

# **FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS**

Estados Financieros Intermedios Consolidados por  
el período de seis meses terminado  
al 30 de junio de 2019  
y el año terminado al 31 de diciembre de 2018 e  
Informe de Revisión de los Auditores  
Independientes

Contenido:

Informe de Revisión de los Auditores Independientes  
Estados de Situación Financiera Intermedios Consolidados  
Estados de Resultados Integrales por Función Intermedios Consolidados Estados de  
Cambios en el Patrimonio Neto Intermedios Consolidados Estados de Flujos de Efectivo  
Intermedios Consolidados - Método Indirecto Notas a los Estados Financieros Intermedios  
Consolidados



## Informe de Revisión del Auditor Independiente

A los señores Miembros del Consejo Superior de  
Fábricas y Maestranzas del Ejército:

Hemos revisado los estados financieros consolidados intermedios de *Fábricas y Maestranzas del Ejército* y subsidiarias, que comprenden: el estado consolidado de situación financiera intermedio al 30 de junio de 2019; los estados consolidados intermedios de resultados integrales por los períodos de seis y tres meses terminados al 30 de junio de 2019; los estados consolidados intermedios de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el período de seis meses terminado en esa fecha, y sus correspondientes notas a los estados financieros consolidados intermedios.

Los estados consolidados intermedios de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo de *Fábricas y Maestranzas del Ejército* y subsidiarias por los períodos de seis y tres meses terminados el 30 de junio de 2018, fueron revisados por otros auditores, cuyo informe de fecha 5 de septiembre de 2018, declaraba que a base de su revisión, excepto por no obtener las bases para determinar una provisión de obsolescencia por M\$2.304.527, incluida en el rubro de inventarios, no tenían conocimiento de cualquier otra modificación significativa que debiera hacerse a dichos estados financieros consolidados intermedios para que estuvieran de acuerdo con la Norma Internacional de Contabilidad 34 (NIC 34), *Información Financiera Intermedia* incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). El estado de situación financiera consolidado de la Compañía al 31 de diciembre de 2018, y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha (los que no se presentan adjuntos a este informe) fueron auditados por otros auditores, en cuyo informe de fecha 25 de marzo de 2019, expresaron una opinión sin modificaciones sobre esos estados financieros consolidados.

### *Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados intermedios*

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados intermedios de acuerdo con NIC 34, *Información Financiera Intermedia* incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno suficiente para proporcionar una base razonable para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados intermedios, de acuerdo con el marco de preparación y presentación de información financiera aplicable.

### *Responsabilidad del auditor*

Nuestra responsabilidad es realizar una revisión de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile aplicables a revisiones de estados financieros intermedios. Una revisión de los estados financieros intermedios consiste principalmente en aplicar procedimientos analíticos y efectuar indagaciones a las personas responsables de los asuntos contables y financieros. Es substancialmente menor en alcance que una auditoría efectuada de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile, cuyo objetivo es la expresión de una opinión sobre los estados financieros. Por lo tanto, no expresamos tal tipo de opinión.



### *Base para la modificación*

La Administración de la Sociedad no nos ha proporcionado una evaluación formal y detallada respecto a los impactos y efectos de la adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera 9 y 15, *Instrumentos Financieros* (NIIF 9) e *Ingresos de Actividades Ordinarias Procedentes de Contratos con Clientes* (NIIF 15), respectivamente, ambas con vigencia obligatoria a partir del primero de enero del año 2018, sobre los estados financieros intermedios de la Sociedad al 30 de junio de 2019 y por el período de seis meses terminado a esa fecha, y sobre los estados financieros anuales al 31 de diciembre de 2018 y por el año terminado a esa fecha. Asimismo, tampoco se nos ha proporcionado evidencia acerca de la aprobación, por parte del Consejo Superior de la Sociedad, de los efectos e impactos que tales adopciones de NIIF 9 y 15 tuvieron en los estados financieros terminados en las fechas señaladas.

La Circular N°2058 de fecha 3 de febrero de 2012 de la Comisión para el Mercado Financiero impartió instrucciones específicas respecto a que los estados de flujos de efectivo preparados y presentados por las entidades fiscalizadas por dicho organismo regulador, debiesen utilizar el método directo de la Norma Internacional de Contabilidad 7 (NIC 7), *Estado de flujos de efectivo* a partir de los estados financieros del año 2013. La Administración de la Sociedad prepara y presenta los estados de flujos de efectivo de la Sociedad de acuerdo al método indirecto, que no obstante, ser un método alternativo permitido por NIC 7, no es el método requerido por la Comisión para el Mercado Financiero.

### *Conclusión*

Basados en nuestra revisión, excepto por los posibles efectos del asunto mencionado en el primer párrafo de la "*Base para la modificación*" y excepto por la no presentación del estado de flujos de efectivo de acuerdo al método directo, no tenemos conocimiento de cualquier otra modificación significativa que debiera hacerse a los estados financieros consolidados intermedios, mencionados en el primer párrafo, para que estén de acuerdo con *NIC 34, Información Financiera Intermedia* incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).



Alejandro Cerda G.

KPMG Ltda.

Santiago, 13 de septiembre de 2019

# **ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

# ÍNDICE

ÍNDICE .....	3
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS CONSOLIDADOS .....	3
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS CONSOLIDADOS (CONTINUACIÓN).....	4
ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES INTERMEDIOS CONSOLIDADOS POR FUNCIÓN .....	5
ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO INTERMEDIOS CONSOLIDADOS .....	6
ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO INTERMEDIOS - MÉTODO INDIRECTO CONSOLIDADOS .....	7
POR LOS PERÍODOS DE SEIS MESES TERMINADOS AL 30 DE JUNIO DE 2019 Y 2018 (NO AUDITADOS) .....	7
1. ENTIDAD QUE REPORTA .....	8
2. POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS .....	9
3. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO .....	20
4. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO .....	21
5. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS .....	23
6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR.....	23
7. INVENTARIOS.....	24
8. TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS.....	24
9. ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES .....	25
10. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA.....	25
11. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO .....	26
12. IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS.....	28
13. OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES .....	29
14. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES .....	30
15. OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES .....	30
16. PASIVOS POR IMPUESTOS.....	30
17. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTES .....	31
18. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES .....	31
19. PASIVOS POR ARRENDAMIENTO CORRIENTES .....	31
20. PASIVOS NO CORRIENTES .....	31
21. PATRIMONIO .....	32
22. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS .....	33
23. COSTOS DE VENTAS.....	34
24. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN .....	34
25. GASTOS DEL PERSONAL .....	35
26. OTROS INGRESOS POR FUNCIÓN .....	35
27. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN.....	36
28. COSTOS FINANCIEROS .....	36
29. ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y SEPARADOS.....	37
30. HECHOS ESENCIALES .....	37
31. CONTINGENCIAS, COMPROMISOS Y GARANTÍAS .....	37
32. APROBACIÓN DE LOS PRESENTES ESTADOS FINANCIEROS .....	39
33. HECHOS POSTERIORES .....	39

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

AL 30 DE JUNIO DE 2019 (NO AUDITADO) Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

	Nota N°	30.06.2019 M\$	31.12.2018 M\$
ACTIVOS CORRIENTES:			
Efectivo y equivalentes al efectivo	4	4.918.398	6.164.743
Otros activos no financieros	5	299.135	142.564
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	6	4.598.557	3.536.352
Inventarios	7	13.862.617	13.165.050
Activos por impuestos, corrientes	9	<u>51.933</u>	<u>46.247</u>
Total activos corrientes		<u>23.730.640</u>	<u>23.054.956</u>
ACTIVOS NO CORRIENTES:			
Activos intangibles distintos de la plusvalía	10	559.805	608.121
Propiedades, planta y equipo	11	15.656.526	14.994.595
Activos por impuestos diferidos	12	<u>411.740</u>	<u>484.310</u>
Total activos no corrientes		<u>16.628.071</u>	<u>16.087.026</u>
TOTAL ACTIVOS		<u>40.358.711</u>	<u>39.141.982</u>

