

FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

Estados Financieros Intermedios Consolidados por
el período de nueve meses terminado
al 30 de Septiembre de 2019
y el año terminado al 31 de diciembre de 2018.

Contenido:

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 Directo
Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados

ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

ÍNDICE

Contenido

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 DIRECTO CONSOLIDADOS.....	7
POR LOS PERÍODOS DE NUEVE MESES TERMINADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2019 Y 2018.....	7
1. ENTIDAD QUE REPORTA	8
2. POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS.....	9
3. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO	20
4. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO.....	21
6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	23
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
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. OTROS INGRESOS POR FUNCIÓN.....	35
26. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN	36
27. COSTOS FINANCIEROS.....	36
28. ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y SEPARADOS	37
29. HECHOS ESENCIALES	37
30. CONTINGENCIAS, COMPROMISOS Y GARANTÍAS.....	37
31. APROBACIÓN DE LOS PRESENTES ESTADOS FINANCIEROS	38
32. HECHOS POSTERIORES	38

FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y SUBSIDIARIAS

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2019 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

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

	Nota N°	30.09.2019 M\$	31.12.2018 M\$
ACTIVOS CORRIENTES:			
Efectivo y equivalentes al efectivo	4	5.732.414	6.164.743
Otros activos no financieros	5	257.201	142.564
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	6	12.607.722	3.536.352
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	8	-	-
Inventarios	7	14.750.108	13.165.050
Activos por impuestos, corrientes	9	67.763	46.247
Total activos corrientes		33.415.208	23.054.956
ACTIVOS NO CORRIENTES:			
Activos intangibles distintos de la plusvalía	10	531.760	608.121
Propiedades, planta y equipo	11	15.393.497	14.994.595
Activos por impuestos diferidos	12	460.454	484.310
Total activos no corrientes		16.385.711	16.087.026
TOTAL ACTIVOS		49.800.919	39.141.982

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 SEPTIEMBRE DE 2019 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018.

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

	Nota N°	30.09.2019 M\$	31.12.2018 M\$
PASIVOS CORRIENTES:			
Otros pasivos financieros	13	2.562.509	1.201.582
Pasivos por arrendamiento corriente	19	153.109	-
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	14	1.297.694	1.025.595
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corrientes		-	-
Otras provisiones	15	111.354	445.642
Pasivos por impuestos	16	61.207	-
Provisiones por beneficios a los empleados	17	355.882	435.959
Otros pasivos no financieros	18	11.111.405	115.409
Total pasivos corrientes		15.653.160	3.224.187
PASIVOS NO CORRIENTES:			
Pasivos por arrendamiento l/p	20	966.945	-
Total pasivos no corrientes		966.945	-
PATRIMONIO:			
Capital pagado	21	36.341.257	36.341.257
Resultados acumulados	21	(3.121.066)	(384.123)
Otras reservas	21	(44.713)	(44.713)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	21	33.175.478	35.912.421
Participaciones no controladora	21	5.336	5.374
Total patrimonio, neto		33.180.814	35.917.795
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO		49.800.919	39.141.982

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 NUEVE Y TRES MESES TERMINADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2019 Y 2018.

