

VIII. Anexo de Información cuantitativa

SECCIÓN A. PORTADA
(cantidades en millones de pesos)

Tabla A1

Información General	
Nombre de la Institución:	Cardif México Seguros de Vida, S. A. de C. V.
Tipo de Institución:	Seguros
Clave de la Institución:	104
Fecha de reporte:	31 de Diciembre de 2017
Grupo Financiero:	No
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Filial
Institución Financiera del Exterior (IFE):	Cardif Assurance Vie, S.A
Sociedad Relacionada (SR):	BNP Paribas Cardif,S.A.
Fecha de autorización:	25 de mayo de 2006
Operaciones y ramos autorizados	Vida
Fecha de autorización:	03 de noviembre de 2006
Operaciones y ramos autorizados	Accidentes y enfermedades: Accidentes Personales y Gastos médicos
Modelo interno	No
Fecha de autorización del modelo interno	N/A

Requerimientos Estatutarios

Requerimiento de Capital de Solvencia	213.4
Fondos Propios Admisibles	574.4
Sobrante / faltante	361.0
Índice de cobertura	2.7

Base de Inversión de reservas técnicas	671.5
Inversiones afectas a reservas técnicas	881.4
Sobrante / faltante	209.8
Índice de cobertura	1.31
Capital mínimo pagado	47.4
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	668.1
Suficiencia / déficit	620.7
Índice de cobertura	14.1

Estado de Resultados					
	Vida	Daños	Accs y Enf	Fianzas	Total
Prima emitida	1,695.1		19.4		1,714.5
Prima cedida	1.8		-		1.8
Prima retenida	1,693.2		19.4		1,712.6
Inc. Reserva de Riesgos en Curso	77.9		1.5		79.4
Prima de retención devengada	1,615.3		17.9		1,633.2
Costo de adquisición	590.1		9.9		600.0
Costo neto de siniestralidad	681.6		1.6		683.2
Utilidad o pérdida técnica	343.5		6.4		349.9
Inc. otras Reservas Técnicas	-		-		-
Resultado de operaciones análogas y conexas	-		-		-
Utilidad o pérdida bruta	343.5		6.4		349.9
Gastos de operación netos	160.4		2.9		163.3
Resultado integral de financiamiento	69.6		(0.4)		69.2
Utilidad o pérdida de operación	252.8		3.0		255.8
Participación en el resultado de subsidiarias	-		-		-
Utilidad o pérdida antes de impuestos	252.8		3.0		255.8
Provision para el pago del impuesto a la utilidad	(39.3)		6.3		(33.0)
Utilidad o pérdida del ejercicio	292.1		(3.3)		288.8

Balance General	
Activo	1,675.3
Inversiones	1,096.3
Inversiones para obligaciones laborales al retiro	-
Disponibilidad	3.2
Deudores	363.0
Reaseguradores y Reafianzadores	32.2
Inversiones permanentes	-
Otros activos	180.6
Pasivo	1,004.9
Reservas Técnicas	671.5
Reserva para obligaciones laborales al retiro	-
Acreedores	228.6
Reaseguradores y Reafianzadores	0.0
Otros pasivos	104.8
Capital Contable	670.4
Capital social pagado	592.1
Reservas	20.2
Superávit por valuación	(5.1)
Inversiones permanentes	-
Resultado ejercicios anteriores	(225.6)
Resultado del ejercicio	288.8
Resultado por tenencia de activos no monetarios	-

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)

Tabla B1

RCS por componente			Importe
I	Por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros	RC_{TyFS}	153,725,030
II	Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC_{PML}	0
III	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	RC_{TyFP}	0
IV	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	RC_{TyFF}	0
V	Por Otros Riesgos de Contraparte	RC_{OC}	10,424,214
VI	Por Riesgo Operativo	RC_{OP}	49,244,773
Total RCS			213,394,017
Desglose RC_{PML}			
II.A	Requerimientos	PML de Retención/RC	0
II.B	Deducciones	RRCAT+CXL	0
Desglose RC_{TyFP}			
III.A	Requerimientos	$RC_{SPT} + RC_{SPD} + RCA$	
III.B	Deducciones	RFI + RC	
Desglose RC_{TyFF}			
IV.A	Requerimientos	$\sum RC_k + RCA$	
IV.B	Deducciones	RCF	

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)
Tabla B2

Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
(RCTyFS)
Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones
(RC_{TyFP})
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas
(RC_{TyFF})

Para las Instituciones de Seguros se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR al 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados L :

$$L = LA + LP + LPML$$

donde:

$$L_A := -\Delta A = -A(1) + A(0)$$

$$L_P := \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$LPML = -\Delta REAPML = -REAPML(1) + REAPML(0)$$

Para las Instituciones de Pensiones y Fianzas corresponde al Requerimiento de Capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos, RC_A .