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

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS CONSOLIDADOS (CONTINUACIÓN)

AL 30 DE JUNIO DE 2019 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 (NO AUDITADOS)

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	Nota N°	30.06.2019 M\$	31.12.2018 M\$
<b>PASIVOS CORRIENTES:</b>			
Otros pasivos financieros	13	2.477.112	1.201.582
Pasivos por arrendamiento corriente	19	241.830	-
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	14	1.446.843	1.025.595
Otras provisiones	15	74.828	445.642
Pasivos por impuestos	16	59.426	-
Provisiones por beneficios a los empleados	17	238.539	435.959
Otros pasivos no financieros	18	<u>264.876</u>	<u>115.409</u>
Total pasivos corrientes		<u>4.803.454</u>	<u>3.224.187</u>
<b>PASIVOS NO CORRIENTES:</b>			
Pasivos por arrendamiento no corriente	20	<u>966.945</u>	<u>-</u>
Total pasivos no corrientes		<u>966.945</u>	<u>-</u>
<b>PATRIMONIO:</b>			
Capital pagado	21	36.341.257	36.341.257
Resultados acumulados	21	(1.713.073)	(384.123)
Otras reservas	21	<u>(44.713)</u>	<u>(44.713)</u>
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	21	34.583.471	35.912.421
Participaciones no controladora	21	<u>4.841</u>	<u>5.374</u>
Total patrimonio, neto	21	<u>34.588.312</u>	<u>35.917.795</u>
<b>TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO</b>		<u><u>40.358.711</u></u>	<u><u>39.141.982</u></u>

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

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES INTERMEDIOS CONSOLIDADOS POR FUNCIÓN POR LOS PERÍODOS DE SEIS Y TRES MESES TERMINADOS AL 30 DE JUNIO DE 2019 Y 2018 (NO AUDITADOS)

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	Nota	Acumulado		Trimestral	
		01-01-2019 30-06-2019	01-01-2018 30-06-2018	01-04-2019 30-06-2019	01-04-2018 30-06-2018
		M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos (Pérdidas) de la operación:					
Ingresos de actividades ordinarias	22	4.802.450	3.107.940	2.317.269	1.823.037
Costos de ventas	23	(3.706.846)	(2.117.784)	(2.140.462)	(1.221.028)
<b>Ganancia bruta</b>		<b>1.095.604</b>	<b>990.156</b>	<b>176.807</b>	<b>602.009</b>
Otros ingresos (egresos)					
Gastos de administración	24	(4.611.006)	(4.006.220)	(2.524.779)	(1.719.496)
Otros ingresos, por función	26	3.979.029	3.941.701	971.246	876.695
Otros gastos, por función	27	(1.583.383)	(1.687.378)	(814.750)	(814.822)
<b>Ganancia (Pérdida) de actividades operacionales</b>		<b>(1.119.756)</b>	<b>(761.741)</b>	<b>(2.191.476)</b>	<b>(1.055.614)</b>
Ingresos financieros		68.479	93.195	35.688	36.153
Costos financieros	28	(113.319)	(185.759)	(58.476)	(75.917)
Diferencias de cambio		(92.026)	(245.760)	(227.380)	(325.780)
Resultados por unidades de reajuste		(257)	(958)	(271)	(609)
<b>PÉRDIDA ANTES DE IMPUESTOS A LAS GANANCIAS</b>		<b>(1.256.879)</b>	<b>(1.101.023)</b>	<b>(2.441.915)</b>	<b>(1.421.767)</b>
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	12	(72.609)	1.449	(14.891)	1.449
<b>PÉRDIDA DEL PERÍODO</b>		<b>(1.329.488)</b>	<b>(1.099.574)</b>	<b>(2.456.806)</b>	<b>(1.420.318)</b>
Otros resultados integrales		-	-	-	-
<b>TOTAL RESULTADOS INTEGRALES</b>		<b>(1.329.488)</b>	<b>(1.099.574)</b>	<b>(2.456.806)</b>	<b>(1.420.318)</b>
<b>(Pérdida) ganancia atribuible a:</b>					
Pérdida atribuible a la propietaria de la controladora		(1.328.950)	(1.099.699)	(2.456.136)	(1.418.370)
(Pérdida) ganancia atribuible a la propietaria de la no controladora		(538)	125	(670)	(1.948)
<b>PÉRDIDA DEL PERÍODO</b>		<b>(1.329.488)</b>	<b>(1.099.574)</b>	<b>(2.456.806)</b>	<b>(1.420.318)</b>

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

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

POR LOS PERÍODOS DE SEIS MESES TERMINADOS AL 30 DE JUNIO DE 2019 Y 2018 (NO AUDITADOS)

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	Capital pagado	Otras reservas	Resultados acumulados	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladora	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Patrimonio al 01 de enero del 2019	36.341.257	(44.713)	(384.123)	35.912.421	5.374	35.917.795
Resultado integral:						
Pérdida del período	-	-	(1.328.950)	(1.328.950)	(538)	(1.329.488)
Cambios en el patrimonio	-	-	(1.328.950)	(1.328.950)	(533)	(1.329.483)
Saldos al 30 de junio de 2019	<u>36.341.257</u>	<u>(44.713)</u>	<u>(1.713.073)</u>	<u>34.583.471</u>	<u>4.841</u>	<u>34.588.312</u>
Patrimonio al 01 de enero del 2018	36.341.257	(44.713)	(137.007)	36.159.537	15.514	36.175.051
Resultado integral:						
Pérdida del período	-	-	(1.099.699)	(1.099.699)	125	(1.099.574)
Cambios en el patrimonio	-	-	(1.099.699)	(1.099.699)	125	(1.099.574)
Saldos al 30 de junio de 2018	<u>36.341.257</u>	<u>(44.713)</u>	<u>(1.236.706)</u>	<u>35.059.838</u>	<u>15.639</u>	<u>35.075.477</u>

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

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO INTERMEDIOS - MÉTODO INDIRECTO CONSOLIDADOS POR LOS PERÍODOS DE SEIS MESES TERMINADOS AL 30 DE JUNIO DE 2019 Y 2018 (NO AUDITADOS)

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	01.01.2019	01.01.2018
	30.06.2019	30.06.2018
	M\$	M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación:		
Pérdida del período	(1.329.488)	(1.099.574)
Cargos (abonos) a resultados que no significan movimientos de efectivo		
Impuestos a las ganancias e impuestos diferidos	72.609	(1.449)
Gastos depreciación y amortización	783.357	666.886
Castigo de Propiedades, plantas y equipos	-	32.573
Disminución (aumento) de activos:		
Inventarios	(697.567)	(2.799.880)
Cuentas por cobrar de origen comercial	(1.062.205)	4.157.464
Otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	(156.571)	680
Aumento (disminución) de pasivos		
Cuentas por pagar de origen comercial	421.248	(50.706)
Otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	275.777	-
Ajustes por provisiones	(568.234)	(22.649)
Otros ajustes por partidas distintas al efectivo	<u>(171.821)</u>	<u>(66.900)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	<u>(2.432.895)</u>	<u>816.445</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión:		
Compras de activos intangibles	-	(13.126)
Compras de propiedades, planta y equipo	<u>(95.388)</u>	<u>(161.837)</u>
Total flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	<u>(95.388)</u>	<u>(174.963)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación:		
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	<u>1.281.938</u>	<u>(774.318)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	<u>1.281.938</u>	<u>(774.318)</u>
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo	(1.246.345)	(132.836)
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del período	<u>6.164.743</u>	<u>8.556.384</u>
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	<u><u>4.918.398</u></u>	<u><u>8.423.548</u></u>

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

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

**1. ENTIDAD QUE REPORTA**

Fábricas y Maestranzas del Ejército, la “Sociedad Matriz” (en adelante Famae), es una empresa con más de doscientos años aportando a la industria de defensa e innovando en tecnología. Agregar valor local a la Defensa ha sido la misión que ha cumplido desde el año 1811, a través de la fabricación de diversos productos de armamento menor, municiones, pirotecnia, cohetes y misiles, entre otros.