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

	Nota	Acumulado		Trimestral	
		01-01-2019 30-09-2019	01-01-2018 31-09-2018	01-07-2019 30-09-2019	01-07-2018 30-09-2018
		N°	M\$	M\$	M\$
Ingresos (Pérdidas) de la operación:					
Ingresos de actividades ordinarias	22	7.280.668	7.651.766	2.478.218	4.543.826
Costos de ventas	23	<u>(5.092.762)</u>	<u>(5.710.585)</u>	<u>(1.385.916)</u>	<u>(3.592.801)</u>
Ganancia bruta		2.187.906	1.941.181	1.092.302	951.025
Otros ingresos (egresos)					
Gastos de administración	24	(6.769.508)	(5.407.150)	(2.158.502)	(1.400.930)
Otros ingresos, por función	25	4.828.711	5.552.256	849.682	1.610.555
Otros gastos, por función	26	<u>(2.435.843)</u>	<u>(2.493.884)</u>	<u>(852.460)</u>	<u>(806.506)</u>
Ganancia (Pérdida) de actividades operacionales		(2.188.734)	(407.597)	(1.068.978)	354.144
Ingresos financieros					
Ingresos financieros		103.512	141.393	35.033	48.198
Costos financieros	27	(163.106)	(272.446)	(49.787)	(86.687)
Diferencias de cambio		(464.897)	(299.231)	(372.871)	(53.471)
Resultados por unidades de reajuste		<u>136</u>	<u>(1.239)</u>	<u>393</u>	<u>(281)</u>
PÉRDIDA ANTES DE IMPUESTOS A LAS GANANCIAS		(2.713.089)	(839.120)	(1.456.210)	261.903
GASTO POR IMPUESTOS A LAS GANANCIAS	12	(23.896)	(23.448)	48.713	(24.897)
PÉRDIDA DEL PERÍODO		<u>(2.736.985)</u>	<u>(862.568)</u>	<u>(1.407.497)</u>	<u>237.006</u>
OTROS RESULTADOS INTEGRALES		-	-	-	-
TOTAL RESULTADOS INTEGRALES		(2.736.985)	(862.568)	(1.407.497)	237.006
(Pérdida) ganancia atribuible a:					
Pérdida atribuible a la propietaria de la controladora		(2.736.942)	(861.998)	(1.407.992)	237.701
(Pérdida) ganancia atribuible a la propietaria de la no controladora		(42)	(570)	496	(695)
PÉRDIDA DEL PERÍODO		(2.736.984)	(862.568)	(1.407.496)	237.006

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 NUEVE MESES TERMINADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2019 Y 2018.

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

	Capital pagado	Otras reservas	Resultados acumulados	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participacione s 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	-	-	(2.736.943)	(2.736.943)	(38)	(2.736.981)
Cambios en el patrimonio	-	-	(2.736.943)	(2.736.943)	(38)	(2.736.981)
Saldos al 30 de septiembre de 2019	36.341.257	(44.713)	(3.121.066)	33.175.478	5.336	33.180.814
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	-	-	(861.998)	(861.998)	(742)	(862.740)
Cambios en el patrimonio	-	-	(861.998)	(861.998)	(742)	(862.740)
Saldos al 30 de Septiembre de 2018	36.341.257	(44.713)	(999.005)	35.297.539	14.772	35.312.311

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 DIRECTO CONSOLIDADOS POR LOS PERÍODOS DE NUEVE MESES TERMINADOS AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2019 Y 2018.

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

	01.01.2019 30.09.2019	01.01.2018 30.09.2018
Importes Cobrados de Clientes	11.988.413	17.078.051
Pagos a Proveedores	(6.611.251)	(10.250.695)
Remuneraciones Pagadas	(5.807.043)	(5.685.933)
Pagos Recibidos y Remitidos por Impuestos	-	(70.513)
Otros Cobros (Pagos)	73	(136.562)
Flujos de Efectivo por Actividades de Operación	(429.807)	934.349
Importes Recibidos por Intereses Clasificados como de Operación	58.807	40.167
Pagos por Intereses Clasificados como de Operaciones	(70.064)	(295.199)
Otras Entradas (Salidas) Procedentes de Otras Actividades de Operación	(135.610)	(198.081)
Flujos de Efectivo por Otras Actividades de Operación	(146.866)	(453.114)
Total Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Operación	(576.674)	481.235
Importes Recibidos por Desapropiación de Propiedades, Planta y Equipo	8.200	1.190.935
Importes Recibidos por Desapropiación de Otros Activos	295.389	89.557
Otros Flujos de Efectivo de (Utilizados en) Actividades de Inversión	2.051.197	3.962.758
Importes Recibidos por Intereses Clasificados como de Inversión	47.300	84.962
Incorporación de propiedad, planta y equipo	(241.290)	(568.734)
Pagos para Adquirir Activos Intangibles	(11.695)	(25.269)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Inversión	2.149.101	4.734.208
Obtención de préstamos	201.030	-
Pagos de préstamos	(100.576)	-
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	100.454	-
Incremento (Decremento) Neto en Efectivo y Equivalentes al Efectivo	1.672.881	5.215.443
Variaciones en las Tasas de Cambio sobre el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	18.277	149.092
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Estado de Flujos de Efectivo, Saldo Inicial	4.041.256	3.658.908
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Estado de Flujos de Efectivo, Saldo Final	5.732.414	9.023.443

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 operacionalidad 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

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:

	30.09.2019	31.12.2018	30.09.2018
	\$	\$	\$
Dólar estadounidense	728,21	694,77	660,42
Unidad de fomento	28.048,53	27.565,79	27.357,45

- 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 septiembre 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 nueve meses terminados al 30 de septiembre 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:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 16 , Arrendamientos	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
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.
Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CNIIF 23 , 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.

