costos de desmantelamiento y restauración - Surge una obligación de incurrir en costos de desmantelamiento y restauración cuando se produce una alteración causada por el desarrollo o producción en el curso de la actividad. Los costos se estiman en base de un plan formal de cierre y están sujetos a una revisión formal.

El efecto del cálculo de los costos de desmantelamiento y restauración, de acuerdo al juicio y experiencia de la Administración, no resultó ser material y por dicha razón no ha sido registrado.

aa. Reconocimiento de ingresos - La Sociedad reconoce ingresos de la fuente de venta de productos de acero. El ingreso es medido basado en la contraprestación especificada en un contrato con un cliente. La Sociedad reconoce ingresos cuando transfiere el control de un producto o servicio a un cliente.

Venta de productos de acero

Los contratos con clientes para la venta de productos de acero en mercados nacionales y extranjeros incluyen la obligación de desempeño por la entrega de los bienes físicos y el servicio de transporte asociado, en el lugar convenido con los clientes. La Sociedad reconoce los ingresos por la venta de bienes en el momento en que el control del activo se transfiere al cliente, de acuerdo al despacho de los productos, de conformidad a las condiciones pactadas con cada cliente. Los ingresos por venta de productos de aceros son reconocidos en un punto en el tiempo.

La modalidad de venta de la Sociedad es a través de vendedores que visitan a los clientes en terreno y venta telefónica.

bb. Ganancias por acción - La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del período atribuible a la Sociedad y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período, sin incluir el número medio de acciones de la Sociedad en poder de alguna sociedad filial, si en alguna ocasión fuera el caso. La Sociedad no ha realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente de la ganancia básica por acción.

cc. Dividendos - La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada período en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta de Accionistas.

(dd) Arrendamientos

1. La Sociedad como arrendatario:

La Sociedad evalúa si un contrato es o contiene un arrendamiento, al inicio del contrato. La Sociedad reconoce un activo por derecho de uso y un correspondiente pasivo por arrendamiento con respecto a todos los acuerdos de arrendamiento en los cuales es el arrendatario, excepto por arrendamientos de corto plazo (definidos como un arrendamiento con un plazo de arriendo de 12 meses o menos) y arrendamientos de activos de bajo valor. Para estos arrendamientos, la Sociedad reconoce los pagos de arrendamiento como un costo operacional sobre una base lineal durante el plazo del arrendamiento a menos que otra base sistemática sea más representativa del patrón de tiempo en el cual los beneficios económicos de los activos arrendados son consumidos.

El pasivo por arrendamiento es inicialmente medido al valor presente de los pagos por arrendamiento que no han sido pagados a la fecha de comienzo, descontados usando la tasa implícita en el arrendamiento. Si esta tasa no puede determinarse fácilmente, la Sociedad utiliza la tasa incremental por préstamos.

Los pagos por arrendamiento incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento incluyen:

- Pagos fijos (incluyendo los pagos en esencia fijos), menos cualquier incentivo por arrendamiento;
- Pagos por arrendamiento variables, que dependen de un índice o una tasa, inicialmente medidos usando el índice o tasa en la fecha de comienzo;
- Importes que espera pagar el arrendatario como garantías de valor residual;
- El precio de ejercicio de una opción de compra si el arrendatario está razonablemente seguro de ejercer esa opción; y
- Pagos de penalizaciones por terminar el arrendamiento, si el plazo del arrendamiento refleja que el arrendatario ejercerá una opción para terminar el arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento es presentado dentro del rubro “Otros pasivos financieros” de los estados de situación financiera consolidado.

El pasivo por arrendamiento es posteriormente medido incrementado el importe en libros para reflejar el interés sobre el pasivo por arrendamiento (usando el método de la tasa efectiva) y reduciendo el importe en libros para reflejar los pagos por arrendamientos realizados.

La Sociedad remide el pasivo por arrendamiento (y realiza los correspondientes ajustes al activo por derecho de uso respectivo) cuando:

- Se produce un cambio en el plazo del arrendamiento o cuando se produzca un cambio en la evaluación de una opción para comprar el activo subyacente, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento es remedido descontando los pagos de arrendamiento revisados usando una tasa de descuento revisada.
- Se produce un cambio en los pagos por arrendamiento futuros procedente de un cambio en un índice o una tasa usados para determinar esos pagos o se produzca un cambio en el pago esperado bajo una garantía de valor residual, en cuyos casos el pasivo por arrendamiento es remedido descontando los pagos por arrendamiento revisados usando la tasa de descuento inicial (a menos que los pagos por arrendamiento cambien debido a un cambio en una tasa de interés variable, en cuyo caso se utiliza una tasa de descuento revisada).
- Se modifica un contrato de arrendamiento y esa modificación no se contabiliza como un arrendamiento por separado, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento es remedido descontando los pagos por arrendamiento revisados usando una tasa de descuento revisada.

La Sociedad no realizó ninguno de tales cambios durante todos los períodos presentados.

Los activos por derecho de uso comprenden el importe de la medición inicial del pasivo por arrendamiento, los pagos por arrendamiento realizados antes o a contar de la fecha de comienzo, menos los incentivos de arrendamiento recibidos y cualesquiera costos directos iniciales incurridos. Los activos por derecho a uso son posteriormente medidos al costo menos depreciación acumulada y pérdidas acumuladas por deterioro de valor.

Cuando la Sociedad incurre en una obligación por costos para dismantelar o remover un activo arrendado, restaurar el lugar en el que está ubicado o restaurar el activo subyacente a la condición requerida por los términos y condiciones del arrendamiento, una provisión es reconocida y medida en conformidad con NIC 37. Los costos son incluidos en el correspondiente activo por derecho de uso, a menos que esos costos sean incurridos para producir existencias.

Los activos por derecho de uso son depreciados durante el período menor entre el plazo del arrendamiento y la vida útil del activo subyacente. Si un arrendamiento transfiere la propiedad del activo subyacente o el costo del activo por derecho de uso refleja que la Sociedad espera ejercer una opción de compra, el activo por derecho de uso es depreciado durante la vida útil del activo subyacente. La depreciación se realiza desde la fecha de comienzo del arrendamiento.

Los activos por derecho de uso son representados dentro del rubro “Propiedad, planta y equipos”.

La Sociedad aplica NIC 36 para determinar si un activo por derecho de uso está deteriorado y contabiliza cualquier pérdida por deterioro identificada como se describe en la política contable de “Propiedad, planta y equipos”.

Los pagos variables por arrendamiento que no dependen de un índice o una tasa no son incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento y el activo por derecho de uso. Los pagos variables son reconocidos como un gasto en el período en el cual ocurre el evento o condición que origina tales pagos y son incluidos en el rubro “Otros gastos por función” en los estados de resultados consolidados.

Cómo una solución práctica, NIIF 16 permite a un arrendatario no separar los componentes que no son arrendamiento, y en su lugar contabilizar para cualquier arrendamiento y asociados componentes que no son arrendamientos como un solo acuerdo. La Sociedad no ha utilizado esta solución práctica.

2. La Sociedad como arrendador

Los arrendamientos en los cuales la Sociedad es un arrendador son clasificados como arrendamientos financieros u operacionales. Cuando los términos del arrendamiento transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad al arrendatario, el contrato es clasificado como un arrendamiento financiero. Todos los otros arrendamientos son clasificados como arrendamientos operativos.

Cuando la Sociedad es un arrendador intermedio, contabiliza el arrendamiento principal y el subarrendamiento como dos contratos separados. El subarrendamiento es clasificado como un arrendamiento financiero u operativo por referencia al activo por derecho de uso que se origina del arrendamiento principal.

El ingreso por arrendamiento de arrendamientos operativos se reconoce sobre una base lineal durante el plazo del arrendamiento. Los costos directos iniciales incurridos en la negociación y acuerdo de un arrendamiento operativo son agregados al importe en libros del activo arrendado y reconocidos sobre una base lineal durante el plazo del arrendamiento.

Los importes por cobrar a los arrendatarios bajo arrendamientos financieros son reconocidos como cuentas por cobrar al importe de la inversión neta de la Sociedad en los arrendamientos. El ingreso por arrendamientos financieros es asignado a los períodos contables de manera tal de reflejar una tasa de rendimiento periódica constante sobre la inversión neta pendiente de la Sociedad con respecto a los arrendamientos.

Cuando un contrato incluye componentes de arrendamiento y de no arrendamiento, la Sociedad aplica NIIF 15 para asignar la contraprestación bajo el contrato a cada componente.

ee. Clasificación de saldos en corriente y no corriente - En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período. En el caso que existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, podrían clasificarse como pasivos no corrientes.

ff. Medio ambiente - La Sociedad y sus filiales, adhieren a los principios del Desarrollo Sustentable, los cuales compatibilizan el desarrollo económico cuidando el medio ambiente y la seguridad y salud de sus colaboradores. Dada la naturaleza del giro de la Sociedad, empresa de inversiones, Intasa S.A. no se encuentra afectada a ningún tipo de control del cumplimiento de ordenanzas y leyes relativas a procesos e instalaciones industriales al igual que sus filiales Tubos Argentinos S.A. y Steel House Do Brasil Comercio Ltda.

gg. Activos clasificados como disponibles para la venta – Al 31 de diciembre de 2018, la Sociedad y su filial han clasificado como activos disponibles para la venta el inmueble recibido como parte de pago en julio de 2016. El mismo fue dispuesto formalmente a la venta a partir de 2018.

La Sociedad ha reconsiderado las condiciones del inmueble mencionado al 31 de diciembre de 2019 y ha decidido clasificarlo como “otros activos no financieros” del activo no corriente, por concluir que las condiciones que oportunamente permitieron clasificarlo como activo disponible para la venta no se cumplen en su totalidad a dicha fecha.

Durante los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre 2019 las filiales extranjeras no han incurrido en desembolsos por este concepto y no tienen desembolsos comprometidos para periodos futuros.

La Sociedad y sus filiales reconocen que estos principios son claves para lograr el éxito de sus operaciones.

3.1 Nuevas NIIF e Interpretaciones del Comité de Interpretaciones NIIF (CINIIF) y Cambios Contables

- a) Las siguientes nuevas normas y enmiendas han sido adoptadas en estos estados financieros consolidados:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 16, <i>Arrendamientos</i>	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 3, Combinaciones de negocios – intereses previamente mantenidos en una operación conjunta	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIIF 9, Instrumentos financieros – pagos con compensación negativa	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIIF 11, Acuerdos conjuntos – intereses previamente mantenidos en una operación conjunta	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIC 12, Impuestos a las ganancias – consecuencias fiscales de pagos relacionados con instrumentos financieros clasificados como patrimonio	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIC 23, Costos sobre préstamos – costos de préstamos elegibles para ser capitalizados	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIC 28, Inversiones en asociadas – inversiones a largo plazo en asociadas o negocios conjuntos	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIC 19, Beneficios a los empleados – Modificación, reducción o liquidación del plan	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 23 <i>Incertidumbre sobre tratamiento de impuesto a las ganancias</i>	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.

Aplicación inicial de NIIF 16 Arrendamientos

Impacto general de la aplicación de NIIF 16 Arrendamientos

En el actual período, la Sociedad ha aplicado por primera vez NIIF 16 Arrendamientos.

NIIF 16 introduce requerimientos nuevos o modificados con respecto a la contabilización de arrendamientos. Introduce cambios significativos a la contabilización de los arrendatarios al remover la distinción entre arrendamientos operativos y financieros, exige el reconocimiento, al comienzo, de un activo por derecho a uso y un pasivo por arrendamientos para

todos los arrendamientos, excepto para los arrendamientos de corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor. En contraste con la contabilización para el arrendatario, los requerimientos para la contabilización de los arrendatarios permanecen ampliamente sin modificaciones. Al 31 de diciembre de 2019, no hay impacto por la adopción de NIIF 16 en los estados financieros consolidados de la Sociedad.

Impacto de la nueva definición de un arrendamiento

La Sociedad ha hecho uso de la solución práctica disponible en la transición a NIIF 16 de no re-evaluar si un contrato es o contiene un arrendamiento. Por consiguiente, la definición de un arrendamiento en conformidad con NIC 17 y CINIIF 4 continuarán aplicando a aquellos arrendamientos firmados o modificados antes del 1 de enero de 2019.

El cambio en la definición de un arrendamiento se relaciona principalmente con el concepto de control. NIIF 16 determina si un contrato contiene un arrendamiento sobre la base de si el cliente tiene el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación.

La Sociedad aplica la definición de un arrendamiento y guías relacionadas establecidas en NIIF 16 para todos los contratos de arrendamiento firmados o modificados en o después del 1 de enero de 2019 (independientemente de si es un arrendador o un arrendatario en un contrato de arrendamiento). En preparación para la aplicación por primera vez de NIIF 16, la Sociedad ha llevado a cabo un proyecto de implementación. El proyecto ha mostrado que la nueva definición de NIIF 16 no modificó el alcance de contratos que cumplen la definición de un arrendamiento para la Sociedad.

Arrendamientos Operativos

NIIF 16 cambia como la Sociedad contabiliza arrendamientos previamente clasificados como arrendamientos operativos bajo NIC 17, los cuales estaban fuera de balance.

Arrendamientos Financieros

Las principales diferencias entre NIIF 16 y NIC 17 con respecto a activos anteriormente mantenidos bajo un arrendamiento financiero es la medición de las garantías de valor residual entregadas por el arrendatario al arrendador. NIIF 16 requiere que la Sociedad reconozca como parte de su pasivo por arrendamiento solamente el importe esperado a ser pagado bajo una garantía de valor residual, en lugar del importe máximo garantizado como es requerido por NIC 17. Este cambio no tuvo un efecto material en los estados financieros consolidados de la Sociedad, dado que los contratos de arrendamientos de la Sociedad no establecen garantías de valor residual.

La sociedad ha evaluado sus contratos de arrendamiento y como resultado de ello se identificaron 3 contratos con activos por derecho de uso, sin embargo, por su baja materialidad no fueron considerados en los presentes estados financieros consolidados.