La Ley Orgánica DFL N°223 del año 1953 constituye a Famae en una Corporación de Derecho Público que goza de personalidad jurídica, administración autónoma y patrimonio propio. Según lo dispuesto por la ley, se relaciona con el Supremo Gobierno por intermedio del Ministerio de Defensa Nacional y es fiscalizada por un Consejo Superior.

Hoy, Famae ha desplegado una serie de servicios y soluciones para la defensa que permiten constituirse como el principal proveedor en el desarrollo de productos bélicos y de servicio de mantenimiento de sistemas de armas, satisfaciendo a cabalidad las necesidades de nuestros clientes, con especial orientación a las del Ejército y demás instituciones de la defensa, por entender que éste es el esfuerzo que mayor impacto tiene en la operabilidad y disponibilidad de la Fuerza.

Es así como Famae posee Centros de Mantenimiento Industriales, con un equipo especializado y la tecnología suficiente para planificar los servicios, considerando el ciclo de vida del material y suficientemente apoyado en una estadística que permita un mejor nivel de certeza.

Famae está abocado a la investigación y la innovación de desarrollo de productos para agregarles mayor valor local, además de garantizarles una calidad de nivel internacional con la Certificación ISO 9001-2008. De este modo, FAMA E tiene plena capacidad para ofrecer soluciones en diferentes ámbitos al mundo de la defensa.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

**2. POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS**

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido aplicadas de manera uniforme en los ejercicios que se presentan en los estados financieros consolidados.

- a. Bases de consolidación** - Los estados financieros consolidados comprenden los estados financieros de Fábricas y Maestranzas del Ejército ("la Sociedad) y sus filiales Arcomet S.A., Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A. y Fundac S.A., los que incluyen activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus filiales.

El valor patrimonial de la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio y en los resultados de las filiales consolidadas se presenta, en los rubros "Patrimonio neto; participaciones minoritarias" en el Estado Consolidado de Situación Financiera y "Ganancia atribuible a participación minoritaria" en el Estado Consolidado de Resultados Integrales.

**Filial** - Es la entidad sobre la que la Sociedad tiene poder para dirigir sus políticas financieras y su operación, lo que generalmente viene acompañado de una participación superior al cincuenta por ciento de los derechos de voto. A la hora de evaluar si la Sociedad controla otra entidad, se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos o convertidos. La filial se consolida a partir de la fecha en que se transfiere el control a la matriz y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

Las filiales se consolidan por el método de integración global, integrándose en los estados financieros consolidados la totalidad de sus activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de efectivo, una vez realizados los ajustes y eliminaciones correspondientes de las operaciones intercompañías, reconociéndose la respectiva participación de los minoritarios.

Fábricas y Maestranzas del Ejército tiene las siguientes filiales:

Rut	Sociedades	Participación %
96.598.220-5	Arcomet S.A.	99,65
96.710.390-5	Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	99,16
96.710.210-5	Fundac S.A.	99,00

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

- b. Bases de medición** - Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico.
- c. Moneda de presentación y moneda funcional** - Estos estados financieros consolidados son presentados en pesos chilenos, que es la moneda funcional de la Sociedad y sus filiales. Toda la información es presentada en miles de pesos chilenos y ha sido redondeada a la unidad de mil más cercana (M\$).
- d. Transacciones en moneda extranjera** - Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional, utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera, que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el estado de resultados.

Los activos y pasivos en dólares y en unidades de fomento han sido traducidos al peso chileno a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados, de acuerdo al siguiente detalle:

	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2018
	\$	\$	\$
Dólar estadounidense	679,15	694,77	651,21
Unidad de fomento	27.903,30	27.565,79	27,158,77

- e. Bases de preparación y períodos contables** - Los presentes estados financieros consolidados, han sido preparados de acuerdo con NIIF.

Los períodos cubiertos de los estados financieros consolidados adjuntos, son los siguientes; estados de situación financiera intermedios al 30 de junio de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, y los estados intermedios consolidados de resultados integrales por función, de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo, por los períodos de seis meses terminados al 30 de junio de 2019 y 2018.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**f. Nuevos pronunciamientos contables**

- i. Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros consolidados intermedios:

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
<b>NIIF 16</b> , Arrendamientos	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
<b>Enmiendas a NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
Participaciones de Largo Plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos (Modificaciones a la NIC 28)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Ciclo de Mejoras Anuales a las Normas NIIF 2015-2017 (Modificaciones a las NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 y NIC 23).	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Modificaciones de Planes, Reducciones y Liquidaciones (Modificaciones a la NIC 19).	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Características de Cancelación Anticipada con Compensación Negativa (Modificaciones a la NIIF 9)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
<b>Nuevas Interpretaciones</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
<b>CNIIF 23</b> , Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido un efecto significativo en los montos reportados en los estados financieros intermedios de la Sociedad y sus filiales, a excepción de la NIIF 16 de arrendamiento, cuyo detalle se presenta en la nota 19.

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

- ii. Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
<b>NIIF 17, Contratos de Seguros</b>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021.
<b>Enmiendas a NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
Venta o Aportaciones de Activos entre un Inversor y su Asociada o Negocio Conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28).	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente.
Definición de Negocio (Modificaciones a la NIIF 3)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020. Se permite adopción anticipada.
Definición de Material (Modificaciones a la NIC 1 y a la NIC 8)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020. Se permite adopción anticipada.
Marco Conceptual para el Reporte Financiero Revisado	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020.

La Sociedad se encuentra evaluando los impactos a los estados financieros que puedan resultar de la aplicación de estas nuevas normas. La Sociedad y sus filiales no planea adoptar estas normas anticipadamente.

- g. Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas** - La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de la Sociedad y sus filiales, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

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.

## NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

### h. Efectivo, equivalentes al efectivo y estados de flujos de efectivo

- **Efectivo y equivalentes al efectivo** - El efectivo y equivalentes al efectivo, incluyen el disponible en caja y cuentas corrientes bancarias, depósitos a plazo en bancos a corto plazo e inversiones en cuotas de fondos mutuos (no accionarios), de gran liquidez, con un vencimiento original que no exceda de 90 días desde la fecha de colocación, ya que éstas forman parte habitual de los excedentes de caja y que se utilizan en las operaciones corrientes.
- **Estados de flujos de efectivo** - Para efectos de presentación de los estados de flujos de efectivo, se clasifican en las siguientes actividades:
  - **Actividades de operación:** Son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.
  - **Actividades de inversión:** Son las 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:** Son las actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

### i. Instrumentos financieros - NIIF 9 sustituye a la NIC 39 e incluye requerimientos para la clasificación y valoración de los activos y pasivos financieros, el deterioro de activos financieros y la contabilidad de coberturas.

La NIIF 9 contiene un nuevo enfoque de clasificación y valoración de los activos financieros que refleja el modelo de negocio en el que se gestionan los activos y sus características de flujo de efectivo.