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:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 17, Contratos de Seguros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021.
Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
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:

Detalle	Vida útil (años)
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\$)

x. **Impacto de NIIF 16**

La aplicación de la Norma Internacional de Información Financiera (NIIF 16) sobre contabilidad de arrendamientos introducidos este año mejorará el margen operativo al reconocer como gasto sólo los gastos financieros de los activos arrendados. Sin embargo, también se incrementarán significativamente los niveles de endeudamiento, ya que los arrendamientos operativos a largo plazo deben sumarse a los pasivos. En el aspecto tributario aumentarán los ajustes a la RLI por lo que los impuestos diferidos, por las diferencias temporales, deberán controlarse estrictamente.

A contar del año 2019 se ha adoptado NIIF 16 en aplicación retrospectiva, reconociendo el efecto acumulado de la aplicación inicial de esta norma como un ajuste al saldo de apertura de resultados retenidos al 1 de enero de 2019. Por consiguiente, la información comparativa presentada no ha sido re-expresada.

A continuación, presentamos un cuadro explicativo del ajuste al saldo de apertura.

	Saldo al 31.12.2018 M\$	Ajuste NIIF 16 M\$	Saldo al 01.01.2019 M\$
Activos corrientes	23.054.956	240.473	23.295.429
Activos no corrientes	16.087.026	961.894	17.048.920
Total activos	39.141.982	1.202.367	40.344.349
Pasivos corrientes	3.224.187	235.422	3.459.609
Pasivos no corrientes	-	966.945	966.945
Total pasivos	3.224.187	1.202.367	4.426.554
Patrimonio	35.917.795	-	35.917.795
Total patrimonio	35.917.795	-	35.917.795

- y. **Impacto CNIIF 23-** La entrada en vigencia de la CINIIF 23 “La Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias” tendrá repercusiones en Famae, pues requerirá modificar las políticas contables, las revelaciones contables, control interno y más. También tendrá una influencia importante en la forma en que la empresa enfoca sus esfuerzos de planeación fiscal. Hasta el 2018 las incertidumbres se identificaban como situaciones contingentes remotas, posibles o probables, de las cuales los dos primeros casos no generaban un importe a registrar en los estados financieros, pero bajo CINIIF 23 si generaría un impacto. CINIIF 23 solicita que se revelen todos los criterios, estimaciones y supuestos que generan la incertidumbre, información que debe estar revelada en los estados financieros.

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.

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:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Efectivo en caja	9.642	1.205
Saldos en bancos	1.011.514	3.407.855
Fondos mutuos	2.129.174	690.381
Depósitos a plazo	2.582.084	2.065.302
Totales	5.732.414	6.164.743

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

Tipo	Institución	Cuota		
30 de Septiembre 2019		\$	N°	M\$
	BCI			
Serie Clásica	Inversiones	40.530,46	10.371,43	420.359
Serie Conservador	Consortio	817.404,10	1.107,25	905.069
Serie A Ahorro Dinámico	Consortio	445.574,35	1.803,84	803.747
Totales		1.303.508,90	13.282,52	2.129.174
31 de Diciembre 2018				
	BCI			
Serie Clásica	Inversiones	40.099,50	17.216,70	690.381
Totales		40.099,50	17.216,70	690.381

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 Septiembre 2019:

Banco	Moneda	Tasa Interés	Capital M\$	Intereses Ganados M\$	M\$
Créditos e inversiones	CLP	0,17%	300.000	510	300.510
Créditos e inversiones	USD	2,65%	364.105	402	364.507
Créditos e inversiones	USD	2,40%	655.389	1.442	656.831
Créditos e inversiones	USD	2,60%	728.210	1.420	729.630
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.651	132.651
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.651	132.651
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.652	132.652
Créditos e inversiones	CLP	0,29%	130.000	2.652	132.652
Total			2.567.704	14.380	2.582.084

31 de diciembre 2018:

Banco	Moneda MS	Tasa Interés MS	Capital M\$	Intereses Ganados 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			2.056.297	9.005	2.065.302

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:

	30.09.2019 M\$	31.12.2018 M\$
Peso chileno (CLP)	3.845.247	3.822.841
Dólar estadounidense (USD)	1.887.167	2.341.902
Totales	5.732.414	6.164.743