Impacto de la aplicación de Enmiendas y Nuevas Interpretaciones

La Interpretación aborda la contabilización de los impuestos sobre la renta cuando los tratamientos impositivos implican incertidumbre que afecta la aplicación de la IAS 12 Impuestos sobre la renta. No se aplica a los impuestos o gravámenes que están fuera del alcance de IAS 12, ni incluye específicamente los requisitos relacionados con los intereses y las sanciones asociadas con tratamientos fiscales inciertos. La Interpretación aborda específicamente lo siguiente:

- Si una entidad considera el tratamiento de posiciones fiscales inciertas por separado
- Las suposiciones que una entidad hace sobre la evaluación de los tratamientos fiscales por parte de las autoridades fiscales
- Cómo una entidad determina la ganancia fiscal (pérdida fiscal), las bases fiscales, las pérdidas fiscales no utilizadas, los créditos fiscales no utilizados y las tasas impositivas.
- Cómo una entidad considera los cambios en los hechos y circunstancias.

La entidad debe determinar si debe considerar cada tratamiento de una posición fiscal incierta por separado o junto con uno o más tratamientos de posiciones fiscales inciertas. Se debe tomar el enfoque que mejor prediga la resolución de la incertidumbre.

La aplicación de las enmiendas y nuevas interpretaciones no ha tenido un efecto significativo en los montos reportados en estos estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

Impacto de la aplicación del NIIF 9 Instrumentos Financieros

La NIIF 9 introduce nuevos requerimientos para (1) la clasificación y medición de activos financieros y pasivos financieros, (2) deterioro de activos financieros, y (3) contabilidad de cobertura general. Los detalles de estos nuevos requerimientos, así como también el impacto en los estados financieros de la Sociedad se describen más adelante. La Sociedad ha aplicado NIIF 9 a contar del 1 de enero de 2018 (fecha de aplicación inicial) y ha optado por no re-expresar información comparativa de períodos anteriores con respecto a los requerimientos de clasificación y medición (incluyendo deterioro). Adicionalmente, la Sociedad ha optado por continuar aplicando los requerimientos de contabilidad de cobertura de NIC 39 en su totalidad en lugar de aplicar los requerimientos establecidos en NIIF 9.

Clasificación y medición de activos financieros: La fecha de aplicación inicial en la cual la Sociedad ha evaluado sus actuales activos financieros y pasivos financieros en términos de los requerimientos de NIIF 9 es el 1 de enero de 2018. Por consiguiente, la Sociedad ha aplicado los requerimientos de NIIF 9 a instrumentos que no han sido dados de baja al 1 de enero de 2018 y no ha aplicado los requerimientos a instrumentos que ya fueron dados de baja al 1 de enero de 2018. Los importes comparativos en relación con instrumentos que no han sido dados de baja al 1 de enero de 2018, no han sido re-expresados.

Todos los activos financieros que están dentro del alcance de NIIF 9 son requeridos a ser posteriormente medidos a costo amortizado o valor razonable. Específicamente, los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales, que son solamente pagos del capital e intereses sobre el capital pendiente, generalmente medidos a costo amortizado al cierre de los períodos contables posteriores.

Los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocios cuyo objetivo es logrado mediante el cobro de los flujos de efectivo contractuales y la venta de activos financieros, y que tienen términos contractuales que dan origen en fechas especificadas a flujos de efectivo que son solamente pagos de capital e intereses sobre el capital pendiente, son generalmente medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales. Todos los otros instrumentos de deuda e instrumentos de patrimonio son medidos a su valor razonable al cierre de los períodos contables posteriores. Adicionalmente, bajo NIIF 9, las entidades podrían realizar una elección irrevocable para presentar los cambios posteriores en el valor razonable de un instrumento de patrimonio (que no es mantenido para negociación, ni es una consideración contingente reconocida por un adquirente en una combinación de negocios) en otros resultados integrales, donde generalmente los ingresos por dividendos serían reconocidos en resultados.

La administración de la Sociedad revisó y evaluó los activos financieros de la Sociedad existentes al 1 de enero de 2018 basados en los hechos y circunstancias que existían a esa fecha y se concluyó que la aplicación de NIIF 9 había tenido el siguiente impacto en los activos financieros de la Sociedad con respecto a su clasificación y medición.

Los activos financieros clasificados como ‘mantenidos al vencimiento’ y ‘préstamos y cuentas por cobrar’ bajo NIC 39 que eran medidos a costo amortizado, continúan siendo medidos a costo amortizado bajo NIIF 9 dado que ellos son mantenidos dentro de un modelo de negocio para cobrar los flujos de efectivo contractuales, y estos flujos de efectivo contractuales consisten solamente de pagos del capital e intereses sobre el capital pendiente.

Ninguno de los cambios en clasificación de los activos financieros ha tenido un impacto en la posición financiera, resultados, otros resultados integrales o en resultados integrales de la Sociedad.

Clasificación y medición de pasivos financieros

Un cambio significativo introducido por NIIF 9 en la clasificación y medición de pasivos financieros se relaciona con la contabilización de los cambios en el valor razonable de un pasivo financieros designado a VRCCR atribuible a cambios en riesgo crediticio del emisor.

Específicamente, NIIF 9 requiere que los cambios en el valor razonable del pasivo financiero que es atribuible a los cambios en el riesgo crediticio de ese pasivo sean presentados en otros resultados integrales, a menos que el reconocimiento de los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otros resultados integrales crearía o incrementaría una asimetría contable en resultados. Los cambios en el valor razonable atribuibles al riesgo crediticio de un pasivo financiero no son posteriormente reclasificados a resultados, en su lugar son transferidos a resultados retenidos cuando el pasivo financiero es dado de baja. Previamente, bajo NIC 39, el importe total del cambio en el valor razonable del pasivo financiero designado a VRCCR era presentado en resultados.

La aplicación de NIIF 9 no ha tenido un impacto en la clasificación y medición de los pasivos financieros de la Sociedad.

Deterioro: En relación con el deterioro de los activos financieros, la NIIF 9 exige un modelo de pérdidas crediticias esperadas, en contraposición con el modelo de pérdidas crediticias incurridas bajo NIC 39. El modelo de pérdidas crediticias esperadas exige que una entidad contabilice las pérdidas crediticias esperadas y los cambios en esas pérdidas crediticias esperadas en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. En otras palabras, no es necesario que ocurra un evento crediticio para que se reconozcan las pérdidas crediticias.

La NIIF 9 también establece un enfoque simplificado para medir la corrección de valor por pérdidas a un importe igual a la PCE durante el tiempo de vida del activo para cuentas comerciales por cobrar, activos de contratos y cuentas por cobrar por arrendamiento bajo ciertas circunstancias.

La Administración de la Sociedad al 1 de enero de 2018, revisó y evaluó por deterioro los activos financieros, importes adeudados de clientes y contratos de garantías financieras de la Sociedad usando información razonable y sustentable que estaba disponible sin costo o esfuerzo desproporcionado en conformidad con NIIF 9 para determinar el riesgo crediticio de los activos financieros respectivos en la fecha en que fueron inicialmente reconocidos, y lo comparó con el riesgo crediticio al 1 de enero de 2018, concluyendo que no existían efectos significativos.

Contabilidad de Coberturas: Los nuevos requerimientos generales de contabilidad de cobertura mantienen los tres tipos de mecanismos de contabilidad de cobertura actualmente disponibles en NIC 39. Bajo NIIF 9, se ha introducido una mayor flexibilidad a los tipos de transacciones elegibles para contabilidad de cobertura, específicamente se ha ampliado los tipos de instrumentos que califican como instrumentos de cobertura y los tipos de componentes de riesgo de ítems no financieros que son elegibles para contabilidad de cobertura. Adicionalmente, la prueba de efectividad ha sido revisada y reemplazada con el principio de 'relación económica'. La evaluación retrospectiva de la efectividad de la cobertura ya no será requerida. También se han introducido requerimientos mejorados de revelación acerca de las actividades de gestión de riesgos de la Sociedad.

La aplicación por primera vez de NIIF 9 no ha tenido ningún impacto sobre los resultados y la posición financiera de la Sociedad en el período actual o en períodos anteriores, considerando que la Sociedad, para todos sus períodos de reporte presentados, no ha entrado en ninguna relación de cobertura.

Impacto de la aplicación de NIIF 15 Ingresos de Actividades Ordinarias procedentes de Contratos con Clientes

En el periodo actual, la Sociedad ha aplicado NIIF 15 *Ingresos de Actividades Ordinarias procedentes de Contratos con Clientes*. NIIF 15 introduce un enfoque de cinco pasos para el reconocimiento de ingresos. Se han agregado guías mucho más prescriptivas en NIIF 15 para tratar con escenarios específicos. Los detalles de estos nuevos requerimientos, así como también el impacto en los estados financieros de la Sociedad se describen más adelante.

NIIF 15 utiliza los términos 'activo del contrato' y 'pasivo del contrato' para describir lo que podría comúnmente ser conocido como 'ingresos devengados' e 'ingresos diferidos', sin embargo, la Norma no prohíbe a una entidad a usar

descripciones alternativas en el estado de situación financiera. La Sociedad ha adoptado la terminología utilizadas en NIIF 15 para describir esos saldos de balance.

Las políticas contables de la Sociedad para sus flujos de ingresos se revelan en detalle en Nota 3.v). Aparte de proporcionar revelaciones más extensas sobre las transacciones de ingresos de la Sociedad, la aplicación de NIIF 15 no ha tenido un impacto en la situación financiera o en el desempeño financiero de la Sociedad.

b) Normas, Enmiendas e Interpretaciones que han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 17, <i>Contratos de Seguros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021.
Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Marco Conceptual para el Reporte Financiero Revisado	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020

Los estados financieros consolidados por el periodo terminado al 31 de diciembre de 2019, no presentan cambios en las políticas contables respecto del año anterior, excepto por lo informado en la nota N°3 referido a la implementación de la NIIF 16.

5. Gestión de riesgos financieros y definición de cobertura

En el curso normal de sus negocios y actividades de financiamiento, la Sociedad y sus filiales están expuestas a diversos riesgos financieros que pueden afectar de manera significativa el valor económico de sus flujos y activos y, en consecuencia, sus resultados. Las políticas de administración de riesgo son aprobadas y revisadas periódicamente por Intasa S.A. y sus filiales.

A continuación, se presenta una definición de los riesgos que enfrenta la Sociedad y sus filiales, una caracterización y cuantificación de éstos para ellas, así como una descripción de las medidas de mitigación actualmente en uso:

a. Riesgo de mercado - Es la posibilidad de que la fluctuación de variables de mercado tales como tasas de interés, tipo de cambio, precios de productos, etc., produzcan pérdidas económicas debido a la desvalorización de flujos o activos o a la valorización de pasivos, debido a la nominación o indexación de éstos a dichas variables.

b. Riesgo de tipo de cambio - La Sociedad y sus filiales están expuestas a riesgo de tipo de cambio dada la naturaleza de sus operaciones, las que involucran transacciones en monedas distintas al dólar estadounidense, principalmente pesos argentinos (Ver nota 28).

En Argentina el 23 de diciembre de 2019 se publicó en el Boletín Oficial la Ley 27.541, que reinstaura controles para la adquisición de moneda extranjera. En el marco del proceso de ajuste del mecanismo de control de cambios necesario para preservar las reservas del BCRA, esta institución ha emitido las Comunicaciones “A” 6854 (27/12/19) y “A” 6856 (30/12/19) por las que se extienden con plazo indefinido las normas sobre Exterior y Cambios emitidas por el BCRA durante la anterior administración de gobierno, que caducaban originalmente el 31 de diciembre de 2019. De esas normas cabe resaltar las siguientes (a) los exportadores están obligados a ingresar y liquidar en el mercado libre de cambios las divisas provenientes del cobro de sus exportaciones de bienes y servicios dentro de los cinco días hábiles de su percepción o acreditación en cuentas del exterior, con plazos máximos admitidos para la ocurrencia del cobro, que son más estrictos para operaciones con vinculadas y exportación de commodities; (b) los importadores que pretendan la cancelación anticipada de importaciones, deben comprometer, bajo declaración jurada, que el ingreso aduanero de los bienes se producirá dentro de los 90 días a partir de la fecha de acceso al mercado de cambio, o 270 días si se tratara de bienes de capital, con más la obligación de contar con la conformidad previa del BCRA si el proveedor del exterior es una empresa vinculada con el importador o se necesitan plazos mayores a los estipulados para el ingreso aduanero de los bienes; y (c) se requiere autorización previa del BCRA para acceder al mercado de cambios a los fines del giro de utilidades y dividendos.

c. Riesgo de tasa de interés – La estructura de financiamiento bancaria y de empresa relacionada de Intasa S.A. y filiales considera una mezcla de fuentes de fondos afectos a tasa fija y tasa variable. La porción del financiamiento afecto a tasa de interés variable, usualmente, consistente en la tasa flotante Libor de nueve meses más un margen, expone a la Sociedad a cambios en sus gastos financieros en el escenario de fluctuaciones de la tasa libor. Las políticas en la administración de estos riesgos son establecidas por Intasa S.A. Esta define estrategias específicas en función de los análisis periódicos de tendencias de las variables que inciden en los niveles de tipo de cambio e interés.

La deuda financiera total de Intasa S.A. y filiales al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre 2019 se resume en el siguiente cuadro:

	31.03.2020			31.12.2019		
	Tasa fija	Tasa variable	Total	Tasa fija	Tasa variable	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deuda bancaria corriente	20.547	-	20.547	20.198	-	20.198
Deuda bancaria no corriente	160	-	160	186	-	186
Giro en descubierto financiero	2.228	-	2.228	1.246	-	1.246
Totales	22.935	-	22.935	21.630	-	21.630

Al 31 de marzo de 2020, las tasas de interés de las obligaciones financieras están fijadas contractualmente por un período menor a 12 meses y por ende, no hay variación entre los flujos de fondos destinados a la cancelación de los intereses y los valores provisionados a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados intermedios. El detalle de todas las obligaciones bancarias y sus respectivas tasas se muestran en la nota 16 b.