La NIIF 9 contiene tres categorías principales de clasificación para activos financieros: valorados a costo amortizado, valorados a valor razonable con cambios en otro resultado integral, y valorados a valor razonable con cambios en resultados. La norma elimina las categorías existentes de la NIC 39 de inversiones mantenidas hasta el vencimiento, préstamos y partidas a cobrar y disponibles para la venta.

- Deterioro de activos financieros

La NIIF 9 reemplaza el modelo de "pérdidas incurridas" de la NIC 39 por un modelo de "pérdida de crédito esperada". El nuevo modelo de deterioro se aplica a los activos financieros valorados a costo amortizado y a los activos financieros valorados a valor razonable con cambios en otro resultado integral, excepto para las inversiones en instrumentos de patrimonio; y a los contratos de garantías financieras y compromisos de préstamo unilateralmente revocables por la Sociedad. Igualmente, se excluyen del modelo de deterioro todos los instrumentos financieros valorados a valor razonable con cambio en resultados.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

La norma permite el uso de un modelo simplificado para el cálculo del deterioro para aquellos instrumentos financieros derivados de NIIF 15, el cual considera factores como la estadística de mora e incobrabilidad de las cuentas por cobrar de la Sociedad y la variación del valor del dinero en el tiempo.

La Sociedad aplica el modelo simplificado, el cual no tiene impactos relevantes en los estados financieros, en consideración a su modelo de negocio.

**j. Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar** - Las cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha de los estados de situación financiera, que se clasifican como activos no corrientes.

**k. Inventarios** - Los inventarios son activos mantenidos para la venta en el curso normal de la producción del negocio de FAMA E, en proceso de producción con el propósito de ser vendidos o en forma de materias primas, materiales o insumos a ser consumidos en el proceso de producción o en la prestación de servicios. Los proyectos corresponden a servicios en proceso que se activan en función de los desembolsos incurridos.

Los inventarios se valorizan al costo o al valor neto de realización, el que sea menor. El costo de los inventarios se basa en el método de precio medio ponderado e incluye los desembolsos en la adquisición de inventarios, costos de producción o conversión y otros costos incurridos en su traslado o su ubicación y condiciones actuales. En el caso de los inventarios producidos y de los productos en proceso, los costos incluyen una parte de los costos generales de producción en base a la capacidad operativa normal. Anualmente se evalúa el deterioro de los inventarios.

**l. Intangibles distintos de la plusvalía** - Los activos intangibles distintos de la plusvalía, corresponden a softwares computacionales y se presentan al costo de adquisición.

El gasto por amortización de activos intangibles es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

Las vidas útiles de los intangibles estimados se presentan a continuación:

<b>Detalle</b>	<b>Vida útil (años)</b>
Software	5

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

**m. Propiedades, planta y equipo** - El rubro propiedades, planta y equipo está conformado por terrenos, edificios, maquinarias y equipos, equipos computacionales y muebles y útiles de oficina.

Las partidas de propiedades, planta y equipo son valorizadas al costo menos la depreciación acumulada y pérdidas por deterioro correspondientes.

El costo incluye los gastos directamente atribuibles a la adquisición de las partidas. Los costos por intereses incurridos directamente para la construcción de cualquier activo calificado, se capitalizan como parte del costo de estos activos durante el tiempo necesario para completar y preparar el activo para el uso en conjunto con los gastos de personal relacionados directamente con las obras en curso. Otros costos por intereses se registran como gastos en el año en que ellos son incurridos.

Los gastos periódicos de mantenimiento, conservación y reparación, se imputan a resultados, como costos del año en que se incurren.

Los costos posteriores se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado, sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos de las propiedades, plantas y equipos vayan a fluir a la Sociedad y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente. El gasto de reparaciones y mantenciones se carga en el resultado en el año que se incurre.

La depreciación se calcula sobre el monto depreciable, que corresponde al costo de un activo, u otro monto que se sustituye por el costo, menos su valor residual.

La depreciación es reconocida en resultados en base al método de depreciación lineal sobre las vidas útiles estimadas de cada parte de una propiedad, planta y equipo, puesto que éstas reflejan con mayor exactitud el patrón de consumo esperado de los beneficios económicos futuros relacionados con el activo.

Las vidas útiles estimadas para los bienes de Propiedades, planta y equipo, son las siguientes:

Cuenta	Vidas útiles Estimadas (meses)
Edificios	600
Vehículos	84
Muebles y útiles	84
Equipos computacionales	72
Maquinarias y equipos	180

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

- n. **Pasivos financieros no derivados** - Los pasivos financieros no derivados con pagos fijos o determinables y vencimiento fijo, inicialmente se registran, por el efectivo recibido, netos de los costos incurridos en la transacción. En períodos posteriores estas obligaciones se valoran a su costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva.
- o. **Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar** - Las cuentas por pagar se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.
- p. **Impuestos a las ganancias e impuestos diferidos** - Famae y sus filiales determinan la base imponible y calculan su impuesto a la renta de acuerdo con las disposiciones legales vigentes.

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".

Las diferencias temporarias 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 año en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, 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.

- q. **Otras provisiones corrientes** - Las obligaciones presentes existentes a la fecha de los estados financieros consolidados, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable materialización, cuyo monto y momento de pago son inciertos, se registran como provisiones por el valor actual del monto más probable que se estima desembolsar para pagar la obligación.

Las provisiones se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible a la fecha de la emisión de los estados financieros consolidados, sobre las consecuencias de suceso y son re-estimadas en cada cierre contable posterior. La cuantificación de las provisiones se realiza a base de información histórica de los costos incurridos, considerando también las obligaciones que legalmente le asisten, en relación a los contratos realizados.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

r. **Beneficios a los empleados** - El gasto por vacaciones del personal se reconoce sobre base devengada.

s. **Reconocimiento de ingresos** -

El principio central de NIIF 15 es que una entidad debería reconocer los ingresos para representar la transferencia de bienes prometidos o servicios a clientes en un importe que refleja la consideración a la cual la entidad espera tener derecho a cambio de esos bienes o servicios. Específicamente, la norma introduce un enfoque de cinco pasos para el reconocimiento de ingresos:

Paso 1: Identificar el contrato con el cliente;

Paso 2: Identificar las obligaciones de desempeño en el contrato;

Paso 3: Determinar el precio de la transacción;

Paso 4: Asignar el precio de transacción de las obligaciones de ejecución de los contratos;

Paso 5: Reconocer el ingreso cuando (o como) la entidad satisface una obligación de desempeño.

Bajo NIIF 15, una entidad reconoce ingresos cuando (o como) se satisface una obligación de desempeño, es decir, cuando el 'control' de los bienes o servicios subyacentes a la obligación de desempeño particular es transferida al cliente.

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.

La aplicación de NIIF 15 no ha tenido un impacto en el patrimonio de la Sociedad.

t. **Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes** - Los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a 12 meses y como no corrientes, aquellos con vencimiento superior a dicho período.

u. **Uso de estimaciones y juicios** - En la preparación de los estados financieros, Famae y sus filiales realizan juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas de contabilidad y los montos de activos, pasivos, ingresos y gastos presentados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisados regularmente por la Alta Administración a fin de cuantificar algunos activos, pasivos, ingresos, gastos e incertidumbres. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas en el período en que la estimación es revisada y en cualquier período futuro afectado.