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:

	30-09-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
IVA Crédito Fiscal	6.204	42.924
Anticipo a proveedores	3.010	-
Anticipo proveedores M/E	152.735	-
Gastos pagados por anticipado	13.394	-
Anticipo a rendir cuentas	17.434	-
Varios	64.424	99.640
Totales	257.201	142.564

6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

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

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Valor neto (con estimación):		
Deudores comerciales	2.665.269	13.097.958
Anticipos de clientes	10.002.855	(9.674.936)
Documentos por cobrar	198.943	3.856
Otras cuentas por cobrar	116.372	109.474
Ajuste surlatina	(375.718)	-
Total	12.607.721	3.536.352
Valor bruto (sin estimación):		
Deudores comerciales	2.699.434	13.107.457
Anticipos de Clientes	10.002.855	(9.674.936)
Documentos por cobrar	198.943	3.856
Otras cuentas por cobrar	116.372	137.859
Ajuste surlatina	(375.718)	-
Total	12.641.886	3.574.236
Provisión deudores comerciales	(24.666)	(9.499)
Provisión otras cuentas por cobrar	(9.499)	(28.385)
Total deterioro de cuentas por cobrar	(34.165)	(37.884)

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

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

7. INVENTARIOS

El detalle de los inventarios es el siguiente:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Existencias	12.831.597	7.730.525
Productos en proceso de producción	253.121	83.427
Servicios en proceso de producción	952.286	2.023.349
Proyectos	1.719.627	1.067.688
Productos terminados	1.487.671	1.558.821
Mercaderías en tránsito	48.511	701.240
Provisión cierre de obsolescencia	(1.302.044)	-
Provisión avance de contrato (sin O/T)	(1.240.661)	-
Totales	14.750.108	13.165.050

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 septiembre 2019 y 31 de diciembre 2018, las remuneraciones de los gerentes y principales 12 ejecutivos de la sociedad, ascienden a la siguiente suma:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Famae - Matriz	374.060	469.349
Arcomet S.A.	78.001	90.442
Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	101.592	105.077
Totales	553.653	664.868

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:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Crédito por capacitación	51.480	43.549
Pagos provisionales mensuales	6.261	2.698
Otros impuestos	10.022	-
Total activos por impuestos corrientes	67.763	46.247

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	1.274.566
Adiciones	11.695
Amortización	(749.704)
Ajuste surlatina	(4.797)
Total de movimientos	(742.806)
Saldo final al 30 de Septiembre de 2019	531.760

Descripción	Software M\$
Saldo Inicial al 01 de enero de 2018	259.688
Adiciones	501.074
Bajas - Reclasificaciones	173
Amortización	(152.814)
Total de movimientos	348.433
Saldo Final al 31 de diciembre de 2018	608.121

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	9.093.249	(2.087.196)	7.006.052
Maquinarias y Herramientas	6.990.455	(3.338.580)	3.651.876
Muebles, equipos y útiles	3.007.291	(1.847.306)	1.159.984
Vehículos	851.942	(541.905)	310.036
Activos por derecho de uso	1.202.367	(180.355)	1.022.012
Otros activos	112.465	(112.465)	-
Ajuste surlatina	-	-	315.491
Saldos al 30 de Septiembre 2019	23.185.814	(8.107.807)	15.393.497
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)	-
Saldos al 31 de diciembre de 2018	22.070.473	(7.075.878)	14.994.595

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	6.930.713	5.249.866	249.881	407.623	-	-	14.766.129
Adiciones	-	134.652	138.954	319.931	-	1.202.368	-	1.795.905
Bajas	-	(1.157)	192	(89.861)	(11.748)	(1)	-	(102.575)
Gastos depreciación	-	(222.137)	(926.149)	(143.938)	(74.375)	(180.355)	-	(1.546.954)
Otros incrementos (decrementos)	-	163.980	1.524	(3)	-	-	315.491	480.992
Total movimientos	-	75.338	-785.479	86.129	-86.123	1.022.012	315.491	627.368
Saldos netos al 30.09.2019	1.928.046	7.006.051	4.464.387	336.010	321.500	1.022.012	315.491	15.393.497
Saldos al 01.01.2018	2.309.967	7.839.040	4.947.066	317.485	506.257	-	450.881	16.370.696
Adiciones	-	489.803	1.504.565	31.141	158.034	-	(15)	2.183.528
Bajas - Reclasificaciones	(381.921)	(361.072)	(1.021.291)	(4.667)	(173.161)	-	-	(1.942.112)
Gastos depreciación	-	(337.557)	(643.823)	(115.900)	(96.972)	-	(37)	(1.194.289)
Otros incrementos (decrementos)	-	11.393	10.092	(1.554)	7.670	-	(450.829)	(423.229)
Total de movimientos	(381.921)	(197.432)	(150.458)	(90.980)	(104.429)	-	(450.881)	(1.376.101)
Saldos netos al 31.12.2018	1.928.046	7.641.608	4.796.608	226.505	401.828	-	-	14.994.595