Estas tasas son revisadas periódicamente por la Administración de la Sociedad y sus filiales.

d. Riesgo de crédito - Este riesgo está referido a la capacidad de terceros de cumplir con sus obligaciones financieras con Intasa S.A. y filiales dentro de las partidas expuestas a este riesgo se distinguen 2 categorías:

- **Activos financieros** - Corresponde a los saldos de efectivo y otros activos financieros. La capacidad de Intasa S.A. y filiales de recuperar estos fondos a su vencimiento depende de la solvencia del banco en el que se encuentren depositados por lo que el riesgo de crédito al que está expuesto el efectivo está limitado debido a que los fondos están depositados en bancos de alta calidad crediticia, según las clasificaciones de crédito de clasificadoras de riesgo internacionales y limitados en montos por entidad financiera, de acuerdo a la política de inversiones vigente de la Sociedad y sus filiales.
- **Deudores por ventas** – El riesgo de crédito se refiere de que una de las partes incumpla con sus obligaciones contractuales resultando en una pérdida financiera para Intasa S.A. y filiales principalmente en sus deudores por venta.

Intasa S.A. y sus filiales provisionan deterioro en sus cuentas por cobrar considerando el riesgo de pérdidas crediticias esperadas de los créditos otorgados, para lo cual se realiza una revisión de los antecedentes del cliente, la solvencia del cliente, las garantías entregadas y la línea de crédito otorgada. La evaluación de los antecedentes mencionados genera un cálculo de exposición al riesgo de pérdidas crediticias esperadas de cuentas en plazo y cuentas vencidas, el cual es ponderado en base a porcentajes que determina el monto a ser provisionado. Se procede al castigo cuando existe resolución judicial o informes de asesores jurídicos que ratifiquen la incobrabilidad.

e. Riesgo de liquidez - Este riesgo está asociado a la capacidad de la Sociedad para amortizar o refinanciar a precios de mercado razonables los compromisos financieros adquiridos, y a su capacidad para ejecutar sus planes de negocios con fuentes de financiamiento estables.

La Sociedad estima que la generación de flujos de fondos para hacer frente a las obligaciones financieras es suficiente, permitiendo eventuales distribuciones de dividendos a sus accionistas.

Por otra parte, la Sociedad estima que el grado de endeudamiento es adecuado a los requerimientos de sus operaciones normales y de inversión, establecidos en su plan trienal.

La siguiente tabla muestra el perfil de vencimientos de capital de las obligaciones financieras de Intasa S.A. y filiales vigentes al 31 de marzo de 2020:

	Año de vencimiento					Total MUS\$
	2020 MUS\$	2021 MUS\$	2022 MUS\$	2023 MUS\$	2024 y más MUS\$	
Deuda bancaria	20.547	160	-	-	-	20.707
Giro en descubierto financiero	2.228	-	-	-	-	2.228
Totales	22.775	160	-	-	-	22.935

e. Riesgo de precio de commodities

Las operaciones de la Sociedad y sus filiales están expuestas a las variaciones en el precio del acero y de los insumos necesarios para la producción (energía, entre otros), cuyos niveles son determinados por la oferta y demanda en los distintos mercados.

f. Análisis de sensibilidad

Riesgo de tipo de cambio – Intasa S.A. y filiales tienen una posición contable activa neta en relación a otras monedas distintas al dólar estadounidense, por un monto de MUS\$370. Si la variación de los tipos de cambio (mayoritariamente pesos argentinos respecto al dólar) se apreciara o depreciara en un 10%, se estima que el efecto sobre el resultado de la Sociedad sería de MUS\$37, respectivamente.

Riesgo de tasa de interés – Intasa S.A. y filiales poseen pasivos financieros a tasa fija, por lo tanto, este monto no se encuentra afecto a variaciones en los flujos de intereses producto de cambios en la tasa de interés de mercado. Asimismo, Tubos Argentinos S.A. y filial poseen pasivos financieros con Cintac S.A. a tasa variable.

6. Revelaciones de las estimaciones y los supuestos que la gerencia haya realizado al aplicar las políticas contables de la Sociedad.

La aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera requiere el uso de estimaciones y supuestos que afectarán los montos a reportar de activos y pasivos a la fecha de los estados financieros y los montos de ingresos y gastos durante el período de reporte. La Administración de Intasa S.A. y filiales, necesariamente efectuará juicios y estimaciones que tendrán un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros bajo NIIF. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros bajo NIIF. Un detalle de las estimaciones y juicios usados más críticos son los siguientes:

a. Vida útil económica de activos - La vida útil de los bienes de propiedad, planta y equipo que son utilizados para propósitos del cálculo de la depreciación es determinada en base a estudios técnicos preparados por especialistas internos y externos.

Adicionalmente, se utilizan estos estudios para las nuevas adquisiciones de bienes de propiedad, planta y equipos, o cuando existen indicadores que las vidas útiles de estos bienes deben ser cambiadas. Los estudios consideran algunos factores para la determinación de la vida útil de ciertos bienes, entre los cuales están:

- Expectativas de unidades o volumen de producción.
- Calidad de las entradas al proceso de producción.

b. Deterioro de activos - La Sociedad revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que estos activos podrían estar deteriorados. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo efectivo independiente son agrupados en una unidad generadora de efectivo (“UGE”) apropiada. El monto

recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor entre su valor justo (metodología flujos futuros descontados) y su valor libro.

La Administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

Se concluye que no hay deterioro al 31 de marzo del 2020.

c. Estimación de deudores incobrables - La Sociedad ha estimado el riesgo de la recuperación de sus cuentas por cobrar, para lo cual ha establecido porcentajes de provisión por tramos de vencimientos, considerando las pérdidas de provisión de incobrabilidad esperadas de cada uno de sus clientes y los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial y el estado de rotación de sus productos, respectivamente.

d. Obsolescencia - La Sociedad y sus filiales han estimado el riesgo de obsolescencia de sus inventarios en función del estado y rotación de los mismos y sus valores netos de realización.

e. Litigios y contingencias - La Sociedad y sus filiales evalúan periódicamente la probabilidad de pérdida de sus litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por sus asesores legales. En los casos que la Administración y los abogados de la Sociedad han opinado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, no se han constituido provisiones al respecto.

f. Activos por impuestos diferidos - Se reconocen activos por impuestos diferidos para todas las diferencias deducibles de carácter temporarias entre la base financiera y tributaria de activos y pasivos y para las pérdidas tributarias no utilizadas en la medida que sea probable que existirán ganancias imponibles contra las cuales se puedan usar las pérdidas y si existen suficientes diferencias temporales imponibles que puedan absorberlas. Se requiere el uso de juicio significativo de parte de la Administración para determinar el valor de los activos por impuestos diferidos que se pueden reconocer, en base a la probable oportunidad y nivel de ganancias imponibles proyectadas.

g. Costos de restauración y rehabilitación ambiental - Las provisiones para restauración, desmantelamiento y costos medioambientales, se efectúan a valor presente tan pronto como la obligación es conocida. Los costos incurridos de desarme son activados y cargados a resultados integrales a través de la depreciación de los activos. El efecto del cálculo de los costos de desmantelamiento y restauración de acuerdo al juicio y experiencia de la administración no resulto ser material y por dicha razón no ha sido registrado.

h. Reconocimiento de ingresos - A partir del 1 de enero de 2018, la Sociedad ha adoptado la NIIF 15, Ingresos de contratos con clientes, que proporciona nueva orientación sobre reconocimiento de ingresos en forma retrospectiva. La Sociedad determina el reconocimiento de ingresos apropiado para sus contratos con los clientes mediante el análisis del tipo, los términos y condiciones de cada contrato o acuerdo con un cliente.

Como parte del análisis, la administración debe emitir juicios sobre si un acuerdo o contrato es legalmente exigible, y si el acuerdo incluye obligaciones de desempeño separadas. Además, se requieren estimaciones en orden para asignar el precio total de la transacción a cada obligación de desempeño en función de la venta independiente relativa estimada precios de los bienes o servicios prometidos que subyacen a cada obligación de desempeño.

7. Efectivo y equivalentes al efectivo

El detalle del efectivo y equivalentes al efectivo al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre 2019 es el siguiente:

	Efectivo y equivalente de efectivo	
	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Caja	15	12
Bancos	406	113
Totales	421	125

El efectivo y equivalentes al efectivo no tienen restricciones de disponibilidad.

8. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes

El detalle de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 es el siguiente:

Rubro	Total corriente		Total no corriente	
	31.03.2020	31.12.2019	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores por ventas nacionales	4.285	4.721	-	-
Documentos por cobrar	4	12	1	1
Deudores varios	153	152	-	-
Estimación deudores incobrables	(290)	(247)	-	-
Totales	4.152	4.638	1	1

Tipo de Deudores

a) El detalle a nivel de cuentas es el siguiente:

31.03.2020	Total corriente			Total no corriente		
	Activos antes de provisiones MUS\$	Provisiones deudores comerciales MUS\$	Activos por deudores comerciales netos MUS\$	Activos antes de provisiones MUS\$	Provisiones deudores comerciales MUS\$	Activos por deudores comerciales netos MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar						
Deudores por operaciones de crédito	4.285	(290)	3.995	-	-	-
Deudores varios	153	-	153	-	-	-
Sub total Deudores comerciales	4.438	(290)	4.148	-	-	-
Otras cuentas por cobrar	4	-	4	1	-	1
Totales	4.442	(290)	4.152	1	-	1

31.12.2019

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Total corriente			Total no corriente		
	Activos antes de provisiones	Provisiones deudores comerciales	Activos por deudores comerciales netos	Activos antes de provisiones	Provisiones deudores comerciales	Activos por deudores comerciales netos
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores por operaciones de crédito	4.721	(247)	4.474	-	-	-
Deudores varios	152	-	152	-	-	-
Sub total Deudores comerciales	4.873	(247)	4.626	-	-	-
Otras cuentas por cobrar	12	-	12	1	-	1
Totales	4.885	(247)	4.638	1	-	1

b) A continuación, se presentan los saldos a nivel de cuenta al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, estratificados por antigüedad sobre el vencimiento:

31.03.2020

Antigüedad de las cuentas por cobrar	No Vencidos MUS\$	Vencidos entre 1 y 30 días	Vencidos entre 31 y 60 días	Vencidos entre 61 y 90 días	Vencidos entre 91 y 120 días	Vencidos entre 121 y 150 días	Vencidos superior a 251 días	Total Corriente MUS\$	Total no corriente MUS\$
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		
Deudores Comerciales Bruto	2.525	1.245	466	106	26	70	-	4.438	-
Provisión por deterioro	-	-	(142)	(52)	(26)	(70)	-	(290)	-
Otras cuentas por cobrar Bruto	4	-	-	-	-	-	-	4	1
Totales	2.529	1.245	324	54	-	-	-	4.152	1

31.12.2019

Antigüedad de las cuentas por cobrar	No Vencidos MUS\$	Vencidos entre 1 y 30 días	Vencidos entre 31 y 60 días	Vencidos entre 61 y 90 días	Vencidos entre 91 y 120 días	Vencidos entre 121 y 150 días	Vencidos superior a 251 días	Total Corriente MUS\$	Total no corriente MUS\$
		MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		
Deudores Comerciales Bruto	3.119	1.428	130	36	17	143	-	4.873	-
Provisión por deterioro	-	(69)	-	(18)	(17)	(143)	-	(247)	-
Otras cuentas por cobrar Bruto	12	-	-	-	-	-	-	12	1
Totales	3.131	1.359	130	18	-	-	-	4.638	1

c) El análisis de las cuentas por cobrar vencidas y no pagadas por tipo de cartera, es el siguiente:

31.03.2020

Antigüedad de las cuentas por cobrar, por tipo de cartera	Cartera no Repactada		Total Cartera Bruta	
	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$
No Vencidos	125	2.529	125	2.529
Vencidos entre 1 y 30 días	156	1.245	156	1.245
Vencidos entre 31 y 60 días	100	466	100	466
Vencidos entre 61 y 90 días	51	106	51	106
Vencidos entre 91 y 120 días	30	26	30	26
Vencidos entre 121 y 150 días	93	70	93	70
Vencidos superior a 251 días	-	-	-	-
Totales	555	4.442	555	4.442

31.12.2019

Antigüedad de las cuentas por cobrar, por tipo de cartera	Cartera no Repactada		Total Cartera Bruta	
	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$
No Vencidos	126	3.131	126	3.131
Vencidos entre 1 y 30 días	65	1.428	65	1.428
Vencidos entre 31 y 60 días	26	130	26	130
Vencidos entre 61 y 90 días	41	36	41	36
Vencidos entre 91 y 120 días	13	17	13	17
Vencidos entre 121 y 150 días	61	143	61	143
Vencidos superior a 251 días	-	-	-	-
Totales	332	4.885	332	4.885

Al cierre de los presentes estados financieros consolidados intermedios, Intasa S.A. y sus filiales, no poseen cuentas por cobrar correspondientes a cartera repactada.

d) El movimiento de la provisión de las cuentas por cobrar es el siguiente:

Concepto	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial	(247)	(190)
Incrementos	(64)	(147)
Bajas / Aplicaciones	21	90
Movimiento Subtotal	(43)	(57)
Saldo Final	(290)	(247)
Antigüedad	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Menor a 90 días	(194)	(87)
Entre 90 y un año	(96)	(160)
Mayor a 1 año		
Total deuda vencida	(290)	(247)

Los valores razonables de deudores por ventas y otras cuentas por cobrar corresponden a los mismos valores comerciales.

Prácticas de Gestión del riesgo Crediticio

El riesgo de crédito de Intasa S.A. corresponde íntegramente a la gestión comercial y crediticia realizada por su filial productiva Tubos Argentinos S.A. la cual, posee una cartera de clientes de larga trayectoria, compuesta principalmente por distribuidores de productos de acero de probada solvencia y con buen comportamiento de pago. Por lo tanto, el riesgo de crédito de estas operaciones no es significativo.

El deudor se renegocia con acuerdo de pago, dependiendo la situación de cada cliente.

Intasa S.A. y sus filiales provisionan deterioro en sus cuentas por cobrar considerando el riesgo de pérdidas crediticias esperadas de los créditos otorgados, para lo cual se realiza una revisión de los antecedentes del cliente, la solvencia del cliente, las garantías entregadas y la línea de crédito otorgada. La evaluación de los antecedentes mencionados genera un cálculo de exposición al riesgo de pérdidas crediticias esperadas de cuentas en plazo y cuentas vencidas, el cual es ponderado en base a porcentajes que determina el monto a ser provisionado. El plazo para considerar el castigo de un deudor es después de dos años, a menos que exista resolución judicial o informes de asesores jurídicos que ratifiquen previamente su incobrabilidad.