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

En particular, la información sobre áreas más significativas de estimación de incertidumbres y juicios críticos son los siguientes:

- Los ingresos y costos por los proyectos de construcción terminados y en curso.
  - Los costos incurridos con motivo de garantías con cargo a los proyectos de construcción ejecutados y el grado de probabilidad de ocurrencia en función a ello.
  - Las pérdidas por deterioro de determinados activos.
  - La realización futura de los impuestos diferidos.
  - La vida útil de las propiedades, planta y equipo.
  - Compromisos y contingencias.
- v. **Uso de subvenciones-** Famae reconoce ingresos por subvenciones del Gobierno, los cuales corresponden a ayudas que se reciben como transferencias de recursos por medio de la Ley de Presupuesto Anual de la Nación. Esto bajo ciertas condiciones relacionadas con las actividades de operación de Famae.

Las subvenciones del gobierno tienen por objetivo:

- Mantener, asegurar y modernizar el funcionamiento de las plantas productivas de Famae.
- Mantener una masa crítica de técnicos y profesionales que, dada su alta especialización en fabricaciones militares, no se encuentran disponibles en el mercado laboral.
- Efectuar investigación, innovación y desarrollo destinados a acrecentar las capacidades de los sistemas de armas en el ejército.

Se reconocen como Otros Ingresos por Función cuando se reciben los recursos. Las dos transferencias del gobierno se reciben una vez al año en pesos chilenos y dólares americanos respectivamente.

- w. **Arrendamientos-** NIIF 16 “Arrendamientos” – Publicada en enero de 2016 establece el principio para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de arrendamientos. NIIF 16 sustituye a la NIC 17 actual e introduce un único modelo de contabilidad para el arrendatario y requiere que un arrendatario reconozca los activos y pasivos de todos los contratos de arrendamiento con un plazo de más de 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. NIIF 16 es efectiva para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero 2019 y su aplicación anticipada está permitida para las entidades que aplican la NIIF 15 antes de la fecha de la aplicación inicial de la NIIF 16. Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de 01 de enero 2019.



## NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

### 3. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO

A continuación, se presenta el detalle de la forma en que FAMA E y sus filiales enfrentan los diversos riesgos financieros.

#### Factores de riesgo financiero

Son los riesgos de carácter estratégico originados en factores externos e internos a FAMA E y sus filiales tales como el tipo de cambio, el nivel de competencia, las fluctuaciones de la demanda y los cambios en la regulación.

El negocio no se ve afectado significativamente por variables de mercado, debido a que los ingresos por servicios están contractualmente pactados con los clientes, quien es principalmente el Ejército de Chile que solicita estos servicios.

- i Riesgo crédito** - Dada las condiciones de venta de los servicios prestados, por FAMA E y sus Filiales, los plazos y modalidades de cobro, existen una exposición mínima al riesgo de no pago.
- ii Riesgo liquidez** - Este riesgo se generaría en la medida que FAMA E y sus filiales no pudiesen cumplir con sus obligaciones como resultado de liquidez insuficiente, por eventuales disminuciones en el flujo operacional o por la imposibilidad de obtener créditos. FAMA E y sus filiales, administran estos riesgos mediante una apropiada política comercial y financiera, adecuada distribución de riesgos, extensión de plazos y limitación del monto de su deuda, así como el mantenimiento de una adecuada reserva de liquidez.
- iii Otros riesgos operacionales** - La totalidad de las obras en construcción, se encuentran adecuadamente cubiertos de los riesgos operativos por pólizas de seguros. El desarrollo de los negocios de FAMA E y sus filiales involucran una constante planificación por la naturaleza de la actividad.
- iv Gestión del riesgo del capital** - El objetivo de FAMA E y sus Filiales, en relación con la gestión del capital, es el de resguardar la capacidad del mismo para continuar como empresa en funcionamiento, procurando el mejor rendimiento de sus operaciones. FAMA E y sus Filiales manejan la estructura de capital de tal forma que su endeudamiento no ponga en riesgo la capacidad de pagar sus obligaciones.

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

#### 4. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO

El detalle del efectivo y equivalente de efectivo es el siguiente:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Efectivo en caja	840	1.205
Saldos en bancos	2.055.794	3.407.855
Fondos mutuos (a)	367.023	690.381
Depósitos a plazo (b)	2.494.741	2.065.302
Total	<u>4.918.398</u>	<u>6.164.743</u>

(a) El detalle de las inversiones en cuotas de fondos mutuos es el siguiente:

Tipo	Institución	Cuota	Nº	M\$
		\$		
<b>30 de junio 2019:</b>				
Serie Clásica	BCI Inversiones	40.393,62	9.086,16	<u>367.023</u>
<b>31 de diciembre 2018:</b>				
Serie Clásica	BCI Inversiones	40.099,50	17.216,70	<u>690.381</u>

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

(b) El detalle de los depósitos a plazo es el siguiente:

#### 30 de junio 2019:

Banco	Moneda	Tasa Interés	Capital	Intereses Ganados	
			M\$	M\$	M\$
Créditos e inversiones	CLP	0,25%	500.000	1.083	501.083
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.652	132.652
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.652	132.652
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.652	132.652
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.652	132.652
Créditos e inversiones	CLP	0,27%	1.450.000	13.050	1.463.050
Total			<u>2.470.000</u>	<u>24.741</u>	<u>2.494.741</u>

#### 31 de diciembre 2018:

Banco	Moneda	Tasa Interés	Capital	Intereses Ganados	
			M\$	M\$	M\$
Estado	USD	3,20%	452.601	1.197	453.798
Estado	USD	3,30%	416.862	841	417.703
Internacional	CLP	0,17%	237.367	350	237.717
Internacional	CLP	0,26%	500.000	3.943	503.943
Internacional	CLP	0,26%	449.467	2.674	452.141
Total			<u>2.056.297</u>	<u>9.005</u>	<u>2.065.302</u>

No existen restricciones de uso de los fondos presentados en efectivo y efectivo equivalente.

El efectivo en caja, bancos, inversiones en cuotas de fondos mutuos y depósitos a plazo, son recursos disponibles y su valor libro es igual al valor razonable.

La composición del efectivo y equivalente de efectivo, clasificado por moneda de origen, se compone de la siguiente forma:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Peso chileno (CLP)	3.625.311	3.822.841
Dólar estadounidense (USD)	<u>1.293.087</u>	<u>2.341.902</u>
Total	<u>4.918.398</u>	<u>6.164.743</u>

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

#### 5. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

El detalle de otros activos no financieros es el siguiente:

	30-06-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
IVA Crédito Fiscal	15.340	42.924
Anticipo a proveedores	152.811	-
Gastos pagados por anticipado	26.787	-
Anticipo a rendir cuentas	14.871	-
Varios	89.326	99.640
Total	<u>299.135</u>	<u>142.564</u>

#### 6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

El detalle de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar es el siguiente:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Valor neto:		
Deudores comerciales	14.513.416	13.097.958
Anticipos de clientes	(6.784.464)	(9.674.936)
Documentos por cobrar	189.743	3.856
Otras cuentas por cobrar	68.456	109.474
Ventas por liquidar	<u>(3.388.594)</u>	<u>-</u>
Total	<u>4.598.557</u>	<u>3.536.352</u>
Valor bruto:		
Deudores comerciales	14.522.915	13.107.457
Anticipos de Clientes	(6.784.464)	-
Documentos por cobrar	189.743	3.856
Otras cuentas por cobrar	96.841	137.859
Ventas por liquidar	<u>(3.388.594)</u>	<u>-</u>
Total	<u>4.636.441</u>	<u>13.249.172</u>
Provisión deudores comerciales	(9.499)	(9.499)
Provisión otras cuentas por cobrar	<u>(28.385)</u>	<u>(28.385)</u>
Total deterioro de cuentas por cobrar	<u>(37.884)</u>	<u>(37.884)</u>

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

#### 7. INVENTARIOS

El detalle de los inventarios es el siguiente:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Existencias	9.808.895	7.730.525
Productos en proceso de producción	702.585	83.427
Servicios en proceso de producción	624.020	2.023.349
Proyectos	1.705.234	1.067.688
Productos terminados	974.701	1.558.821
Mercaderías en tránsito	47.182	701.240
	<u>13.862.617</u>	<u>13.165.050</u>
Total	<u>13.862.617</u>	<u>13.165.050</u>

Durante los períodos cubiertos por los presentes estados financieros, conforme a los análisis que mensualmente se realizan, los inventarios no se han visto afectados por concepto de valor neto de realización y el método de determinación del costo es el precio promedio ponderado.