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\$ 23.342.700 (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\$ 1.498.074 (M\$ 1.462.906 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:

	30.09.2019 M\$	30.09.2018 M\$
Provisión cierre obsolescencia	325.511	301.152
Estimación deudores incobrables	24.326	23.418
propiedades plantas y equipos	914	-
Provisión beneficio a los empleados	84.075	121.277
Provisión de cierre	25.628	38.463
Totales	460.454	484.310

c. No están incluidos algunos conceptos por impuestos diferidos por parte de la matriz FAMA E, como son activo fijo y existencias, lo cual se regularizará al término del ejercicio 2019.

d. Efecto en resultado

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

	30-09-2019 M\$	30-09-2019 M\$
Impuesto diferidos	(23.856)	(23.448)
Totales	(23.856)	(23.448)

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:

	30.09.2019 M\$	31.12.2018 M\$
Cartas de crédito	2.562.509	1.201.582
Totales	2.562.509	1.201.582

El detalle de cartas de crédito es el siguiente:

Banco	Carta de crédito	Tasa Interés	Monto M\$	Intereses M\$	M\$
30 de Septiembre 2019					
BCI	9000664689	3,92%	1.038.468	2.008	1.036.460
BCI	9000669591	3,87%	123.102	577	122.525
BCI	9000669584	2,85%	285.312	986	284.326
BCI	9000669590	3,87%	172.951	810	172.140
BCI	9000666299	5,21%	227.391	30	227.360
BCI	9000671364	3,87%	78.321	334	77.987
BCI	9000671468	3,87%	412.146	1.844	410.302
BCI	9000671051	3,89%	133.555	470	133.085
BCI	9000671053	3,89%	98.672	347	98.324
Totales			2.569.915	7.406	2.562.509
31 de diciembre 2018					
BCI	9000664689	5,06%	992.660	7.102	985.558
BCI	9000666299	5,24%	217.054	1.030	216.024
Totales			1.209.714	8.132	1.201.582

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:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Proveedores	422.777	597.749
Proveedores Extranjeros	49.093	-
Cuentas por pagar	448.748	-
Otras cuentas por pagar	377.075	427.846
Total	1.297.694	1.025.595

15. OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES

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

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Provisión de garantía	15.668	445.642
Provisión de cierre	58	-
Provisión Obra en ejecución	84.912	-
Imposiciones	4.554	-
Otras Provisiones	6.163	-
Totales	111.354	445.642

- a. 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.
- b. Corresponden a provisiones de cierre de la sociedad matriz Famae y provisiones de imposiciones de la afiliada Arcomet.

16. PASIVOS POR IMPUESTOS

El detalle de pasivos por impuestos, corrientes es el siguiente:

	30-09-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
Provisión impuesto Renta	58.708	-
PPM por pagar	1.578	-
Impuesto 2da categoría	480	-
Impuestos retenidos	441	-
Totales	61.207	-

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

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

17. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTES

El detalle de provisiones por beneficios a los empleados, corrientes es el siguiente:

	30-09-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
Provisión de vacaciones	335.484	435.959
Provisión por indemnización años de servicio	20.397	-
Totales	355.881	435.959

18. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

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

	30-09-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
Devolución IVA de activo fijo	-	115.409
Iva debito fiscal	2.638	-
Impuesto único a los trabajadores	5.118	-
Impuesto de 2º categoría	323	-
Anticipos de clientes	7.277.268	-
Otros	3.826.057	-
Totales	11.111.405	115.409

19. PASIVOS POR ARRENDAMIENTO CORRIENTES

El detalle del pasivo por arrendamiento corriente es el siguiente:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Obligaciones por derecho de uso	153.109	-
Totales	153.109	-