Seguros de Crédito

Al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, no se han contratado seguros de crédito en Intasa S.A. y sus filiales.

9. Saldos y transacciones con entidades relacionadas

Las operaciones entre la Sociedad y sus filiales, que son partes relacionadas, forman parte de las transacciones habituales de la Sociedad en cuanto a su objeto y condiciones, y han sido eliminadas en el proceso de consolidación.

a. **Accionistas** - El detalle de los accionistas mayoritarios de la Sociedad al 31 de marzo de 2020, es el siguiente:

Nombre accionista	Número de Acciones	Participación %
CAP S.A.	337.839.817	57,79%
Novacero S.A.	178.683.572	30,56%
Inversiones El Espino S.A.	31.349.332	5,36%
Cia. Minera Pullalli Ltda.	28.822.606	4,93%
Finanzas y Negocios S.A. Corredores de Bolsa	1.931.510	0,33%
Bice Inversiones Corredores de Bolsa S.A.	1.042.646	0,18%
Banchile Corredores de Bolsa S.A.	735.446	0,13%
Santander Corredores de Bolsa S.A.	336.378	0,06%
Raab Duchesne Jaime	323.297	0,06%
BCI Corredores de Bolsa S.A.	322.818	0,06%
Sucesión Carlos E. Herrera Arredondo	251.571	0,04%
Renta Nacional Cia. De Seguros de Vida S.A.	239.000	0,04%
Otros accionistas	2.752.152	0,47%
Totales	584.630.145	100,00%

En Junta General Extraordinaria de Accionistas de Intasa S.A. celebrada el 13 de septiembre de 2013, se acordó aumentar el capital de la sociedad en la suma de US\$6.500.000, mediante la emisión de 233.812.950 acciones de pago. El plazo para la emisión, suscripción y pago de estas acciones fue de 180 días a contar del 13 de septiembre de 2013.

Al 31 de diciembre de 2014, CAP S.A. suscribió por derecho propio y cesión un total de 233.632.070 acciones, aumentando su participación desde el 29,7% al 57,79%.

Al 31 de marzo de 2020, CAP S.A., en conjunto con Novacero S.A. son titulares de 516.523.389 acciones representativas del 88,35% de las acciones emitidas.

b. Saldos y transacciones con entidades relacionadas

Cuentas por pagar

Sociedad	RUT	País	Relación	Moneda	Total corriente		Total no corriente		
					31.03.2020	31.12.2019	31.03.2020	31.12.2019	
					MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	
Cintac S.A.	92.544.000-0	Chile	Relación a través de accionista	US\$	489	487	-	-	
Cintac S.A.I.C.	76.721.910-5	Chile	Relación a través de accionista	US\$	184	184	-	-	
CAP S.A.	91.297.000-0	Chile	Matriz	US\$	5.465	5.348	1.594	1.594	
Totales						6.138	6.019	1.594	1.594

Transacciones más significativas y sus efectos en resultado

Sociedad	RUT	País de Origen	Tipo de relación	Descripción de la transacción	Moneda	Acumulado 31.03.2020		Acumulado 31.03.2019	
						Efecto en resultados		Efecto en resultados	
						Monto	(cargo) abono	Monto	(cargo) abono
						MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Cintac S.A.	92.544.000-0	Chile	Relación a través de accionista	Intereses devengados	Dólar	2	(2)	14	(14)
CAP S.A.	91.297.000-0	Chile	Matriz	Gastos Corporativos	Dólar	-	-	3	(3)
				Servicios prestados	Dólar	11	(11)	-	-
				Intereses devengados	Dólar	101	(101)	67	(67)
				Intereses pagados	Dólar	(45)	-	(52)	-

No existen deudas de dudoso cobro relativo a saldos pendientes que ameriten provisión ni gastos reconocidos por este concepto.

En cuentas por pagar a empresas relacionadas se registran saldos con Cintac S.A. por MUS\$489 al 31 de marzo de 2020. En diciembre de 2012 la Sociedad acordó con Cintac S.A., respecto de la cuenta por pagar, el pago de MUS\$1.000 anual y mantener la tasa mensual de LIBOR a 180 días (al 1° de abril y 1° de octubre de cada año) más 2 puntos porcentuales.

En 2016, la Sociedad pagó la cuenta por pagar a Invercap S.A. a través de una operación de financiamiento con CAP S.A. Esta cuenta por pagar a CAP S.A. devenga un interés de 7,1% anual fija y se pagará en tres cuotas con fecha: 15/12/2019; 15/12/2020 y 15/12/2021.

Con fecha 13 de noviembre del 2017 CAP S.A. otorgó un préstamo a TASA S.A. por MUS\$2.500, las condiciones son; por un plazo inicial de 91 días y con tasa Libor de 3 meses + 3%. Con fecha 14 de mayo del 2018, CAP S.A. otorgó un préstamo a TASA S.A. por MUS\$1.800, por un plazo de 91 días y con tasa Libor de 3 meses + 3%. Con fecha 12 de noviembre de 2019, CAP S.A. otorga un préstamo a TASA S.A. por MUS\$1.000, por un plazo de 90 días y con tasa Libor de 3 meses + 3%. Estos préstamos han sido renovados a su respectivo vencimiento y se mantienen vigentes a la fecha de cierre de los presentes estados financieros.

Todas las transacciones con partes relacionadas fueron realizadas en términos y condiciones de mercado.

c. Administración y alta dirección - Los miembros de la Alta Administración y demás personas que asumen la gestión de Intasa S.A. y filiales, incluyendo a la Gerencia General, así como los accionistas o las personas naturales o jurídicas a las que representan, no participaron por el año terminado al 31 de marzo de 2020, en transacciones inhabituales y / o relevantes de la Sociedad.

Intasa S.A. es administrada por un Directorio compuesto por 7 miembros, los que permanecen por un período de 3 años con posibilidad de ser reelegidos.

- d. **Remuneración y otros** – En Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad, se aprobó como remuneración a los señores directores la cantidad de 15 unidades de fomento al mes y al Sr. Presidente el doble.

Nombre	Cargo	31.03.2020	31.12.2019
		MUS\$	MUS\$
Sr. Raúl Gamonal A.	Presidente (1)	-	-
Sra. Claudia Hinz	Vice-presidente	2	7
Sr. Cristián Cifuentes C.	Director	2	7
Sr. Jorge Pérez C.	Director (2)	-	7
Sra. Alejandra Zárate R.	Director (1)	-	-
Sra. Javiera Mercado	Director (1)	-	-
Sr. Stefan Franken	Director (1)	-	-
Totales		4	21

(1) Estos Directores renunciaron a recibir su dieta de Directorio.

(2) Desde el 17 de diciembre de 2019 el Sr. Jorge Pérez C. renunció al cargo de Director.

- **Gastos en asesorías del Directorio** - Durante los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, el Directorio no realizó gastos por asesorías.
- **Remuneraciones de los miembros de la alta dirección que no son Directores** - Los miembros de la alta dirección de la Sociedad y sus filiales, Gerente General y Gerentes con dependencia directa del Gerente General, recibieron durante los ejercicios terminados al 31 de marzo 2020 y 31 de diciembre 2019, una remuneración total de MUS\$164 y MUS\$492, respectivamente.
- **Cuentas por cobrar y pagar y otras transacciones** - No existen cuentas por cobrar y/o pagar entre la Sociedad y sus Directores y Gerencias.
- **Otras transacciones** - No existen otras transacciones entre la Sociedad y sus Directores y Gerencias.
- **Garantías constituidas por la Sociedad a favor de los Directores** - Al 31 de marzo 2020 y 31 de diciembre 2019, la Sociedad no ha realizado este tipo de operaciones.
- **Planes de incentivo a los principales ejecutivos y gerentes** - La Sociedad no ha pactado bonos anuales para su plana ejecutiva.
- **Indemnizaciones pagadas a los principales ejecutivos y gerentes** - Al 31 de marzo 2020 y 31 de diciembre 2019 no se han pagado indemnizaciones a Ejecutivos y Gerentes.
- **Cláusulas de garantías, Directorios y Gerencia de la Sociedad** - La Sociedad no tiene pactado cláusulas de garantías con sus directores y gerencia.
- **Planes de redistribución vinculados a la cotización de la acción** - La Sociedad no mantiene este tipo de operaciones.

10. Inventarios corrientes

a. El detalle de los inventarios es el siguiente:

	Total corriente	
	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Materiales, materias primas y repuestos de consumo	3.787	4.097
Productos terminados	5.150	3.849
Productos en proceso	786	777
Totales	9.723	8.723

La Administración de la Sociedad y filiales estima que las existencias serán realizadas dentro del plazo de un año.

b. Costo de inventario reconocido como gasto

Las existencias reconocidas como gasto en costo de ventas durante los años terminados al 31 de marzo de 2020 y 2019, es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Materiales, materias primas y repuestos de consumo	7.703	10.725
Totales	7.703	10.725

En el periodo terminado al 31 de marzo de 2020 no se han realizado cargos a gasto por ajustes por deterioro, ajustes a valor de realización o por otros motivos en los inventarios de materiales, productos en proceso o terminados para la venta.

11. Activos y pasivos por impuestos corrientes, corrientes y no corrientes

Los activos y pasivos por impuestos al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, se detallan a continuación:

Activos

	Total corriente		Total no corriente	
	31.03.2020	31.12.2019	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Impuesto al valor agregado - crédito a recuperar	754	610	180	193
Impuesto sobre los ingresos brutos - crédito a recuperar	138	214	126	136
Impuesto a las ganancias - crédito a recuperar	169	104	-	-
Bonos beneficio promoción industrial (*)	119	188	-	-
Totales	1.180	1.116	306	329

(*) El Bono de promoción industrial es un beneficio tributario que otorga el Estado de la Provincia de San Luis en Argentina a determinadas empresas.

Pasivos

	Total corriente	
	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
IVA Debito Fiscal	379	248
Totales	379	248

12. Otros activos no financieros corrientes y no corrientes

Los otros activos no financieros al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, respectivamente se detallan a continuación:

	Total corriente		Total no corriente	
	31.03.2020	31.12.2019	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Seguros por anticipados	19	29	-	-
Otros gastos anticipados	35	9	-	-
Otros	-	-	97	97
Totales	54	38	97	97

13. Propiedades, planta y equipos

a. Composición – La composición por clase de propiedad, planta y equipos al cierre de cada período, a valores neto y bruto, es la siguiente:

Propiedad, planta y equipos, neto	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Construcción en curso	60	60
Terrenos	439	439
Construcciones y obras de infraestructura	3.703	3.746
Planta, maquinaria y equipo	18.721	19.037
Muebles y máquinas de oficina	25	26
Otras propiedades, planta y equipo	75	84
Total Propiedad, planta y equipos	23.023	23.392

Propiedad, planta y equipos, bruto	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Construcción en curso	60	60
Terrenos	439	439
Construcciones y obras de infraestructura	6.510	6.510
Planta, maquinaria y equipo	54.242	52.684
Muebles y máquinas de oficina	172	172
Otras propiedades, planta y equipo	75	84
Total Propiedad, planta y equipos	61.498	59.949

La depreciación acumulada por clases de propiedad, planta y equipos al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 es la siguiente:

Depreciación acumulada	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Construcciones y obras de infraestructura	(2.807)	(2.764)
Planta, maquinaria y equipo	(35.521)	(33.647)
Muebles y máquinas de oficina	(147)	(146)
Total depreciación acumulada	(38.475)	(36.557)

- **Restricciones por activos fijos entregados en garantía**

La Sociedad filial Tubos Argentinos S.A. ha constituido un derecho real de hipoteca en primer grado de privilegio a favor del Banco de la Provincia de Buenos Aires, sobre la planta ubicada en el predio de la localidad de El Talar, por el préstamo recibido en el marco del Programa de Financiamiento Productivo de Bicentenario (ver Nota 26 d).

- **Elementos temporalmente fuera de servicios**

Al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre 2019, no hay elementos de propiedad, planta y equipos que se encuentren temporalmente fuera de servicio.

- **Elementos depreciados en uso**

Al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre 2019, no hay elementos de propiedad, planta y equipos que se encuentren totalmente depreciados y que se encuentren en uso.

b. Movimientos:

Los movimientos contables de los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 de propiedad, planta y equipos neto, son los siguientes:

Propiedad, planta y equipo, neto	Construcción en curso MUS\$	Terrenos MUS\$	Construcciones y obras de infraestructura MUS\$	Planta, maquinaria y equipo MUS\$	Muebles y maquinaria de oficina MUS\$	Otros MUS\$	Total MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2020	60	439	3.746	19.037	26	84	23.392
Adiciones	-	-	-	52	-	-	52
Retiros y bajas	-	-	-	-	-	(9)	(9)
Gasto por depreciación	-	-	(43)	(368)	(1)	-	(412)
Saldo final al 31.03.2020	60	439	3.703	18.721	25	75	23.023

Propiedad, planta y equipo, neto	Construcción en curso MUS\$	Terrenos MUS\$	Construcciones y obras de infraestructura MUS\$	Planta, maquinaria y equipo MUS\$	Muebles y maquinaria de oficina MUS\$	Otros Activos Fijos MUS\$	Total MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2019	60	439	3.913	19.707	32	126	24.277
Adiciones	2	-	7	1.036	2	-	1.047
Reclasificaciones	(2)	-	-	2	-	-	-
Retiros y bajas	-	-	-	(4)	-	(42)	(46)
Gasto por depreciación	-	-	(174)	(1.708)	(8)	-	(1.890)
Otros incrementos (decrementos)	-	-	-	4	-	-	4
Saldo final al 31.12.2019	60	439	3.746	19.037	26	84	23.392

c. Información adicional

- **Construcción en curso** - El importe de las construcciones en curso al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 alcanza a MUS\$60 y MUS\$60, respectivamente, montos que se asocian directamente con actividades de operación de la Sociedad y sus filiales entre otras, adquisición de equipos y maquinarias.

- **Costos de desmantelamiento** – El efecto del cálculo de los costos de desmantelamiento y restauración, de acuerdo al juicio y experiencia de la Administración, no resultó ser material y por dicha razón no ha sido registrado al cierre del periodo.