No existen inventarios en garantía de cumplimiento de obligación o deuda.

#### 8. TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

En el período finalizado al 30 de junio 2019 y 31 de diciembre 2018, las remuneraciones de los gerentes y principales 12 ejecutivos de la sociedad, ascienden a la siguiente suma:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Famae - Matriz	249.423	469.349
Arcomet S.A.	50.836	90.442
Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	60.187	105.077
Total	<u>360.446</u>	<u>664.868</u>

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

#### 9. ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES

El detalle de los activos por impuestos, corrientes es el siguiente:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Crédito por capacitación	44.338	43.549
Pagos provisionales mensuales	<u>7.595</u>	<u>2.698</u>
Total activos por impuestos corrientes	<u><u>51.933</u></u>	<u><u>46.247</u></u>

#### 10. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA

Los activos intangibles corresponden a software computacional y su detalle es el siguiente:

Descripción	Software M\$
Saldo Inicial al 01 de enero de 2019	608.121
Adiciones	10.148
Amortización	<u>(58.464)</u>
Total de movimientos	<u><u>(48.316)</u></u>
Saldo final al 30 de junio de 2019	<u><u>559.805</u></u>
Descripción	Software M\$
Saldo Inicial al 01 de enero de 2018	259.688
Adiciones	501.074
Bajas - Reclasificaciones	173
Amortización	<u>(152.814)</u>
Total de movimientos	<u><u>348.433</u></u>
Saldo Final al 31 de diciembre de 2018	<u><u>608.121</u></u>

Los activos son amortizados mensualmente en base a su vida útil estimada. La amortización de estos activos es cargada en la cuenta gastos de administración.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**11. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO**

El detalle de los movimientos de propiedades planta y equipo, es el siguiente:

	Valor bruto M\$	Depreciación acumulada M\$	Valor neto M\$
2019			
Terrenos	1.928.046	-	1.928.046
Construcciones	9.274.087	(2.012.305)	7.261.782
Maquinarias y equipos	8.785.504	(4.213.667)	4.571.837
Muebles y útiles	1.224.385	(766.396)	457.989
Vehículos	900.155	(545.413)	354.742
Activos por derecho de uso	1.202.367	(120.237)	1.082.130
Otros activos	112.465	(112.465)	-
	<u>23.427.009</u>	<u>(7.770.483)</u>	<u>15.656.526</u>
Saldos al 30 de Junio 2019	<u>23.427.009</u>	<u>(7.770.483)</u>	<u>15.656.526</u>
2018			
Terrenos	1.928.046	-	1.928.046
Construcciones	9.510.100	(1.868.492)	7.641.608
Maquinarias y equipos	8.693.115	(3.896.507)	4.796.608
Muebles y útiles	926.334	(699.829)	226.505
Vehículos	900.413	(498.585)	401.828
Otros activos	112.465	(112.465)	-
	<u>22.070.473</u>	<u>(7.075.878)</u>	<u>14.994.595</u>
Saldos al 31 de diciembre de 2018	<u>22.070.473</u>	<u>(7.075.878)</u>	<u>14.994.595</u>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

El detalle de movimientos al cierre del período es el siguiente:

	Terrenos	Construcciones	Maquinarias y equipos	Muebles y útiles	Vehículos	Activos por derecho de uso	Otros activos	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldos al 01.01.2019	1.928.046	7.641.608	4.796.608	226.505	401.828		0	14.994.595
Reconocimiento						1.202.367		1.202.367
Adiciones	0	(17.497)	105.219	399.098	0	0	0	486.820
Bajas	0	(1.157)	0	(89.608)	0	0	0	(90.765)
Gastos depreciación	0	(147.245)	(330.025)	(80.202)	(47.004)	(120.237)	0	(724.713)
Otros incrementos (decrementos)	0	(213.926)	35	2.196	(83)	0	0	(211.778)
Total movimientos	0	(379.825)	(224.771)	231.484	(47.087)	0	0	(420.199)
								0
Saldos neto al 30.06.2019	<u>1.928.046</u>	<u>7.261.782</u>	<u>4.571.837</u>	<u>457.989</u>	<u>354.742</u>	<u>1.082.130</u>	<u>0</u>	<u>15.656.526</u>
Saldos al 01.01.2018	2.309.967	7.839.040	4.947.066	317.485	506.257	0	450.881	16.370.696
Adiciones	0	489.803	1.504.565	31.141	158.034	0	(15)	2.183.528
Bajas - Reclasificaciones	(381.921)	(361.072)	(1.021.291)	(4.667)	(173.161)	0	0	(1.942.112)
Gastos depreciación	0	(337.557)	(643.823)	(115.900)	(96.972)	0	(37)	(1.194.289)
Otros incrementos (decrementos)	0	11.393	10.092	(1.554)	7.670	0	(450.829)	(423.229)
Total de movimientos	(381.921)	(197.432)	(150.458)	(90.980)	(104.429)	0	(450.881)	(1.376.101)
Saldos neto al 31.12.2018	<u>1.928.046</u>	<u>7.641.608</u>	<u>4.796.608</u>	<u>226.505</u>	<u>401.828</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>14.994.595</u>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**12. IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS****a. Impuestos a las ganancias**

Famae no determinó provisión de impuestos a las ganancias por presentar pérdidas tributarias por M\$ 20.605.758 (M\$ 19.276.808 en 2018) No se registró impuestos diferidos por dichas pérdidas por no existir un plan de reverso de estas en el corto ni mediano plazo.

La Filial Arcomet S.A. no determinó provisión de impuestos a las ganancias por presentar pérdidas tributarias por M\$ 611.543 (M\$ 433.548 en 2018) No se registró impuestos diferidos por dichas pérdidas por no existir un plan de reverso de estas en el corto ni mediano plazo.

**b. Impuestos diferidos**

El detalle de activos y pasivos por impuestos diferidos del período presenta los siguientes saldos:

	30.06.2019		30.06.2018	
	M\$	M\$	M\$	M\$
	Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
Propiedad planta y equipos	535	-	-	-
Existencias	301.152	-	301.152	-
Provisión por beneficios a los empleados	73.508	-	121.277	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	23.418	-	23.418	-
Provisiones varias	11.939	-	38.463	-
Otros	1.188	-	-	-
Total	<u>411.740</u>	<u>0</u>	<u>484.310</u>	<u>0</u>

**c. Efecto en resultado**

El cargo a resultados por impuestos a las ganancias del período es el siguiente:

	30-06-2019	30-06-2018
	M\$	M\$
Impuesto diferidos	72.570	1.449
Otros cargos	39	-
Total	<u>72.609</u>	<u>1.449</u>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**13. OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES**

Los préstamos y obligaciones corrientes que devengan intereses, son valorizados al costo amortizado y el detalle es el siguiente:

	30.06.2019 M\$	31.12.2018 M\$
Cartas de crédito	<u>2.477.112</u>	<u>1.201.582</u>
Total	2.477.112	1.201.582

El detalle de cartas de crédito es el siguiente:

**30 de junio 2019**

Banco	Carta de crédito	Tasa Interés	Monto M\$	Intereses M\$	Total M\$
BCI	9000664689	5,13%	970.441	7.050	963.391
BCI	9000669591	5,24%	115.068	325	114.743
BCI	9000669584	5,24%	267.144	755	266.389
BCI	9000669524	5,24%	35.460	100	35.360
BCI	9000669590	5,26%	161.668	459	161.209
BCI	9000666299	5,21%	212.162	993	211.169
BCI	9000671364	5,25%	73.220	151	73.069
BCI	9000671468	5,24%	385.303	907	384.396
BCI	9000671050	5,26%	50.518	51	50.467
BCI	9000671051	5,26%	124.876	127	124.749
BCI	9000671053	5,26%	92.264	94	92.170
Totales			<u>2.488.124</u>	<u>11.012</u>	<u>2.477.112</u>

**31 de diciembre 2019**

Banco	Carta de crédito	Tasa Interés	Monto M\$	Intereses M\$	Total M\$
BCI	9000664689	5,06%	992.660	7.102	985.558
BCI	9000666299	5,24%	217.054	1.030	216.024
Totales			<u>1.209.714</u>	<u>8.132</u>	<u>1.201.582</u>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**14. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES**

El detalle de las cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes es el siguiente:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Proveedores	1.048.020	597.749
Cuentas por pagar	115.659	-
Otras cuentas por pagar	283.164	427.846
Total	<u>1.446.843</u>	<u>1.025.595</u>

**15. OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES**

El detalle de las otras provisiones, corrientes es el siguiente:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Provisión de garantía	20.530	445.642
Provisión de cierre e imposiciones	54.298	-
Total	<u>74.828</u>	<u>445.642</u>

- Las provisiones de garantía corresponden a los resguardos por falla de productos y servicios terminados con el Ejército de Chile, los cuales, según cláusulas de contrato, estipulan su vencimiento.
- Corresponden a provisiones de cierre de la sociedad matriz Famae y provisiones de imposiciones de la afiliada Arcomet.

**16. PASIVOS POR IMPUESTOS**

	30-06-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
Provisión impuesto Renta	58.934	-
Otros Impuestos	492	-
Total pasivos por impuestos corrientes	<u>59.426</u>	<u>-</u>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**17. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTES**

	30-06-2019 M\$	31-12-2018 M\$
Provisión de Vacaciones	<u>238.539</u>	<u>435.959</u>
Total Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	<u><u>238.539</u></u>	<u><u>435.959</u></u>

**18. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES**

El detalle de los pasivos no financieros, corrientes es el siguiente:

	30-06-2019 M\$	31-12-2018 M\$
Devolución IVA de Activo Fijo	104.461	115.409
Impuestos corrientes no renta	9.713	-
Otros	<u>150.702</u>	<u>-</u>
Total Otros pasivos no financieros corrientes	<u><u>264.876</u></u>	<u><u>115.409</u></u>

**19. PASIVOS POR ARRENDAMIENTO CORRIENTES**

El detalle del pasivo corriente es el siguiente:

	30.06.2019 M\$	31.12.2018 M\$
Obligaciones por derecho de uso	<u>241.830</u>	<u>-</u>
Total	<u><u>241.830</u></u>	<u><u>0</u></u>

**20. PASIVOS NO CORRIENTES**

El detalle del pasivo no corriente es el siguiente:

	30.06.2019 M\$	31.12.2018 M\$
Obligaciones por derecho de uso	<u>966.945</u>	<u>-</u>
Total	<u><u>966.945</u></u>	<u><u>0</u></u>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**21. PATRIMONIO**

El patrimonio lo componen los siguientes conceptos:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Capital pagado	<u>36.341.257</u>	<u>36.341.257</u>
Resultado acumulado	2.614.988	2.862.104
Resultado del período	(1.328.950)	(247.116)
Ajuste primera aplicación IFRS	(2.999.111)	(2.999.111)
Resultados acumulados	<u>(1.713.073)</u>	<u>(384.123)</u>
Otras reservas	<u>(44.713)</u>	<u>(44.713)</u>
Participaciones no controladoras	<u>4.841</u>	<u>5.374</u>
Total	<u><u>34.588.312</u></u>	<u><u>35.917.795</u></u>

## (i) Resultados acumulados

El movimiento de la cuenta resultados acumulados es el siguiente:

	30.06.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Saldos iniciales	(384.123)	(137.007)
Pérdida del período	(1.328.950)	(247.116)
Total	<u><u>(1.713.073)</u></u>	<u><u>(384.123)</u></u>

(ii) Las otras reservas corresponden a la revalorización del capital propio del período de transición a las NIIF según circular N°456 del 20 de junio de 2008 de la Comisión para el Mercado Financiero.

(iii) Las participaciones no controladoras del patrimonio corresponden al interés minoritario generado a raíz de la preparación de los estados financieros consolidados.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**22. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS**

Los ingresos de actividades ordinarias se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019 30-06-2019 M\$	01-01-2018 30-06-2018 M\$	01-04-2019 30-06-2019 M\$	01-04-2018 30-06-2018 M\$
Ingresos Producción Civiles	44.649	459.838	26.035	161.926
Ingresos Producción Militares	2.522	68.464	2.522	56.772
Ingresos Servicios Civiles	32.275	35.048	15.413	18.856
Ingresos Servicios Militares	4.723.004	2.538.700	2.273.299	1.584.594
Otras ventas	-	5.890	-	889
Total Ingresos de Actividades Ordinarias	<u>4.802.450</u>	<u>3.107.940</u>	<u>2.317.269</u>	<u>1.823.037</u>

Los ingresos ordinarios se reconocen por el monto que refleja la contraprestación recibida o por recibir a que se tiene derecho a cambio de transferir bienes o servicios a un cliente. Famae ha analizado y tomado en consideración todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada paso del modelo establecido por NIIF 15 a los contratos por sus clientes (identificación del contrato, identificar obligaciones de desempeño, determinar el precio de la transacción, asignar el precio, reconocer el ingreso). Así como ha evaluado la existencia de costos incrementables de la obtención de un contrato y los costos directamente relacionados con el cumplimiento de un contrato, por lo cual, Famae cumple satisfactoriamente los pasos establecidos en la norma.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**23. COSTOS DE VENTAS**

Los costos de ventas se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019 30-06-2019 M\$	01-01-2018 30-06-2018 M\$	01-04-2019 30-06-2019 M\$	01-04-2018 30-06-2018 M\$
Costos Producción Civiles	(28.871)	(230.074)	(16.040)	(79.574)
Costos producción militares	13.286	(56.771)	13.286	(50.201)
Costos servicios civiles	(435)	(2.650)	(261)	(2.231)
Costos servicios militares	(3.690.975)	(1.828.289)	(2.137.678)	(1.089.022)
Otros costos de venta	150	-	232	-
<b>Total Costos de Venta</b>	<b><u>(3.706.845)</u></b>	<b><u>(2.117.784)</u></b>	<b><u>(2.140.461)</u></b>	<b><u>(1.221.028)</u></b>

**24. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN**

Los gastos de administración se detallan a continuación:

	01-01-2019	01-01-2018	01-04-2019	01-04-2018
	30-06-2019	30-06-2018	30-06-2019	30-06-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Gastos de Administración	4.051.900	3.706.179	2.285.555	1.580.397
Depreciación por derecho de uso	120.237	-	-	-
Gastos de comercialización	438.869	300.041	239.224	139.099
<b>Total gasto de administración</b>	<b><u>4.611.006</u></b>	<b><u>4.006.220</u></b>	<b><u>2.524.779</u></b>	<b><u>1.719.496</u></b>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**25. GASTOS DEL PERSONAL**