LA : Pérdidas en el valor de los activos sujetos al riesgo, que considera:

Clasificación de los Activos		A(0)	A(1) Var 0.5%	-A(1)+A(0)
Total Activos		966,630,169	908,967,937	57,662,233
a)	Instrumentos de deuda:	754,192,434	706,815,803	28,991,599
	1) Emitidos o avalados por el Gobierno Federal o emitidos por el Banco de México	537,340,182	512,810,025	24,530,157
	2) Emitidos en el mercado mexicano de conformidad con la Ley del Mercado de Valores, o en mercados extranjeros que cumplan con lo establecido en la Disposición 8.2.2	216,852,253	191,463,221	25,389,031
b)	Instrumentos de renta variable	212,437,735	198,341,543	14,096,192
	1) Acciones			

	i. Cotizadas en mercados nacionales			
	ii. Cotizadas en mercados extranjeros, inscritas en el Sistema Internacional de Cotizaciones de la Bolsa Mexicana de Valores			
	2) Fondos de inversión en instrumentos de deuda y fondos de inversión de renta variable	212,437,735	198,341,543	14,096,192
	3) Certificados bursátiles fiduciarios indizados o vehículos que confieren derechos sobre instrumentos de deuda, de renta variable o de mercancías			
	i. Denominados en moneda nacional			
	ii. Denominados en moneda extranjera			
	4) Fondos de inversión de capitales, fondos de inversión de objeto limitado, fondos de capital privado o fideicomisos que tengan como propósito capitalizar empresas del país.			
	5) Instrumentos estructurados			
c)	Títulos estructurados	0	0	0
	1) De capital protegido	0	0	0
	2) De capital no protegido			
d)	Operaciones de préstamos de valores	0	0	0
e)	Instrumentos no bursátiles			
f)	Operaciones Financieras Derivadas			
g)	Importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reafianzamiento	0	0	0
h)	Inmuebles urbanos de productos regulares			
i)	Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones).	0	0	0

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

* En el caso de Instituciones de Seguros de Pensiones, la variable activo a tiempo cero A(0) corresponde a la proyección de los instrumentos de calce al primer año, y

la variable A(1) corresponde a la proyección de los instrumentos de calce al primer año añadiendo riesgo de contraparte.

	0	0	0	0	0	0	0	0	0
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Seguros de Riesgos Catastróficos			
	RRCAT(0)	RRCAT(1) Var99.5%	RRCAT(1)- RRCAT(0)
Seguros de Riesgos Catastróficos			
1) Agrícola y Animales			
2) Terremoto			
3) Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos			
4) Crédito a la Vivienda			
5) Garantía Financiera			

1. La información corresponde a la proyección del fondo. Los activos y pasivos reportados en esta sección son ajenos a los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.

2. La información corresponde a la totalidad del riesgo. Los activos y pasivos reportados en esta sección forman parte de los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)
Tabla B4

Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
(RCTyFS)

Se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados L :

$$L = LA + LP + LPML$$

donde:

$$L_A := -\Delta A = -A(1) + A(0)$$

$$L_P := \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$LPML = -\Delta REAPML = -REAPML(1) + REAPML(0)$$

L_{PML} : Pérdidas ocasionadas por los incumplimientos de entidades reaseguradoras (contrapartes)

$REAPML(0)$	$REAPML(1) \text{ VAR } 0.5\%$	$-REAPML(1) + REAPML(0)$
0	0	0

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)
(cantidades en pesos)
Tabla B8

Elementos del Requerimiento de Capital por
Otros Riesgos de Contraparte
(RCOC)

Operaciones que generan Otros Riesgos de Contraparte (OORC)