20. PASIVOS NO CORRIENTES

El detalle de los pasivos no corrientes es el siguiente:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Obligaciones por derecho de uso	966.945	-
Totales	966.945	-

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

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

21. PATRIMONIO

El patrimonio lo componen los siguientes conceptos:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Capital pagado	36.341.257	36.341.257
Resultado acumulado	2.614.987	2.862.104
Resultado del periodo	(2.736.942)	(247.116)
Ajuste primera aplicación IFRS	(2.999.111)	(2.999.111)
Resultados acumulados	(3.121.066)	(384.123)
Otras reservas	(44.713)	(44.713)
Participaciones no controladoras	5.336	5.374
Totales	33.180.814	35.917.795

(i) Resultados acumulados

El movimiento de la cuenta resultados acumulados es el siguiente:

	30.09.2019	31.12.2018
	M\$	M\$
Saldos iniciales	(384.123)	(137.007)
Pérdida del período	(2.736.943)	(247.116)
Totales	(3.121.066)	(384.123)

- (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	01-01-2018	01-07-2019	01-07-2018
	30-09-2019	30-09-2018	30-09-2019	30-09-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos Producción Civiles	74.526	667.494	29.878	207.656
Ingresos Producción Militares	7.835	84.791	5.313	16.327
Ingresos Servicios Civiles	48.850	126.050	16.575	91.002
Ingresos Servicios Militares	6.071.861	5.921.896	1.929.825	3.984.546
Ingresos por fabricación obras civiles	359.239	246.798	312.830	128.951
servicios de mantención plataformas tecnológicas	692.884	572.005	175.237	105.010
arriendo central telefónica	25.472	24.846	8.560	8.338
Otras ventas	-	7.886	-	1.996
Total Ingresos	7.280.667	7.651.766	2.478.218	4.543.826

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	01-01-2018	01-07-2019	01-07-2018
	30-09-2019	30-09-2018	30-09-2019	30-09-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Costos Producción Civiles	(48.086)	(342.671)	(19.215)	(112.597)
Costos producción militares	9.313	(78.840)	(3.972)	(22.069)
Costos servicios civiles	(585)	(49.775)	(149)	(47.126)
Costos servicios militares	(4.298.716)	(4.642.261)	(1.041.633)	(3.204.508)
Costo Obras civiles	(326.655)	(192.863)	(283.115)	(106.437)
Costo de venta por servicios	(429.183)	(399.497)	(38.833)	(95.404)
Otros costos de venta	1.150	(4.678)	1.001	(4.660)
Totales	(5.092.762)	(5.710.585)	(1.385.916)	(3.592.801)

24. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Los gastos de administración se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019	01-01-2018	01-07-2019	01-07-2018
	30-09-2019	30-09-2018	30-09-2019	30-09-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Depreciación y amortización	(979.024)	(994.991)	(323.604)	(335.758)
Arriendos	(130.475)	(216.208)	57.891	(13.869)
Depreciación por derecho de uso	(180.355)	-	(60.118)	-
Gastos generales	(1.320.348)	(1.724.759)	(399.710)	(637.607)
Gastos indirectos de fabricación	531.191	1.114.378	180.368	526.919
Remuneraciones	(4.600.817)	(3.375.856)	(1.586.083)	(831.834)
Seguros	(40.853)	(29.447)	(13.489)	(9.119)
Juicios y demandas	-	(122.194)	-	(122.194)
Otros gastos de Administración	(48.828)	(58.074)	(13.757)	22.532
Totales	(6.769.508)	(5.407.150)	(2.158.502)	(1.400.930)

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

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

25. OTROS INGRESOS POR FUNCIÓN

Los otros ingresos por función se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019	01-01-2018	01-07-2019	01-07-2018
	30-09-2019	30-09-2018	30-09-2019	30-09-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Aporte Fiscal	2.227.062	2.171.173	-	-
Ingresos Remuneración personal Militar	2.422.799	2.489.318	840.637	802.459
Venta activo fijo	3.445	804.477	3.445	802.628
Otros	175.405	87.288	5.600	5.468
Totales	4.828.711	5.552.256	849.682	1.610.555

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\$)

26. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN

Los otros gastos por función se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019	01-01-2018	01-07-2019	01-07-2018
	30-09-2019	30-09-2018	30-09-2019	30-09-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Gasto Remuneración Personal Militar	(2.422.799)	(2.489.318)	(840.637)	(802.459)
Costo venta de activo fijo	(12.821)	(381.921)	(11.665)	(318.149)
Otros Egresos	(222)	(4.566)	(158)	(4.048)
Total	(2.435.843)	(2.875.805)	(852.460)	(1.124.656)