Los gastos de personal se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019 30-06-2019 M\$	01-01-2018 30-06-2018 M\$	01-04-2019 30-06-2019 M\$	01-04-2018 30-06-2018 M\$
Sueldos y salarios	1.743.419	1.417.856	708.102	292.610
Aportaciones a la seguridad social	96.812	67.623	44.277	21.996
Otros beneficios a los empleados a corto plazo	1.211.669	1.052.544	833.176	601.622
Total gastos del personal	<u>3.051.900</u>	<u>2.538.023</u>	<u>1.585.555</u>	<u>916.228</u>

**26. OTROS INGRESOS POR FUNCIÓN**

Los otros ingresos por función se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019 30-06-2019 M\$	01-01-2018 30-06-2018 M\$	01-04-2019 30-06-2019 M\$	01-04-2018 30-06-2018 M\$
Aporte Fiscal	2.227.063	2.171.173	-	-
Ingresos Remuneración personal Militar	1.582.161	1.686.859	813.536	814.303
Otros	169.805	83.669	157.710	62.392
Total Otros ingresos	<u>3.979.029</u>	<u>3.941.701</u>	<u>971.246</u>	<u>876.695</u>

No se registran incumplimientos en las subvenciones por aporte fiscal con respecto a otros ingresos por función.

El Aporte Fiscal asignado a través de transferencias anuales a FAMAE permite:

- Mantener las capacidades mínimas estratégicas de las plantas productivas.
- Satisfacer los principales requerimientos en Productos y Servicios, de defensa para las Fuerzas Armadas, de Orden y Seguridad y especialmente para el Ejército de Chile.
- Cooperar directamente al incremento de los niveles de alistamiento operacional de la Fuerza Terrestre.
- Formar parte de la "Solución Logística", para tiempos de paz y de guerra, integrándose a las instalaciones de Abastecimiento y Mantenimiento de las Unidades del Ejército.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**27. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN**

Los otros gastos por función se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019 30-06-2019 M\$	01-01-2018 30-06-2018 M\$	01-04-2019 30-06-2019 M\$	01-04-2018 30-06-2018 M\$
Gasto Remuneración Personal Militar	1.582.162	1.686.859	813.537	814.303
Otros Egresos	1.221	519	1.213	519
Total	<u>1.583.383</u>	<u>1.687.378</u>	<u>814.750</u>	<u>814.822</u>

**28. COSTOS FINANCIEROS**

Los costos financieros se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019 30-06-2019 M\$	01-01-2018 30-06-2018 M\$	01-04-2019 30-06-2019 M\$	01-04-2018 30-06-2018 M\$
Gastos Bancarios	2.084	3.788	989	1.569
Comisiones Carta de Crédito	616	7.929	488	1.694
Comisiones e Intereses boletas de garantía	59.379	82.925	28.337	33.029
Gasto financiero por Derecho de uso	6.408	-	-	-
Gasto por intereses Carta de Crédito	44.832	91.117	28.662	39.625
Total	<u>113.319</u>	<u>185.759</u>	<u>58.476</u>	<u>75.917</u>

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

**29. ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y SEPARADOS**

Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros consolidados intermedios de la Sociedad matriz y sus filiales:

Rut	Nombre	Participación	Activo		Pasivos		Patrimonio	(Pérdida) Utilidad
			Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes		
		%	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>30 de junio de 2019</b>								
96.598.220-5	Arcomet S.A.	99,65	2.937.677	70.653	265.418	0	2.742.911	(177.995)
96.710.390-5	Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	99,16	1.113.092	396.697	122.809	0	1.386.980	10.230
96.710.210-5	Fundac S.A.	99,00	8.754	304	0	0	9.058	0
<b>31 de diciembre de 2018</b>								
96.598.220-5	Arcomet S.A.	99,65	2.957.721	76.090	112.905	0	2.920.906	(263.040)
96.710.390-5	Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	99,16	1.113.542	405.699	142.491	0	1.376.750	(30.696)
96.710.210-5	Fundac S.A.	99,00	8.754	304	0	0	9.058	0

**30. HECHOS ESENCIALES**

No han ocurrido hechos esenciales que deban ser mencionados.

**31. CONTINGENCIAS, COMPROMISOS Y GARANTÍAS**

- a. **Contingencias y compromisos** - FAMA E y sus Filiales no presentan causas legales por revelar. Famae provisiona garantías por contratos de mantenimiento.

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

b. **Garantías** - La Sociedad Matriz, presenta las siguientes garantías:

Boletas de garantía por fiel cumplimiento:

N°	Emisión	Vencimiento	Valor US\$	Monto M\$	Moneda
525979	08-03-2018	01-07-2019	246.281,00	167.262	USD
525980	08-03-2018	01-07-2019	49.257,00	33.453	USD
526073	09-03-2018	30-07-2019	384.000,00	260.794	USD
526072	09-03-2018	30-07-2019	76.800,00	52.159	USD
521127	27-12-2017	30-08-2019	4.260.417,00	2.893.462	USD
521128	27-12-2017	30-08-2019	852.084,00	578.693	USD
526099	04-04-2018	31-08-2019	658.108,00	446.954	USD
526098	04-04-2018	31-08-2019	2.869.688,00	1.948.949	USD
526368	19-06-2018	28-09-2019	11.583,00	7.867	USD
526371	19-06-2018	28-09-2019	57.916,00	39.334	USD
437457	20-09-2018	29-11-2019	11.445.897,00	11.446	CLP
533372	25-02-2019	30-11-2020	785.980,00	533.798	USD
533371	25-02-2019	30-11-2020	157.196,00	106.760	USD
533380	07-03-2019	31-07-2020	7.875,00	5.348	USD
533381	07-03-2019	31-07-2020	39.375,00	26.741	USD
484732	12-04-2019	30-08-2019	10,00	279	CLF
533475	10-04-2019	30-08-2019	3.000,00	2.037	USD
533661	28-05-2019	16-10-2019	355,80	242	USD
533653	17-05-2019	31-01-2020	22.846,00	15.516	USD
533654	17-05-2019	31-01-2020	114.230,00	77.579	USD
533681	14-06-2019	29-11-2019	49.257,00	33.453	USD
533677	11-06-2019	30-09-2019	61.917,20	42.051	USD
533672	06-06-2019	30-09-2019	155.703,90	105.746	USD
533682	14-06-2019	29-11-2019	246.281,00	167.262	USD
Total				7.557.184	

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

- La subsidiaria Arcomet S.A., presenta las siguientes garantías entregadas al cliente:

N°	Emisión	Vencimiento	Monto M\$	Moneda
486427	09-05-2019	23-08-2019	23.721	\$
491845	26-06-2019	12-11-2019	2.093	\$
491846	26-06-2019	12-11-2019	2.699	\$
491847	26-06-2019	12-11-2019	3.241	\$
491848	26-06-2019	12-11-2019	4.432	\$
491850	26-06-2019	12-11-2019	116.070	\$
491870	26-06-2019	12-11-2019	4.826	\$
486473	13-05-2019	12-08-2019	1.500	\$
487043	31-05-2019	11-11-2019	6.075	\$
486570	16-05-2019	23-08-2019	16.265	\$
487136	05-06-2019	31-03-2020	5.565	\$
Total			<u>186.487</u>	

**32. APROBACIÓN DE LOS PRESENTES ESTADOS FINANCIEROS**

Los presentes estados financieros fueron aprobados por el Consejo Superior de Famae con fecha 13 de Septiembre de 2019.

**33. HECHOS POSTERIORES**

Entre el 01 de julio de 2019 y la fecha de emisión de estos estados financieros consolidados intermedios, no han ocurrido hechos posteriores que deban ser mencionados.

\* \* \* \* \*