Clasificación de las OORC	Monto Ponderado*
	\$
Tipo I	
a) Créditos a la vivienda	0
b) Créditos quirografarios	0
Tipo II	
a) Créditos comerciales	129,653,913
b) Depósitos y operaciones en instituciones de crédito, que correspondan a instrumentos no negociables	648,758
c) Operaciones de reporto y préstamo de valores	0
d) Operaciones de descuento y redescuento que se celebren con instituciones de crédito, organizaciones auxiliares del crédito y sociedades financieras de objeto múltiple reguladas o no reguladas, así como con fondos de fomento económico constituidos por el Gobierno Federal en instituciones de crédito	0
Tipo III	
a) Depósitos y operaciones en instituciones de banca de desarrollo, que correspondan a instrumentos no negociables	0
Tipo IV	
a) La parte no garantizada de cualquier crédito, neto de provisiones específicas, que se encuentre en cartera vencida	0
Total Monto Ponderado	130,302,672
Factor	0.08
Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte	10,424,214

*El monto ponderado considera el importe de la operación descontando el saldo de las reservas preventivas que correspondan, así como la aplicación del factor de riesgo de la contraparte en la operación, y en su caso, el factor de riesgo asociado a la garantía correspondiente.

SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)

(cantidades en pesos)

Tabla B9

**Elementos del Requerimiento de Capital por
Riesgo Operativo**

$$RC_{OP} = \min\{0.3 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFP} + RC_{TyFF} + RC_{OC}), Op\} + 0.25 * (Gastos_{V,inv} + 0.032 * Rva_{RCat} + Gastos_{Fdc}) + 0.2 * (\max(RC_{TyFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TyFS}) + RC_{TyFP} + RC_{TyFF} + RC_{OC}) * I_{\{calificación=0\}}$$

RCOP	49,244,773
-------------	-------------------

RC :	Suma de requerimientos de capital de Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros, Pensiones y Fianzas, Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable y Otros Riesgos de Contraparte	164,149,244
-------------	---	--------------------

Op :	Requerimiento de capital por riesgo operativo de todos los productos de seguros distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión y las fianzas	55,396,092
-------------	--	------------

$$Op = \max(Op_{PrimasCp}; Op_{reservasCp}) + Op_{reservasLp}$$

Op_{primasCp}	Op calculado con base en las primas emitidas devengadas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas, excluyendo a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	53,356,411
------------------------------	---	------------

Op_{reservasCp}	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas distintos a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	930,321
--------------------------------	--	---------

Op_{reservasLp}	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del Op_{reservasCp} anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	2,039,681
--------------------------------	---	-----------

OP_{primasCp}

A : OP_{primasCp}

$$Op_{primasCp} = 0.04 * (PDev_V - PDev_{V,inv}) + 0.03 * PDev_{NV} + \max(0, 0.04 * (PDev_V - 1.1 * pPDev_V - (PDev_{V,inv} - 1.1 * pPDev_{V,inv}))) + \max(0, 0.03 * (PDev_{NV} - 1.1 * pPDev_{NV}))$$

	53,356,411
--	-------------------

PDev_V	Primas emitidas devengadas de la Institución de	1,027,133,661
-------------------------	---	---------------

	Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	
$PDev_{V,inv}$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0
$PDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	3,708,118
$pPDev_V$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_V$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	657,398,314
$pPDev_{V,inv}$	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_{V,inv}$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0
$pPDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_{NV}$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	14.250.221
	OpreservasCp	B: OpreservasCp
	$Op_{reservasCp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VCp} - RT_{VCp,inv}) + 0.03 * \max(0, RT_{NV})$	930,321
RT_{VCp}	Reservas técnicas y las demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida de corto plazo.	173,215,900
$RT_{VCp,inv}$	Reservas técnicas y demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida de corto plazo, donde el asegurado asume el riesgo de inversión.	-
RT_{NV}	Reservas técnicas de la Institución para los seguros de no vida y fianzas sin considerar la reserva de riesgos catastróficos ni la reserva de contingencia.	5,028,313
	OpreservasLp	C: OpreservasLp
	$Op_{reservasLp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VLp} - RT_{VLp,inv})$	2,039,681
RT_{VLp}	Reservas técnicas y las demás obligaciones	453,262,479