- **Seguros** – La Sociedad tiene formalizadas pólizas de seguros para cubrir los posibles riesgos a que están sujetos los diversos elementos de propiedades, planta y equipos, así como las posibles reclamaciones que se puedan presentar por el ejercicio de su actividad, dichas pólizas cobran de manera suficiente los riesgos a lo que están sometidos.

- **Costo por depreciación** – La depreciación de los activos se calcula linealmente a lo largo de su correspondiente vida útil.

Esta vida útil se ha determinado en base al deterioro natural esperado, la obsolescencia técnica o comercial derivada de los cambios y/o mejoras en la producción y cambios en la demanda del mercado, de los productos obtenidos en la operación con dichos activos.

Las vidas útiles estimadas por clases de activo son las siguientes:

	Vida útil mínima años	Vida útil máxima años	Vida útil promedio ponderado años
Construcciones y obras de infraestructura	30	50	40
Planta, maquinaria y equipo	10	20	15
Equipamiento de tecnologías de la información	3	3	3

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si es necesario, en cada cierre de los estados financieros consolidados intermedios.

El cargo a resultados por concepto de depreciación del activo fijo incluido en los costos de ventas y gastos de administración es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
En costos de explotación	412	437
Totales	412	437

14. Impuesto a la renta e impuestos diferidos

a. Impuesto a la renta reconocido en resultados del periodo

	Acumulado	
	01.01.20120	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Ingreso (gasto) por impuesto a las ganancias		
Gasto por impuesto Art. 21	-	-
Otros ingresos (gastos) por impuesto corriente	-	-
Ajustes al impuesto corriente del periodo anterior	-	-
Total ingreso (gasto) por impuesto corriente, neto	-	-
Ingreso (gasto) por impuestos diferidos a las ganancias		
Ingreso (gasto) por impuestos diferidos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	2	51
Reclasificación provisión valuación	44	-
Beneficio tributario por pérdidas tributarias	(373)	65
Otros cargos	206	4
Ingreso (gasto) por impuestos diferidos por la diferencia temporaria del activo fijo	64	
Total ingreso (gasto) por impuestos diferidos, neto	(57)	120
Total ingreso (gasto) por impuesto a las ganancias	(57)	120

b. Conciliación del resultado contable con el resultado fiscal

La conciliación de la tasa de impuestos legal vigente en Chile y en los países donde operan sus filiales, la tasa efectiva de impuestos aplicables al Grupo, se presenta a continuación:

En Chile

Conciliación resultado contable con el resultado fiscal

	Acumulado	
	01.01.20120	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Ganancia (pérdida) del periodo antes de impuestos	(92)	(113)
Tasa impositiva Legal	27,00%	27,00%
(Gasto) ingreso por impuestos utilizando la tasa legal	25	31
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	-	(3)
Total ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal	-	(3)
Ingreso por impuesto utilizando la tasa efectiva	25	28

Conciliación entre la tasa impositiva fiscal y la tasa impositiva efectiva

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Tasa impositiva legal	27,00%	27,00%
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	0,00%	(2,65%)
Total ajuste a la tasa impositiva legal (%)	0,00%	(2,65%)
Tasa impositiva efectiva (%)	27,00%	24,35%

En Chile, la tasa impositiva utilizada para la conciliación del periodo finalizado al 31 de marzo de 2019 corresponde a la tasa de impuesto de 27% que la Sociedad debe pagar sobre sus utilidades imponibles bajo la normativa tributaria vigente en Chile. La tasa de la filial en Argentina es de 30% y en Brasil es de 25%.

El 29 septiembre de 2014, fue promulgada la Ley de Reforma Tributaria, la cual, entre otros aspectos, define el régimen tributario por defecto que le aplica a la sociedad, la tasa de impuesto de primera categoría que por defecto se aplicarán en forma gradual a las empresas entre 2014 y 2018, quedando afectos a diferentes tasas de impuestos a partir del año 2017.

El régimen Atribuido aplica a los empresarios individuales, empresas individuales de responsabilidad limitada, comunidades y sociedades de personas cuando éstas últimas estén formadas exclusivamente por personas naturales domiciliadas y residentes en Chile; y el régimen Parcialmente Integrado, aplica al resto de los contribuyentes, tales como sociedades anónimas abiertas y cerradas, sociedades por acciones o sociedades de personas cuyos socios no sean exclusivamente personas naturales domiciliadas o residentes en Chile. El régimen tributario que por defecto la Sociedad estará sujeta a partir del 1 de enero de 2017 es el semi integrado.

El impuesto diferido se mide empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación a las diferencias temporarias en el período en el que se reversen, usando tasas fiscales que por defecto les aplican a la fecha de balance, tal como se indica a continuación: año 2015 tasa 22,5%, año 2016 tasa 24%, año 2017 tasa 25,5% y año 2018 y 2019 tasa 27%.

En Argentina

Conciliación resultado contable con el resultado fiscal

	Acumulado	
	01.01.20120	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Ganancia (pérdida) del periodo antes de impuestos	(672)	(826)
Tasa impositiva Legal	30,00%	30,00%
(Gasto) ingreso por impuestos utilizando la tasa legal	201	248
Diferencia de cambio	7	-
Efecto de gastos no deducibles impositivamente	-	(156)
Cambios en la tasa impositiva	-	-
Bono Fiscal	(178)	-
Diferencia de conversión	(46)	-
Ajuste por inflación impositivo	(66)	-
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	-	-
Total ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal	(283)	(156)
Ingreso por impuesto utilizando la tasa efectiva	(82)	92

Conciliación entre la tasa impositiva fiscal y la tasa impositiva efectiva

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Tasa impositiva legal	30,0%	30,0%
Efecto diferencia de cambio	1,00%	0,00%
Efecto Bono Fiscal	(26,00%)	0,00%
Efecto Diferencia de conversión	(7,00%)	0,00%
Otros efectos	(10,26%)	(18,89%)
Total ajuste a la tasa impositiva legal (%)	(42,26%)	(18,89%)
Tasa impositiva efectiva (%)	(12,26%)	11,11%

La tasa impositiva utilizada para la conciliación del 2018 y 2019 corresponde a la tasa de impuesto a las sociedades del 30% que la Sociedad debe pagar sobre sus utilidades imponibles bajo la normativa tributaria vigente en Argentina. La tasa de la Filial en Brasil es de 25%.

El 29 de diciembre de 2017 fue publicada en el Boletín Oficial la Ley N° 27.430 de Reforma tributaria, que entró en vigencia al día siguiente de su publicación. Uno de los principales cambios de la Reforma tributaria es la reducción de la alícuota del impuesto a las ganancias que grava las utilidades empresarias no distribuidas del 35% al 25% a partir del 1° de enero de 2020, con un esquema de transición para los ejercicios comprendidos entre el 1° de enero de 2018 y el 31 de diciembre de 2019, en los cuales la alícuota será del 30%.

El principal impacto contable de la nueva normativa es la medición de activos y pasivos por impuesto diferido, dado que éstos deben reconocerse aplicando la tasa impositiva que estará vigente en las fechas en que las diferencias entre los valores contables y los fiscales serán revertidas o utilizadas. Al 31 de diciembre de 2017, el efecto impositivo originado como producto de la mencionada reforma tributaria ascendió a MUS\$ 573.

c. Impuestos diferidos

El detalle de los saldos acumulados de activos y pasivos por impuestos diferidos al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 es el siguiente:

Activos por impuestos diferidos reconocidos, relativos a:	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Provisiones	159	145
Pérdidas fiscales	3.926	4.274
Otros	586	584
Total activos por impuestos diferidos	4.671	5.003

Pasivos por impuestos diferidos reconocidos, relativos a:	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Propiedad, planta y equipo	4.891	4.955
Ajuste por inflación impositivo (1)	800	921
Previsión Impuesto diferido	166	210
Total pasivos por impuestos diferidos	5.857	6.086

Total neto	(1.186)	(1.083)
-------------------	----------------	----------------

(1) Corresponde al ajuste por inflación impositiva en Tubos Argentinos según Ley 27.468 y sus modificaciones.

d. Saldos de impuestos diferidos

Los activos (pasivos) de impuestos diferidos se derivan de los siguientes movimientos:

Movimientos en pasivos por impuestos diferidos	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Activos (pasivos) por impuestos diferidos, saldo inicial	(1.083)	(689)
Incremento (decremento) en activo (pasivo) por impuestos diferidos	(103)	(394)
Total cambios en activos (pasivos) por impuestos diferidos	(103)	(394)
Saldo final activos (pasivos) por impuestos diferidos	(1.186)	(1.083)

Los impuestos diferidos se presentan en el balance como siguen:

Detalle:	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Activo No Corriente	307	282
Pasivo No Corriente	(1.493)	(1.365)
Neto	(1.186)	(1.083)

15. Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes

El detalle de los préstamos que devengan intereses al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, es el siguiente:

a. Obligaciones con entidades financieras:

Corriente	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Préstamos de entidades financieras	20.547	20.198
Giros en descubierto (*)	2.228	1.246
Totales	22.775	21.444

No corriente	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Préstamos de entidades financieras	160	186
Totales	160	186

(*) Los giros en descubierto corresponden a un tipo de financiación que dan los bancos permitiendo tener saldos negativos en la cuenta corriente bancaria hasta un límite determinado afecto a una tasa de interés previamente acordada, esto es equivalente a las líneas de crédito bancarias utilizadas en Chile.

b. Vencimientos y moneda de las obligaciones con entidades financieras:

i. El detalle de los vencimientos y monedas de los préstamos bancarios es el siguiente:

Al 31 de marzo de 2020

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	31.03.2020								
											Corriente			No Corriente				Total No Corriente	
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de Tres años hasta Cuatro años	Más de Cuatro años		Más de Cinco
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	35,00%	Fija	35,00%	Mensual	12	-	12	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	58,51%	Fija	58,51%	Mensual	36	87	123	48	-	-	-	-	48
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	58,51%	Fija	58,51%	Mensual	30	71	101	40	-	-	-	-	40
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	54,72%	Fija	54,72%	Mensual	8	22	30	24	-	-	-	-	24
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	54,72%	Fija	54,72%	Mensual	6	18	24	20	-	-	-	-	20
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	54,00%	Fija	54,00%	Mensual	4	12	16	28	-	-	-	-	28
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	USD	5,15%	Fija	5,15%	Anual	-	10.142	10.142	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,30%	Fija	4,30%	Anual	-	5.059	5.059	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,50%	Fija	4,50%	Anual	-	3.047	3.047	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,30%	Fija	4,30%	Anual	-	1.010	1.010	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,15%	Fija	4,15%	Anual	-	704	704	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	40,00%	Fija	40,00%	Mensual	40	-	40	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000661-3	Banco Patagonia	Argentina	ARS	51,39%	Fija	51,39%	Mensual	80	-	80	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	53,86%	Fija	53,86%	Mensual	159	-	159	-	-	-	-	-	-
Totales											375	20.172	20.547	160	-	-	-	-	160

Giros en descubierto

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	31.03.2020								
											Corriente			No Corriente				Total No Corriente	
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de Tres años hasta Cuatro años	Más de Cuatro años		Más de Cinco
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000661-3	Banco Patagonia	Argentina	ARS	43,34%	Fija	43,34%	Mensual	-	-	-	643	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	59,50%	Fija	59,50%	Mensual	1.144	-	1.144	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	52,00%	Fija	52,00%	Mensual	304	-	304	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	55,00%	Fija	55,00%	Mensual	28	-	28	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-60473101-8	Banco Comafi	Argentina	ARS	48,00%	Fija	48,00%	Mensual	109	-	109	-	-	-	-	-	-
Totales											2.228	-	2.228	-	-	-	-	-	-

Al 31 de diciembre de 2019

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	31.12.2019								
											Corriente			No Corriente				Total No Corriente	
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de Tres años hasta Cuatro años	Más de Cuatro años		Más de Cinco
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	35,00%	Fija	35,00%	Mensual	12	13	25	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	89,38%	Fija	89,38%	Mensual	45	94	139	83	-	-	-	-	83
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	89,38%	Fija	89,38%	Mensual	36	77	113	68	-	-	-	-	68
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	54,00%	Fija	54,00%	Mensual	4	12	16	28	7	-	-	-	35
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	USD	5,15%	Fija	5,15%	Semestral	-	10.011	10.011	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,50%	Fija	4,50%	Semestral	-	5.005	5.005	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,50%	Fija	4,50%	Anual	-	3.013	3.013	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	3,85%	Fija	3,85%	Anual	1.038	-	1.038	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	3,85%	Fija	3,85%	Anual	724	-	724	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	23,50%	Fija	23,50%	Mensual	22	-	22	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	50,78%	Fija	50,78%	Mensual	92	-	92	-	-	-	-	-	
Totales											1.973	18.225	20.198	179	7	-	-	-	186

Giros en descubierto

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	31.12.2019							
											Corriente			No Corriente				Total No Corriente
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de Tres años hasta Cuatro años	Más de Cuatro años	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000661-3	Banco Patagonia	Argentina	ARS	63,49%	Fija	63,49%	Mensual	494	-	494	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	77,00%	Fija	77,00%	Mensual	446	-	446	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	68,00%	Fija	68,00%	Mensual	220	-	220	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	60,69%	Fija	60,69%	Mensual	15	-	15	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-60473101-8	Banco Comafi	Argentina	ARS	58,00%	Fija	58,00%	Mensual	71	-	71	-	-	-	-	-
Totales											1.246	1.246	1.246	-	-	-	-	-

ii. El detalle de los montos adeudados no descontados (estimación de flujos de caja que el grupo deberá desembolsar) de las obligaciones con entidades financieras es el siguiente:

Al 31 de marzo de 2020

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	31.03.2020									
											Corriente			No Corriente						
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Uno a tres años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años	Tres a cinco años	Total No Corriente	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	35,00%	Fija	35,00%	Mensual	12	-	12	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	58,51%	Fija	58,51%	Mensual	38	87	125	48	-	-	-	-	48	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	58,51%	Fija	58,51%	Mensual	31	71	102	40	-	-	-	-	40	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	54,72%	Fija	54,72%	Mensual	10	22	32	24	-	-	-	-	24	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	54,72%	Fija	54,72%	Mensual	8	18	26	20	-	-	-	-	20	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	54,00%	Fija	36,74%	Mensual	6	12	18	28	-	-	-	-	28	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	USD	5,15%	Fija	5,15%	Annual	-	10.515	10.515	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,30%	Fija	4,30%	Annual	-	5.215	5.215	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,50%	Fija	4,50%	Annual	-	3.135	3.135	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,30%	Fija	4,30%	Annual	-	1.043	1.043	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97.951.000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,15%	Fija	4,15%	Annual	-	729	729	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	40,00%	Fija	40,00%	Mensual	41	-	41	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000661-3	Banco Patagonia	Argentina	ARS	51,39%	Fija	51,39%	Mensual	83	-	83	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	53,86%	Fija	53,86%	Mensual	166	-	166	-	-	-	-	-	-	
Totales											396	20.847	21.243	160	-	-	-	-	-	160

Giros en descubierto

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Efectiva	Tipo Tasa	Tasa de interés nominal	Tipo de Amortización	31.03.2020									
											Corriente			No Corriente						
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos	Más de Dos años hasta Tres	Más de Tres años hasta Cuatro	Más de Cuatro años hasta Cinco	Más de Cinco Años	Total No Corriente	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000661-3	Banco Patagonia	Argentina	ARS	43,34%	Fija	43,34%	Mensual	666	-	666	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	59,50%	Fija	59,50%	Mensual	1.201	-	1.201	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	52,00%	Fija	52,00%	Mensual	317	-	317	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	55,00%	Fija	55,00%	Mensual	29	-	29	-	-	-	-	-	-	
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-60473101-8	Banco Comafi	Argentina	ARS	48,00%	Fija	48,00%	Mensual	113	-	113	-	-	-	-	-	-	
Totales											2.327	-	2.327	-	-	-	-	-	-	-

Al 31 de diciembre de 2019

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	31.12.2019								
											Corriente			No Corriente				Total No Corriente	
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años		Más de Cinco Años
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	35,00%	Fija	35,00%	Mensual	13	13	26	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	89,38%	Fija	89,38%	Mensual	48	94	142	83	-	-	-	-	83
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	89,38%	Fija	89,38%	Mensual	38	77	115	68	-	-	-	-	68
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	54,00%	Fija	36,74%	Mensual	6	12	18	28	7	-	-	-	35
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,006,000-6	Banco BCI	Chile	USD	5,15%	Fija	5,15%	Semestral	-	-	10.515	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,50%	Fija	4,50%	Semestral	-	-	5.225	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	4,50%	Fija	4,50%	Annual	-	-	3.135	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	3,85%	Fija	3,85%	Annual	1.039	-	1.039	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	97,951,000-4	Banco HSBC	Chile	USD	3,85%	Fija	3,85%	Annual	727	-	727	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-5000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	42,00%	Fija	42,00%	Mensual	23	-	23	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	50,78%	Fija	50,78%	Mensual	96	-	96	-	-	-	-	-	-
Totales											1.988	19.071	21.059	179	-	-	-	-	186

Giros en descubierto

Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de interés Efectiva	Tipo Tasa	Tasa de interés nominal	Tipo de Amortización	31.12.2019								
											Corriente			No Corriente				Total No Corriente	
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años		Más de Cinco Años
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-50000661-3	Banco Patagonia	Argentina	ARS	63,49%	Fija	63,49%	Mensual	520	-	520	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-57661429-9	Banco CMF	Argentina	ARS	77,00%	Fija	77,00%	Mensual	475	-	475	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-5000319-3	Banco Frances	Argentina	ARS	68,00%	Fija	68,00%	Mensual	232	-	232	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	33-99924210-9	Banco Provincia Bs As	Argentina	ARS	60,69%	Fija	60,69%	Mensual	16	-	16	-	-	-	-	-	-
30-62286204-9	Tubos Argentinos SA	Argentina	30-60473101-8	Banco Comafi	Argentina	ARS	58,00%	Fija	58,00%	Mensual	22	-	22	-	-	-	-	-	-
Totales											1.265	-	1.265	-	-	-	-	-	-

f. A continuación se presenta conciliación de las partidas que componen flujo de financiación

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldo al 1/1/2020 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento				Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31/03/2020 (1)
		Provenientes	Intereses pagados	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios (2)	
Préstamos bancarios (Nota 16)	20.384	358	(82)	(141)	135	-	-	-	(57)	-	245	20.707
Otros préstamos (Nota 16)	1.246	1.418	(436)	-	982	-	-	-	-	-	-	2.228
Préstamos de empresas relacionadas (Nota 9)	7.613	-	(45)	(20)	(65)	-	-	-	-	-	184	7.732
Total	29.243	1.776	(563)	(161)	1.052	-	-	-	(57)	-	429	30.667

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldo al 1/1/2019 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento				Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31/12/2019 (1)
		Provenientes	Intereses pagados	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios (2)	
Préstamos bancarios (Nota 16)	19.960	5.697	(1.038)	(3.955)	704	-	-	-	(396)	-	116	20.384
Otros préstamos (Nota 16)	1.493	8.456	(1.805)	(5.772)	879	-	-	-	(1.126)	-	-	1.246
Préstamos de empresas relacionadas (Nota 9)	7.340	1.000	(1.206)	-	(206)	-	-	-	-	-	479	7.613
Total	28.793	15.153	(4,049)	(9.727)	1.377	-	-	-	(1.522)	-	595	29.243

(1) Saldo correspondiente a la porción corriente y no corriente.

(2) Corresponde al devengo de interés.

16. Instrumentos financieros

Activos financieros

a. Instrumentos por categoría

Las políticas contables relativas a instrumentos financieros se han aplicado a las categorías que se detallan a continuación:

Saldo al 31.03.2020

	Costo	
	Amortizado	Total
	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	4.153	4.153
Efectivo y equivalentes al efectivo	421	421
Caja y Bancos	421	
Total activos financieros	4.574	4.574

Saldo al 31.12.2019

	Costo	
	Amortizado	Total
	MUS\$	MUS\$
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	4.639	4.639
Efectivo y equivalentes al efectivo	125	125
Caja y Bancos	125	
Total activos financieros	4.764	4.764

b. Riesgo de tasa de interés y moneda

Saldo al 31.03.2020

	Activos financieros			
	Total MUS\$	Tasa variable MUS\$	Tasa fija MUS\$	Sin interés MUS\$
Dólar	275	-	-	283
Pesos Argentinos	4.188	-	-	4.188
Pesos chilenos	17	-	-	13
Reales	90	-	-	90
Total activos financieros	4.570	-	-	4.574

Saldo al 31.12.2019

	Activos financieros			
	Total MUS\$	Tasa variable MUS\$	Tasa fija MUS\$	Sin interés MUS\$
Dólar	275	-	-	275
Pesos Argentinos	4.354	-	-	4.354
Pesos Chilenos	17	-	-	17
Reales	118	-	-	118
Total activos financieros	4.764	-	-	4.764

Pasivos financieros

a. Instrumentos financieros por categoría

Saldo al 31.03.2020		Costo amortizado MUS\$	Derivados cobertura MUS\$	Total MUS\$
Préstamos que devenga intereses	(Nota 16)	22.935	-	22.935
Acreedores comerciales y cuentas por pagar	(Nota 18)	3.914	-	3.914
Cuentas por pagar entidades relacionadas	(Nota 9)	7.732	-	7.732
Total pasivos financieros		34.581	-	34.581

Saldo al 31.12.2019		Costo amortizado MUS\$	Derivados cobertura MUS\$	Total MUS\$
Préstamos que devenga intereses	(Nota 16)	21.630	-	21.630
Acreedores comerciales y cuentas por pagar	(Nota 18)	4.177	-	4.177
Cuentas por pagar entidades relacionadas	(Nota 9)	7.613	-	7.613
Total pasivos financieros		33.420	-	33.420

b. Riesgo de tasa de interés y moneda

	Pasivos Financieros				Tasa pasivos financieros	
	Total MUS\$	Tasa variable MUS\$	Tasa fija MUS\$	Sin interés MUS\$	Tasa promedio %	Período promedio años
Dólar	29.861	7.356	19.962	2.543	4,76%	1
Pesos Argentinos	4.707	-	2.973	1.734	53,55%	1
Pesos chilenos	13	-	-	13	0,00%	-
Total pasivos financieros	34.581	7.356	22.935	4.290	-	-

	Pasivos Financieros				Tasa pasivos financieros	
	Total MUS\$	Tasa variable MUS\$	Tasa fija MUS\$	Sin interés MUS\$	Tasa promedio %	Período promedio años
Dólar	29.431	7.214	19.791	2.426	4,91%	1
Pesos Argentinos	3.980	-	1.839	2.141	70,98%	1
Pesos chilenos	9	-	-	9	0,00%	-
Total Pasivos Financieros	33.420	7.214	21.630	4.576	-	-

17. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

El detalle de los acreedores comerciales, acreedores varios y otras cuentas por pagar al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, es el siguiente:

	Corriente	
	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Acreedores comerciales	2.798	2.831
Anticipo de clientes	306	548
Retenciones	213	188
Otras cuentas por pagar	597	610
Totales	3.914	4.177

Los acreedores comerciales incluyen principalmente cuentas por pagar operacionales. Estas cuentas por pagar no tienen intereses asociados y no existen relación de propiedad con los acreedores.

A continuación, se presenta un detalle de los principales acreedores y su porcentaje de representatividad sobre el rubro acreedores comerciales:

Al 31 de marzo de 2020

Acreedor	Rut Acreedor	Deudor	31.03.2020	Total
			%	MUS\$
Siderar S.A.I.C.	30-51688824-1	Tubos Argentinos SA	77,45%	2.167
Transporte de los Arroyos S.R.L.	30-70846966-8	Tubos Argentinos SA	2,04%	57
Brujula S.A.	30-64480161-2	Tubos Argentinos SA	1,97%	55
Transporte Antonio Pellegrino S.R.L.	30-70875073-1	Tubos Argentinos SA	1,89%	53
Transporte Bailo Hermanos Sociedad Anonima	30-70752804-0	Tubos Argentinos SA	1,64%	46
Edenor SA	30-65511620-2	Tubos Argentinos SA	1,54%	43
Galvanizacion MET-TAL SA	30-62379353-9	Tubos Argentinos SA	1,39%	39
Fives OTO SPA	55000003548	Tubos Argentinos SA	1,14%	32
Juan Navarro S.A.	30-50340369-6	Tubos Argentinos SA	1,00%	28
Hermac S.A.I.C	30-50548121-2	Tubos Argentinos SA	1,00%	28
Auraria S.R.L.	30-60910705-3	Tubos Argentinos SA	0,57%	16
Acreedores Restantes Menores al 1%			8,36%	234
Total			100,00%	2.798

Al 31 de diciembre de 2019

Acreeedor	Rut Acreeedor	Deudor	31.12.2019 %	Total MUS\$
Siderar S.A.I.C.	30-51688824-1	Tubos Argentinos SA	70,43%	1.994
Transporte Bailo Hermanos Sociedad Anonima	30-70752804-0	Tubos Argentinos SA	3,43%	97
Transporte de los Arroyos S.R.L.	30-70846966-8	Tubos Argentinos SA	2,65%	75
Transporte Antonio Pellegrino S.R.L.	30-70875073-1	Tubos Argentinos SA	2,01%	57
Edenor SA	30-65511620-2	Tubos Argentinos SA	1,80%	51
PPG Industries Argentina S.R.L.	30-68651307-2	Tubos Argentinos SA	1,45%	41
Expreso Morrison SA	30-71154625-8	Tubos Argentinos SA	1,31%	37
Fives OTO SPA	55000003548	Tubos Argentinos SA	1,17%	33
Galvanizacion MET-TAL SA	30-62379353-9	Tubos Argentinos SA	1,17%	33
Brujula S.A.	30-64480161-2	Tubos Argentinos SA	1,02%	29
Eduardo Asencio	20-16999219-4	Tubos Argentinos SA	0,71%	20
Tradimex SAIYC	30-53847089-5	Tubos Argentinos SA	0,71%	20
Integral SRL	30-71439835-7	Tubos Argentinos SA	0,53%	15
De Gourmet SA	30-70842281-5	Tubos Argentinos SA	0,46%	13
Infomerc S.A.	30-70820643-8	Tubos Argentinos SA	0,39%	11
Granalladora Americana SCA	30-50432163-7	Tubos Argentinos SA	0,35%	10
Baires industria SRL	30-71576020-3	Tubos Argentinos SA	0,35%	10
Acreeedores restantes menores al 1%			10,07%	285
Total			100,00%	2.831

La antigüedad de las cuentas comerciales y otras cuentas por pagar al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 es la siguiente:

	31.03.2020 MUS\$			31.12.2019 MUS\$		
	Bienes	Servicios	Total	Bienes	Servicios	Total
Hasta 30 días	2.297	346	2.643	2.207	503	2.710
Entre 31 y 60 días	38	52	90	47	18	65
Entre 61 y 90 días	4	20	24	11	2	13
Entre 91 y 120 días	-	-	-	-	-	-
Entre 121 y 365 días	37	4	41	41	2	43
Total	2.376	422	2.798	2.306	525	2.831
Periodo promedio de pago cuentas al día (días)	27	39	29	23	32	24

Al 31 de marzo de 2020 la Sociedad no presenta cuentas de acreedores comerciales vencidas.

18. Otros pasivos no financieros

El detalle de los otros pasivos no financieros al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, es el siguiente:

	Corriente		No corriente	
	31.03.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$	31.03.2020 MUS\$	31.12.2019 MUS\$
Otros	29	31	49	60
Total	29	31	49	60

19. Otras provisiones a corto plazo

a. El detalle de las otras provisiones al 31 de marzo 2020 y 31 de diciembre 2019 es el siguiente:

	Corriente	
	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Provisión para juicios	60	60
Totales	60	60

El saldo de la provisión está compuesto por los montos estimados para hacer frente a los juicios laborales que tiene la empresa en base a lo informado por los abogados que llevan las causas.

b. Calendario de pago de otras provisiones.