27. COSTOS FINANCIEROS

Los costos financieros se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2019	01-01-2018	01-07-2019	01-07-2018
	30-09-2019	30-09-2018	30-09-2019	30-09-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
Gastos bancarios	(6.449)	(4.855)	(3.309)	(1.068)
Comisiones e intereses carta de crédito	(72.838)	(153.589)	(27.390)	(54.543)
Comisión e intereses boleta de garantía	(74.560)	(114.002)	(16.237)	(31.076)
Gasto financiero	(9.249)	-	(2.841)	-
Comisión transbank	(10)	-	(10)	-
Totales	(163.106)	(272.446)	(49.787)	(86.687)

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

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

28. 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)
			Corrientes	No corrientes	Corrientes	No corrientes		Utilidad
		%	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
30 de Septiembre de 2019								
96.598.220-5	Arcomet S.A.	99,65	3.079.475	82.839	440.707	-	2.721.606	(199.300)
96.710.390-5	S2T S.A. Fundac	99,16	1.130.405	421.807	97.281	-	1.454.931	78.181
96.710.210-5	S.A.	99	8.754	304	-	-	9.058	-
31 de diciembre de 2018								
96.598.220-5	Arcomet S.A.	99,65	2.957.721	76.090	112.905	-	2.920.906	(263.040)
96.710.390-5	S2T S.A. Fundac	99,16	1.113.542	405.699	142.491	-	1.376.750	(30.696)
96.710.210-5	S.A.	99	8.754	304	-	-	9.058	-

29. HECHOS ESENCIALES

No han ocurrido hechos esenciales que deban ser mencionados.

30. 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.

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

Boletas de garantía por fiel cumplimiento:

N°	Emisión	Vencimiento	Valor US\$	Moneda	Monto M\$
437457	20-09-2018	29-11-2019	11.445.897,00	CLP	11.446
533372	25-02-2019	30-11-2020	785.980,00	USD	572.358
533371	25-02-2019	30-11-2020	157.196,00	USD	114.472
533661	28-05-2019	16-10-2019	355,80	USD	259
533681	14-06-2019	29-11-2019	49.257,00	USD	35.869
533682	14-06-2019	29-11-2019	246.281,00	USD	179.344
537271	17-07-2019	30-11-2019	27.700,00	USD	20.171
537257	08-07-2019	31-10-2019	7.875,00	USD	5.735
537258	08-07-2019	31-10-2019	384.000,00	USD	279.633
537259	08-07-2019	31-10-2019	76.800,00	USD	55.927
537256	08-07-2019	31-10-2019	39.375,00	USD	28.673

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS

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

537294	07-08-2019	30-04-2021	1.136.072,00	USD	827.299
537288	30-07-2019	30-12-2019	852.084,00	USD	620.496
537361	23-08-2019	30-09-2020	22.522,50	USD	16.401
533694	02-07-2019	28-02-2020	11.854,82	USD	8.633
537372	02-09-2019	31-08-2020	140150	USD	102.059
Total					2.878.775

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

N°	Emisión	Vencimiento	Moneda	Valor M\$
491870	26-06-2019	12-11-2019	CLP	4.826
491847	26-06-2019	12-11-2019	CLP	3.241
491848	26-06-2019	12-11-2019	CLP	4.432
491845	26-06-2019	12-11-2019	CLP	2.093
491850	26-06-2019	12-11-2019	CLP	116.070
491846	26-06-2019	12-11-2019	CLP	2.699
487136	05-06-2019	31-03-2019	CLP	5.565
498391	12-07-2019	10-11-2019	CLP	4.398
498389	12-07-2019	09-11-2019	CLP	3.610
487043	31-05-2019	11-11-2019	CLP	6.075
498390	12-07-2019	15-05-2019	CLP	6.539
500838	02-08-2019	06-11-2019	CLP	28.000
498490	19-07-2019	23-10-2019	CLP	4.439
504805	06-08-2019	22-11-2019	CLP	4.000
Total				195.987

31. APROBACIÓN DE LOS PRESENTES ESTADOS FINANCIEROS

Los presentes estados financieros fueron aprobados por el Consejo Superior de Famae con fecha 14 de Octubre de 2019.

32. 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.

* * * * *