$RT_{VLp,inv}$	<p>derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida distintas a las señaladas en RT_{VCP}.</p> <p>Reservas técnicas y demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida distintas a las señaladas en $RT_{VCP,inv}$, donde el asegurado asume el riesgo de inversión.</p>	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>		0
0				
$Gastos_{V,inv}$	<p>Monto anual de gastos incurridos por la Institución de Seguros correspondientes a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión.</p>	<table border="1"> <tr><td>$Gastos_{V,inv}$</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	$Gastos_{V,inv}$	0
$Gastos_{V,inv}$				
0				
$Gastos_{Fdc}$	<p>Monto anual de gastos incurridos por la Institución derivados de fondos administrados en términos de lo previsto en las fracciones I, XXI, XXII y XXIII del artículo 118 de la LISF, y de las fracciones I y XVII del artículo 144 de la LISF, que se encuentren registrados en cuentas de orden</p>	<table border="1"> <tr><td>$Gastos_{Fdc}$</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	$Gastos_{Fdc}$	0
$Gastos_{Fdc}$				
0				
Rva_{Cat}	<p>Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia</p>	<table border="1"> <tr><td>Rva_{Cat}</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	Rva_{Cat}	0
Rva_{Cat}				
0				
$I_{\{calificación=\emptyset\}}$	<p>Función indicadora que toma el valor de uno si la Institución no cuenta con la calificación de calidad crediticia en términos del artículo 307 de la LISF, y toma el valor cero en cualquier otro caso.</p>	<table border="1"> <tr><td>$I_{\{calificación=\emptyset\}}$</td></tr> <tr><td>0</td></tr> </table>	$I_{\{calificación=\emptyset\}}$	0
$I_{\{calificación=\emptyset\}}$				
0				

SECCIÓN C. FONDOS PROPIOS Y CAPITAL

(cantidades en millones de pesos)

Tabla C1**Activo Total**

1,675.3

Pasivo Total

1,004.9

Fondos Propios

670.4

Menos:

Acciones propias que posea directamente la Institución

-

Reserva para la adquisición de acciones propias

-

Impuestos diferidos

-

El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.

-

Fondos Propios Admisibles

668.2

Clasificación de los Fondos Propios Admisibles**Nivel 1****Monto**

I. Capital social pagado sin derecho a retiro representado por acciones ordinarias de la Institución

501.1

II. Reservas de capital

20.2

III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión

(7.3)

IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores

63.2

Total Nivel 1

577.2

Nivel 2

I. Los Fondos Propios Admisibles señalados en la Disposición 7.1.6 que no se encuentren respaldados con activos en términos de lo previsto en la Disposición 7.1.7;

II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;

91.0

III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;

IV. Aportaciones Para Futuros Aumentos de Capital

V. Obligaciones subordinadas de conversión obligatoria en acciones, en términos de lo previsto por los artículos 118, fracción XIX, y 144, fracción XVI, de la LISF emitan las Instituciones

Total Nivel 2

91.0

Nivel 3

Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.

Total Nivel 3

-

Total Fondos Propios

668.2

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D1**Balance General**

Activo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Inversiones	1,096.3	900.1	22%
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados	-	-	0%
Valores	966.6	812.4	19%
Gubernamentales	537.3	326.7	64%
Empresas Privadas. Tasa Conocida	216.9	189.4	15%
Empresas Privadas. Renta Variable	212.4	296.3	-28%
Extranjeros	-	-	0%
Dividendos por Cobrar sobre Títulos de Capital	-	-	0%
Deterioro de Valores (-)	-	-	0%
Inversiones en Valores dados en Préstamo	-	-	0%
Valores Restringidos	-	-	0%
Operaciones con Productos Derivados	-	-	0%
Deudor por Reporto	-	-	0%
Cartera de Crédito (Neto)	129.7	87.7	48%
Inmobiliarias	-	-	0%
Inversiones para Obligaciones Laborales	-	-	0%
Disponibilidad	3.2	1.1	191%
Deudores	363.0	229.8	58%
Reaseguradores y Reafianzadores	32.2	18.2	77%
Inversiones Permanentes	-	-	0%
Otros Activos	180.6	9.0	1907%
Total Activo	1,675.3	1,158.1	45%

Pasivo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Reservas Técnicas	671.5	556.2	21%
Reserva de Riesgos en Curso	401.2	320.6	25%
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir	270.3	235.6	15%
Reserva de Contingencia	-	-	0%
Reservas para Seguros Especializados	-	-	0%