Provisiones	2020	2021	2022	2023	2022 y más	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión para juicios	60	-	-	-	-	60
Totales	60	-	-	-	-	60

c. El movimiento de las provisiones es el siguiente:

Corriente	Provisión para juicios MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2020	60
Provisiones adicionales	7
Provisión utilizada	(3)
Traspaso a corto plazo	-
Reverso provisión	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(4)
Otro incremento (decremento)	-
Saldo final al 31.03.2020	60
	Provisión para juicios MUS\$
	No Corriente
Saldo inicial al 01.01.2019	111
Provisiones adicionales	38
Provisión utilizada	(48)
Traspaso a corto plazo	-
Reverso provisión	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(41)
Otro incremento (decremento)	-
Saldo final al 31.12.2019	60

20. Beneficios y gastos de empleados corrientes

El detalle de las provisiones por beneficios a los empleados al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 es el siguiente:

	Corriente	
	31.03.2020	31.12.2019
	MUS\$	MUS\$
Provisión de vacaciones	144	287
Otras provisiones de personal	80	-
Totales	224	287

Los cuadros de movimientos son los siguientes:

Al 31 de marzo de 2020

Corriente	Provisión de vacaciones	Otras provisiones de personal
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2020	287	-
Provisiones adicionales	164	80
Provisión utilizada	(287)	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(20)	-
Saldo final al 31.03.2020	144	80

Al 31 de diciembre de 2019

Corriente	Provisión de vacaciones	Otras provisiones de personal
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2019	303	-
Provisiones adicionales	399	320
Provisión utilizada	(303)	(320)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(112)	-
Saldo final al 31.12.2019	287	-

Clases de gastos por empleados

Los gastos de personal por los años terminados al 31 de marzo de 2020 y 2019, son los siguientes:

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Sueldos y salarios operaciones	653	735
Sueldos y salarios administracion	173	202
Sueldos y salarios comercial	68	80
Total	894	1.017

21. Información a revelar sobre patrimonio neto

a. Capital suscrito y pagado y número de acciones:

Al 31 de marzo de 2020 el capital de la Sociedad se compone de la siguiente forma:

Número de acciones

Serie	N° acciones suscritas	N° acciones pagadas	N° acciones con derecho a voto
Única	584.630.145	584.630.145	584.630.145

Capital

Serie	Capital suscrito	Capital pagado
	MUS\$	MUS\$
Única	12.529	12.529

Con el propósito de dar cumplimiento al oficio circular N°427 de la Comisión para el Mercado Financiero, que expresa que las entidades no podrán mantener sus registros contables en una moneda distinta a su capital social, el directorio de fecha 22 de diciembre del 2010 se acordó por unanimidad proponer a la Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada en abril de 2011 la correspondiente modificación de sus estatutos. Posteriormente, el directorio en su sesión de fecha 23 de marzo de 2011, fijó la celebración de dicha junta para el día 14 de abril de 2011 donde se aprobó el capital en dólares por MUS\$6.029.

En junta extraordinaria de accionistas de Intasa S.A. celebrada el 13 de septiembre de 2013, cuya acta se redujo a escritura pública con fecha 13 de septiembre de 2013, en la notaría de Santiago de don Raúl Iván Perry Pefaur, se acordó aumentar el capital de la sociedad en la suma de US\$6.500.000, mediante la emisión de 233.812.950 acciones de pago.

La Comisión para el Mercado Financiero, con fecha 15 de noviembre de 2013, inscribió en el Registro de Valores con el N° 988, la emisión de 233.812.950 acciones de pago sin valor nominal, por un monto total de US\$6.500.000, con cargo al aumento de capital antes señalado. El plazo para la emisión, suscripción y pago de estas acciones es de 180 días a contar del 13 de septiembre de 2013.

Esta emisión se ofreció preferentemente a los accionistas de la Sociedad, quienes tuvieron el derecho de suscribir 0,666480871 acciones nuevas por cada acción que posean inscrita en el Registro de Accionistas al día 23 de noviembre de 2013. Las acciones se ofrecieron al precio de US\$0,0278 por acción. Los accionistas con derecho a suscribir las acciones o los cesionarios de las opciones, tuvieron el plazo de 30 días contados desde la fecha de inicio de la opción, vale decir entre el 29 de noviembre de 2013 y el 28 de diciembre de 2013, entendiéndose que renunciaron a este derecho si no suscribieron dentro de dicho plazo.

Las acciones que no fueren suscritas por los accionistas o sus cesionarios con derecho a ellas, y las acciones que tengan su origen en fracciones producidas en el prorrateo entre los accionistas podrán ser ofrecidas sólo a los accionistas que, habiendo suscrito la opción preferente, hayan manifestado por escrito mediante carta enviada al gerente general de la Sociedad su voluntad de suscribir las acciones no colocadas entre los accionistas durante dicho periodo, oferta que se hará a prorrata de las acciones que posean. La suscripción de las acciones por los accionistas que hayan manifestado su voluntad de suscribir las acciones no colocadas deberá hacerse en un plazo máximo de 30 días desde el vencimiento del período de opción preferente, plazo que finalizó el 27 de enero de

2014. Con fecha 28 de enero de 2014 CAP S.A. suscribió las 159 acciones faltantes de suscribir, de esta forma al término del proceso se ha suscrito y pagado la totalidad del aumento propuesto.

El aumento de capital referido tuvo por objeto concurrir al aumento de capital que efectuó la filial Tubos Argentinos S.A. para que ésta cancelara parte importante de sus pasivos vencidos durante el presente periodo y prorrogados por un corto plazo, como asimismo disminuir los riesgos asociados a las variaciones de tipos de cambio y su efecto en sus resultados y, como consecuencia, en los resultados de Intasa S.A.

b. Reserva para dividendos propuestos

En Junta General de Accionistas celebrada el 15 de abril de 2019, se estableció como política de dividendos de la Sociedad que, de producirse utilidades, se reparta como dividendo definitivo el 30% de las utilidades líquidas del respectivo ejercicio.

c. Otras reservas

El detalle de las otras reservas para cada período es el siguiente:

	<u>31.03.2020</u>	<u>31.12.2019</u>
	<u>MUS\$</u>	<u>MUS\$</u>
Otras reservas	<u>957</u>	<u>957</u>
Totales	<u>957</u>	<u>957</u>

Las otras reservas incluyen sobreprecio de acciones propias por MUS\$488 provenientes de la división de Cintac S.A. y por un incremento debido al aporte de capital efectuado en la filial Tubos Argentinos S.A. al 31 de diciembre de 2013 por MUS\$469.

d. Gestión de capital

La gestión de capital se refiere a la administración del patrimonio de la Sociedad. Las políticas de administración de capital del Grupo tienen por objetivo:

- Asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo.
- Asegurar el financiamiento de nuevas inversiones a fin de mantener un crecimiento sostenido en el tiempo.
- Mantener una estructura de capital adecuada acorde a los ciclos económicos que impactan al negocio y a la naturaleza de la industria.
- Maximizar el valor de la Sociedad, asegurando un retorno adecuado para los accionistas.

Los requerimientos de capital son incorporados basados en las necesidades de financiamiento de la Sociedad, cuidando de mantener un nivel de liquidez adecuado y cumpliendo con los resguardos financieros. La Sociedad maneja su estructura de capital ajustándose a las condiciones económicas predominantes, de manera de mitigar los riesgos asociados a condiciones de mercado adversas y aprovechar oportunidades que se puedan generar para mejorar la posición de liquidez de la Sociedad.

22. Ingresos ordinarios

El detalle de los ingresos ordinarios por los periodos terminados al 31 marzo 2020 y 2019 son los siguientes:

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Ingresos por venta acero procesado	9.280	13.067
Ingresos por venta de servicios	44	1
Otros	594	577
Totales	9.918	13.645

Calendario de reconocimiento de ingresos de actividades ordinarias

A continuación, se presenta la clasificación de ingresos ordinarios al 31 de marzo de 2020 y 2019, de acuerdo a la clasificación establecida por la NIIF 15:

	Procesamiento de acero	
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Reconocimiento		
En un punto en el tiempo	9.918	13.645
A través del tiempo		
Total	9.918	13.645

23. Costos financieros

El detalle de los principales conceptos incluidos en el rubro por los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 2019, son los siguientes:

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Gasto por intereses, préstamos bancarios	763	613
Otros gastos financieros	103	109
Totales	866	722

24. Gastos de administración

El detalle de los gastos de administración por los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 2019, son los siguientes:

	Acumulado	
	01.01.2020	01.01.2019
	31.03.2020	31.03.2019
	MUS\$	MUS\$
Gastos en personal	173	202
Servicios	132	164
Gastos Generales	242	360
Totales	547	726

25. Segmentos operativos

Segmentos por negocio

Para efectos de gestión, el Grupo Económico del cual forma parte integrante la Sociedad, está organizado en cuatro grandes divisiones operativas - Minería, Siderúrgica, Procesamiento de Acero y Holding. Estas divisiones son la base sobre la cual el Grupo Económico reporta sus segmentos primarios de información, siendo el negocio del Procesamiento de Acero la actividad operativa desarrollada por la Sociedad y sus filiales.

Procesamiento de acero - tiene como objetivo la creación de soluciones en acero principalmente para los sectores de la construcción, industria e infraestructura en Argentina y Brasil.

Resultados por Segmentos

	Acumulado									
	01.01.2020					01.01.2019				
	31.03.2020					31.03.2019				
	Procesamiento de acero					Procesamiento de acero				
	Argentina	Brasil	Chile	Eliminaciones	Total	Argentina	Brasil	Chile	Eliminaciones	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ingresos de Explotación	9.918	-	-	-	9.918	13.645	-	-	-	13.645
Costo de Explotación	(8.768)	-	-	-	(8.768)	(11.897)	-	-	-	(11.897)
Margen Bruto	1.150	-	-	-	1.150	1.748	-	-	-	1.748
Costos de distribución	(493)	(1)	-	-	(494)	-	-	-	-	-
Costos de administración	(483)	(1)	(63)	-	(547)	(1.248)	(2)	(84)	-	(1.334)
Otras ganancias (pérdidas)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancias (pérdida), antes de impuestos	174	(2)	(63)	-	109	500	(2)	(84)	-	414
Costos financieros, neto	(837)	-	(29)	-	(866)	(694)	-	(28)	-	(722)
Participac.en ganancia de asociadas contab. por el método de la participación	-	-	(754)	754	-	-	-	(734)	734	-
Diferencias de cambio	(7)	-	-	-	(7)	(630)	-	(1)	-	(631)
Resultado por unidad de reajuste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida) antes de impuesto	(670)	(2)	(846)	754	(764)	(824)	(2)	(847)	734	(939)
(Casto) ingreso por impuesto a las ganancias	(84)	2	25	-	(57)	90	2	28	-	120
Ganancia (pérdida) despues de impuesto	(754)	-	(821)	754	(821)	(734)	-	(819)	734	(819)

(1) Bajo esta columna se incluye los saldos correspondientes a Intasa S.A.

Activos y Pasivos por Segmentos

	31.03.2020				
	Procesamiento de acero				
	Argentina	Brasil	Chile	Eliminaciones	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos corrientes	15.413	90	322	(295)	15.530
Activos no corrientes	23.427	-	4.328	(4.021)	23.734
Total Activos	38.840	90	4.650	(4.316)	39.264
Pasivos corrientes	32.912	-	607	-	33.519
Pasivos no corrientes	1.997	-	1.594	(295)	3.296
Total Pasivos	34.909	-	2.201	(295)	36.815

	31.12.2019				
	Procesamiento de acero				
	Argentina	Brasil	Chile	Eliminaciones	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Activos corrientes	14.498	118	320	(296)	14.640
Activos no corrientes	23.819	-	5.057	(4.775)	24.101
Total Activos	38.317	118	5.377	(5.071)	38.741
Pasivos corrientes	31.753	-	513	-	32.266
Pasivos no corrientes	1.907	-	1.594	(296)	3.205
Total Pasivos	33.660	-	2.107	(296)	35.471

(1) Bajo esta columna se incluye los saldos correspondientes a Intasa S.A.

Flujo de efectivo por Segmentos

	Acumulado					
	01.01.2020			01.01.2019		
	31.03.2020			31.03.2019		
Procesamiento de acero	Otros (1)	Total	Procesamiento de acero	Otros (1)	Total	
MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(689)	(7)	(696)	(307)	2	(305)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(52)	-	(52)	(270)	-	(270)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	1.052	-	1.052	525	-	525
	311	(7)	304	(52)	2	(50)

(1) Bajo esta columna se incluye los saldos correspondientes a Intasa S.A.

Otra información por segmento

Segmentos geográficos

Las operaciones de procesamiento de acero son realizadas por las filiales Tubos Argentinos en la República Argentina, operando instalaciones de fabricación y oficinas en la Provincia de Buenos Aires e instalaciones de fabricación en la Provincia de San Luis y Steel House Do Brasil Comercio Ltda.

	<u>Acumulado</u>		<u>Total</u> 31.03.2020 MUS\$	<u>Total</u> 31.03.2019 MUS\$
	<u>Ventas mercado argentino</u> 31.03.2020 MUS\$	<u>31.03.2019</u> MUS\$		
Procesamiento de acero	9.918	13.645	<u>9.918</u>	<u>13.645</u>
Total segmentos			<u>9.918</u>	<u>13.645</u>
Ingresos consolidados			<u>9.918</u>	<u>13.645</u>

Al 31 de marzo de 2020 y 2019 la Sociedad y sus filiales no poseen clientes que representen más del 10% de los ingresos.

26. Contingencias y restricciones

a) Litigios y contingencias

La Sociedad y su Filial evalúan periódicamente la probabilidad de pérdida de sus litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por sus asesores legales. En los casos que la Administración y los abogados de la Sociedad han opinado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, no se han constituido provisiones al respecto.

En septiembre de 2011, la Sociedad interpuso una demanda ordinaria contra la Administración Federal de Ingresos Públicos respecto al accionar ilegal asumido por el Departamento de Regímenes Promocionales de la Dirección General Impositiva, quien al momento de acreditar los beneficios promocionales correspondientes a Tubos Argentinos S.A. omitió aplicar la re expresión prevista en la Resolución (M.E.) N° 1280/92. El propósito de la reexpresión mencionada es expresar en valores homogéneos las prestaciones y contraprestaciones del régimen de promoción industrial que se encontraba vigente en la Provincia de San Luis. A la espera de la resolución, la empresa presentó una medida cautelar que fue aprobada y permitió comenzar a utilizar los beneficios promocionales a partir de enero 2018. De acuerdo a la evolución del juicio y a las estimaciones realizadas por los abogados, a la fecha de cierre del período bajo análisis Tubos Argentinos S.A. cuenta con buenas probabilidades de obtener una resolución favorable.

b) Restricciones

Al 31 de marzo de 2020, la Sociedad y sus filiales no tienen restricciones y límites a indicadores financieros.

c) Cauciones obtenidas de terceros

Al 31 de marzo de 2020 la Sociedad y sus filiales no tienen cauciones obtenidas de terceros.

d) Aavales obtenidos

Al 31 de marzo de 2020 Intasa S.A. no tiene aavales vigentes a favor de Tubos Argentinos S.A.

CAP S.A. es avalista de Tubos Argentinos S.A. para responder solidariamente por las obligaciones bancarias que se detallan a continuación:

Banco HSBC de Chile: línea obtenida el 23 de noviembre de 2018 por MUS\$ 5.000 con vencimiento de capital al final del periodo de 1 año (noviembre 2019) y cancelación de intereses al final del período.

Con fecha 26 de noviembre se canceló una parte de la línea utilizada por MUS\$ 3.000. Esta línea se pagó con la obtención de un nuevo préstamo por la misma suma con vencimiento de capital el 20 de noviembre de 2020 y cancelación de interés al final del periodo.

Con fecha 07 de enero de 2020 se canceló una parte de la línea utilizada por MUS\$ 1.000. Esta línea se pagó con la obtención de un nuevo préstamo por la misma suma con vencimiento de capital el 20 de noviembre de 2020 y cancelación de interés al final del periodo.

Con fecha 10 de febrero de 2020 se canceló una parte de la línea utilizada por MUS\$ 700. Esta línea se pagó con la obtención de un nuevo préstamo por la misma suma con vencimiento de capital el 20 de noviembre de 2020 y cancelación de interés al final del periodo.

Banco HSBC de Chile: préstamo obtenido el 22 de diciembre de 2016 por MUS\$ 5.000 con vencimiento de capital al final del periodo de 3 años (diciembre 2019) y cancelaciones de intereses semestrales. Este préstamo se renovó con fecha 23 de diciembre del 2019, el cual tendrá un vencimiento de capital el 20 de noviembre del 2020 y cancelación de intereses al final del periodo.

Banco BCI de Chile: préstamo obtenido el 22 de diciembre de 2016 por MUS\$ 10.000 con vencimiento de capital al final del periodo de 3 años (diciembre 2019) y cancelaciones de intereses semestrales. Este préstamo se renovó el 22 de diciembre de 2019 por la misma cantidad de MUS\$ 10.000, el cual tendrá un vencimiento de capital al final del periodo de 1 año (diciembre 2020) y mantendrá cancelaciones de intereses semestrales.

Banco HSBC Chile / Argentina: línea de crédito obtenida con aval de CAP S.A. de fecha 13 de junio de 2018 por la suma de MU\$ 3.000 que se utiliza como línea de sobregiro en Argentina hasta la suma máxima de M\$arg 82.600. Esta línea de sobregiro por M\$arg 82.600 con el HSBC de Argentina se encontraba cancelada al 31 de diciembre de 2018.

Banco Santander-Río: por fianzas otorgadas a favor del proveedor Siderar SAIC el día 09 de mayo de 2017 por MU\$ 2.000 con vencimiento al 31 de mayo de 2018 y por MU\$ 1.000 con vencimiento al 31 de mayo de 2018. Esta fianza se renovó hasta el 31 de julio de 2019. Ambas fianzas se reemplazaron, quedando una nueva por MU\$ 3.000 con vencimiento al 31 de mayo de 2020.

e) Hipoteca

La Sociedad recibió un préstamo en el marco del Programa de Financiamiento Productivo del Bicentenario Decreto N° 783/2010, a través del Banco de la Provincia de Buenos Aires, por un importe de \$arg 76.163.494.- El primer desembolso fue hecho en el mes de Diciembre 2014 y al 31 de Diciembre del 2016 se había recibido la totalidad del préstamo por \$ 76.163.494.

Para ello, la Sociedad constituyó un derecho real de hipoteca en primer grado de privilegio a favor del Banco de la Provincia de Buenos Aires, sobre la planta ubicada sobre el predio de la localidad de El Talar, Provincia de Buenos Aires.

Al 31 de marzo de 2020, el préstamo se encuentra cancelado en su totalidad.

Con fecha 1 de octubre de 2016 se firmó un nuevo préstamo con el Banco Provincia de Buenos Aires por la suma de \$arg 13.000.000 a dos años de plazo y a pagar en 24 cuotas mensuales consecutivas. Este préstamo está garantizado con el remanente de la hipoteca que avala el préstamo obtenido con el Banco Provincia de Buenos Aires dentro del marco del Programa de Financiamiento Productivo del Bicentenario Decreto N° 783/2010. Este préstamo estaba totalmente cancelado al 31 de diciembre de 2018.

Con fecha 27 de octubre de 2017 se firmó un nuevo préstamo con el Banco Provincia de Buenos Aires por la suma de \$arg 6.330.000 a un año de plazo y a pagar en 12 cuotas mensuales consecutivas. Este préstamo está garantizado con el remanente de la hipoteca que avala el préstamo obtenido con el Banco Provincia de Buenos Aires dentro del marco del Programa de Financiamiento Productivo del Bicentenario Decreto N° 783/2010. Este préstamo estaba totalmente cancelado al 31 de diciembre de 2018.

Con fecha 1 de marzo de 2018 se firmó un nuevo préstamo con el Banco Provincia de Buenos Aires por la suma de \$arg 6.900.000 a un año de plazo y a pagar en 12 cuotas mensuales consecutivas. Este préstamo está garantizado con el remanente de la hipoteca que avala el préstamo obtenido con el Banco Provincia de Buenos Aires dentro del marco del Programa de Financiamiento Productivo del Bicentenario Decreto N° 783/2010. Este préstamo está totalmente cancelado al 31 de diciembre de 2019.

Con fecha 26 de junio de 2018 se firmó un nuevo préstamo con el Banco Provincia de Buenos Aires por la suma de \$arg 6.000.000 a dos años de plazo y a pagar en 24 cuotas mensuales consecutivas. Este préstamo está garantizado con el remanente de la hipoteca que avala el préstamo obtenido con el Banco Provincia de Buenos Aires dentro del marco del Programa de Financiamiento Productivo del Bicentenario Decreto N° 783/2010.

Con fecha 07 de agosto de 2019 se firmó un nuevo préstamo con el Banco Provincia de Buenos Aires por la suma de \$arg 12.500.000 a dos años de plazo y a pagar en 24 cuotas mensuales consecutivas. Este préstamo está garantizado con el remanente de la hipoteca que avala el préstamo obtenido con el Banco Provincia de Buenos Aires dentro del marco del Programa de Financiamiento Productivo del Bicentenario Decreto N° 783/2010.

Con fecha 07 de agosto de 2019 se firmó un nuevo préstamo con el Banco Provincia de Buenos Aires por la suma de \$arg 15.000.000 a dos años de plazo y a pagar en 24 cuotas mensuales consecutivas. Este préstamo es a sola firma.

Deudor			Activos comprometidos			Saldos pendientes		Liberación de garantías	
Acreedor de la garantía	Nombre	Relación	Tipo de garantía	Moneda	Valor contable MUS\$	31.03.2020	31.12.2019	2021	2022
						MUS\$	MUS\$	MUS\$	y siguientes MUS\$
Banco Provincia Bs As	Tubos Argentinos SA	Banco	Hipoteca	SARG	141	141	181	141	-
Banco Provincia Bs As	Tubos Argentinos SA	Banco	Hipoteca	\$ ARG	12	12	25	12	-

f) Medida cautelar

Dentro del marco de la causa “Tubos Argentinos SA c/ AFIP – DGI s/ Demanda ordinaria, expediente N° 600/11”, con fecha 20 de noviembre de 2017 se presenta como contracautela y hasta la suma de \$AR 1.500.000 a la máquina slitter marca Diamint P-10 sita en la planta de San Luis. La máquina quedará embargada hasta obtener sentencia definitiva de la Corte. Cabe mencionar que a la fecha tenemos sentencias favorables en Primera y Segunda Instancia.

Con fecha 1° de abril de 2019 la empresa obtuvo sentencia definitiva de la Corte en la causa “Tubos Argentinos SA c/ AFIP – DGI s/ Demanda ordinaria, expediente N° 600/11.

Al 31 de marzo de 2020 no hay compromisos asumidos adicionales a los mencionados precedentemente.

27. Activos y pasivos por tipo de moneda

El detalle de activos y pasivos por tipo de moneda por los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019, son los siguientes:

ACTIVOS

Rubro IFRS	Moneda	31.03.2020	31.12.2019
		MUS\$	MUS\$
Efectivo y efectivo equivalente	\$ Arg no reajutable	378	5
	\$ No reajutable	-	15
	US\$	43	102
	Otras	-	3
Otros activos no financieros, corriente	\$ Arg no reajutable	54	38
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corriente	\$ Arg no reajutable	3.809	4.348
	\$ No reajutable	13	2
	US\$	240	173
	Otras	90	115
Inventarios, corriente	US\$	9.723	8.723
Activos por impuestos, corrientes	\$ Arg no reajutable	1.177	1.112
	\$ No reajutable	3	4
Activos por impuestos, no corrientes	\$ Arg no reajutable	306	329
Otros activos no financieros, no corriente	US\$	97	97
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, no corrientes	\$ Arg no reajutable	1	1
Propiedades, planta y equipo	US\$	23.023	23.392
Activos por impuestos diferidos	US\$	307	282
Totales		39.264	38.741

PASIVOS

Al 31.03.2020

Rubro IFRS	Moneda	90 días hasta				
		Hasta 90 días	1 año	1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años
Otros pasivos financieros, corrientes	\$ Arg no reajutable	2.603	210	-	-	-
	US\$	-	19.962	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	\$ Arg no reajutable	1.734	-	-	-	-
	\$ No reajutable	13	-	-	-	-
	US\$	2.167	-	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	US\$	-	6.138	-	-	-
Otras Provisiones a corto plazo	\$ Arg no reajutable	60	-	-	-	-
Pasivos por impuestos, corrientes	\$ Arg no reajutable	376	-	-	-	-
	\$ No reajutable	3	-	-	-	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	\$ Arg no reajutable	80	144	-	-	-
Cuentas por pagar a relacionadas no corrientes	US\$	-	-	1.594	-	-
Otros pasivos no financieros corrientes	\$ Arg no reajutable	29	-	-	-	-
Otros pasivos financieros no corrientes	\$ Arg no reajutable	-	-	160	-	-
Pasivos por impuestos diferidos	US\$	-	-	1.493	-	-
Otros pasivos no financieros no corrientes	\$ Arg no reajutable	-	-	49	-	-
Totales		7.065	26.454	3.296	-	-

PASIVOS

Al 31.12.2019

N°	Rubro IFRS	Moneda	Hasta 90 días	90 días hasta		
				1 año	1 a 3 años	3 a 5 años
1	Otros pasivos financieros, corrientes	\$ Arg no reajutable	1.457	196	-	-
		US\$	1.762	18.029	-	-
2	Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	\$ Arg no reajutable	2.141	-	-	-
		\$ No reajutable	9	-	-	-
		US\$	2.027	-	-	-
	Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	US\$	-	6.019	-	-
4	Otras Provisiones a corto plazo	\$ Arg no reajutable	60	-	-	-
5	Pasivos por impuestos, corrientes	\$ Arg no reajutable	245	-	-	-
		\$ No reajutable	3	-	-	-
6	Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	\$ Arg no reajutable	287	-	-	-
7	Cuentas por pagar a relacionadas no corrientes	\$ Arg no reajutable	-	-	1.594	-
10	Otros pasivos no financieros corrientes	\$ Arg no reajutable	31	-	-	-
8	Otros pasivos financieros no corrientes	\$ Arg no reajutable	-	-	186	-
		US\$	-	-	1.365	-
16	Otros pasivos no financieros no corrientes	\$ Arg no reajutable	-	-	60	-
Totales			8.022	24.244	3.205	-

28. Diferencias de cambio y unidades de reajuste

A continuación, se detallan los efectos de las diferencias de cambio por los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 2019:

Diferencias de Cambio

Rubro	Moneda	Acumulado	
		01.01.2019 31.03.2020	01.01.2019 31.03.2019
		MUS\$	MUS\$
Activos corrientes	\$ Arg no reajutable	(344)	(1.306)
	\$ No reajutable	-	(1)
	Otras	-	(1)
Activos no corrientes	\$ Arg no reajutable	-	(1)
Total de Activos		(344)	(1.309)
Pasivos corrientes	\$ Arg no reajutable	320	667
Pasivos no corrientes	\$ Arg no reajutable	17	11
Total Pasivos		337	678
Total Diferencia de cambio		(7)	(631)

El detalle de los rubros de activos y pasivos que dan origen a las diferencias de cambio señaladas anteriormente se presenta en nota N°28.

29. Sanciones

Durante los periodos terminados al 31 de marzo de 2020 y 31 de diciembre de 2019 la Sociedad y sus filiales no han recibido sanciones de la Comisión para el Mercado Financiero ni de otros organismos fiscalizadores.

Asimismo, no hubo sanciones al Directorio y a la Administración por el desempeño realizado.

30. Hechos posteriores

Con fecha 23 de abril de 2020 se realizó la Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad, en la que fue aprobada la Memoria y los Estados financieros del ejercicio 2019; los resultados del ejercicio y la política de dividendos; la designación de la firma EY como auditores externos; la remuneración del Directorio; y la designación del Diario Financiero como periódico para efectuar las publicaciones de avisos a Juntas de Accionistas.

Asimismo, se efectuó la renovación total anticipada del Directorio, siendo elegidos:

- Claudia Hinz
- Alejandro Figueroa
- Cristián Cifuentes Cabello
- Alejandra Zarate Rojas
- Raúl Gamonal Alcaíno
- Stefan Franken Osorio
- Javiera Mercado Campero

En el periodo comprendido entre el 1 de abril de 2020 y el 29 de abril de 2020, fecha de emisión de estos estados financieros consolidados intermedios, no han ocurrido otros hechos significativos que afecten a los mismos.

* * * * *