Reservas de Riesgos Catastróficos	-	-	0%
Reservas para Obligaciones Laborales	-	-	0%
Acreedores	228.6	199.7	14%
Reaseguradores y Reafianzadores	0.0	0.0	0%
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición	-	-	0%
Financiamientos Obtenidos	-	-	0%
Otros Pasivos	104.8	19.7	432%

Total Pasivo	1,004.9	775.6	30%
---------------------	----------------	--------------	------------

Capital Contable	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Capital Contribuido	592.1	592.1	0%
Capital o Fondo Social Pagado	592.1	592.1	0%
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital	-	-	0%
Capital Ganado	78.3	-209.5	-137%
Reservas	20.2	1.6	1163%
Superávit por Valuación	(5.1)	(4.1)	24%
Inversiones Permanentes	-	-	0%
Resultados o Remanentes de Ejercicios Anteriores	(225.6)	(393.3)	-43%
Resultado o Remanente del Ejercicio	288.8	186.2	55%
Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios	-	-	0%
Participación Controladora	-	-	0%
Participación No Controladora	-	-	0%

Total Capital Contable	670.4	382.6	75%
-------------------------------	--------------	--------------	------------

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D2**Estado de Resultados**

VIDA	Individual	Grupo	Total
Primas			-
Emitida	39.4	1,655.6	1,695.0
Cedida	0	1.8	1.8
Retenida	39.4	1,653.8	1,693.2
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	2.3	75.6	77.9
Prima de retención devengada	37.1	1,578.1	1,615.2
Costo neto de adquisición	14.9	575.2	590.1
Comisiones a agentes	2.9	26.0	28.9
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	4.0	4.0
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	0.4	0.4
Otros	12.0	544.8	556.8
Total costo neto de adquisición	14.9	575.2	590.1
Siniestros / reclamaciones	1.7	679.9	681.6
Bruto	1.7	679.9	681.6
Recuperaciones	-	-	-
Neto	1.7	679.9	681.6
Utilidad o pérdida técnica	20.5	323.0	343.5

SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA

(cantidades en millones de pesos)

Tabla D3

ACCIDENTES Y ENFERMEDADES	Accidentes Personales	Gastos Médicos	Total
Primas			-
Emitida	5.4	14.0	19.4
Cedida	-	-	-
Retenida	5.4	14.0	19.4
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	1.5	0.0	1.5
Prima de retención devengada	3.9	14.0	17.9
Costo neto de adquisición	1.6	8.3	9.9
Comisiones a agentes	-	-	-
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	5.6	5.6
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	-
Otros	1.6	2.7	4.3
Total costo neto de adquisición	1.6	8.3	9.9
Siniestros / reclamaciones	1.3	0.3	1.6
Bruto	-	-	-
Recuperaciones	-	-	-
Neto	1.3	0.3	1.6
Utilidad o pérdida técnica	1.1	5.4	6.5

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E1

Portafolio de Inversiones en Valores

	Costo de adquisición				Valor de mercado			
	Ejercicio actual		Ejercicio anterior		Ejercicio actual		Ejercicio anterior	
	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total
Moneda Nacional								
Valores gubernamentales	478.4	49%	331.6	40%	471.2	49%	326.7	40%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	220.1	23%	192.4	23%	216.9	22%	189.4	23%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable	210.2	22%	296.1	36%	212.4	22%	296.3	36%
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Extranjera								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Indizada								
Valores gubernamentales	64.6	7%	0	0%	66.1	7%	0	0%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
TOTAL	973.0	100%	820.0	100%	966.6	100%	812.4	100%

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E2

Desglose de Inversiones en Valores que representen más del 3% del total del portafolio de inversiones

Tipo	Emisor	Serie	Tipo de valor	Categoría	Fecha de adquisición	Fecha de vencimiento	Valor nominal	Títulos	Costo de adquisición	Valor de Mercado	Premio	Calificación	Contraparte
Valores gubernamentales	BONOS	191211	M	D	23/03/16	11/12/19	100	300,000	28.6	28.7		N/A	Finamex
Valores gubernamentales	CETES	180510	BI	D	15/11/17	10/05/18	10	5,000,000	48.3	48.7		N/A	Finamex
Valores gubernamentales	CETES	180621	BI	D	18/07/17	21/06/18	10	6,000,000	56.2	57.9		N/A	Finamex
Valores gubernamentales	BONOS	181213	M	D	18/07/17	13/12/18	100	1,500,000	153.2	151.7		N/A	Finamex
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable	BNMGUB1	M0-A	51	F	29/12/17	N/A	N/A	96,430,603	192.2	193.6		AAA	Accival
TOTAL									478.5	480.6			

Categoría: Se deberá señalar la categoría en que fueron clasificados los instrumentos financieros para su valuación:

- Fines de negociación
- Disponibles para su venta
- Conservados a vencimiento

Contraparte: Se deberá indicar el nombre de la institución que actúa como contraparte de las inversiones que correspondan

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E4

Inversiones con partes relacionadas con las que existen vínculos patrimoniales o de responsabilidad

Nombre completo del emisor	Emisor	Serie	Tipo de valor	Tipo de relación	Fecha de adquisición	Costo histórico	Valor de mercado	% del activo
BNP Personal Finance	BNPPPF	15	91	Asociada	12/06/2015	20,0	20.1	2.08%
BNPP1	BNPP-CP	BM2	51	Asociada	18/05/2017	18.0	18.8	1.95%

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E6

Desglose de la Cartera de Crédito

Créditos que representen el 5% o más del total de dicho rubro.

Consecutivo	Clave de crédito	Tipo de crédito	Fecha en que se otorgó el crédito	Antigüedad en años	Monto original del préstamo	Saldo insoluto	Valor de la garantía	% con relación al total
1	CC	CPREQ	26/05/2017	-	8.0	8.6	N/A	11.3%
2	CC	CPREQ	19/06/2017	-	16.0	17.2	N/A	11.4%
3	CC	CPREQ	11/07/2017	-	8.0	8.5	N/A	11.6%
4	CC	CPREQ	17/08/2017	-	8.0	8.4	N/A	11.6%
5	CC	CPREQ	26/09/2017	-	8.0	8.3	N/A	11.6%
6	CC	CPREQ	26/10/2017	-	8.0	8.2	N/A	11.6%
7	CC	CPREQ	22/11/2017	-	8.0	8.1	N/A	11.6%
8	CC	CPREQ	27/12/2017	-	5.0	5.0	N/A	11.6%
9	CC	CPREQ	22/12/2017	-	60.0	60.2	N/A	11.8%
TOTAL					129.0	132.5		

Clave de Crédito:

CV: Crédito a la Vivienda

CC: Crédito Comercial

CQ: Crédito Quirografario

Tipo de Crédito:

GH: Con garantía hipotecaria

GF: Con garantía fiduciaria sobre bienes inmuebles

GP: Con garantía prendaria de títulos o valores

Q: Quirografario

SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla E7

Deudor por Prima

Operación/Ramo	Importe menor a 30 días			Importe mayor a 30 días			Total	% del activo
	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada		
Vida	319.6						319.6	19%
Individual	22.6						22.6	1%
Grupo	296.8						296.8	18%
Colectivo	0.2						0.2	0%
Accidentes y Enfermedades	4.7						4.7	0%
Accidentes Personales	4.7						4.7	0%
Gastos Médicos	0.0						0.0	
Salud								
Total	324.3						324.3	19%

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla F1

Reserva de Riesgos en Curso

Concepto/operación	Vida	Accidentes y enfermedades	Daños	Total
Reserva de Riesgos en Curso	399.4	1.8		401.2
Mejor estimador	379.2	1.7		380.9
Margen de riesgo	20.2	0.0		20.2
Importes Recuperables de Reaseguro	0.07	-		0.07

SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS

(cantidades en millones de pesos)

Tabla F2**Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir**

Reserva/operación	Vida	Accidentes y enfermedades	Daños	Total
Por siniestros pendientes de pago de montos conocidos	60.5	1.3		61.8
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro	64.2	2.1		66.3
Por reserva de dividendos	111.4			111.4
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir	30.7			30.7
Total	266.8	3.4	-	270.2

Importes recuperables de reaseguro				
------------------------------------	--	--	--	--

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G1

Número de pólizas, asegurados o certificados, incisos o fiados en vigor, así como primas emitidas por operaciones y ramos

	Número de Pólizas por operación y ramo	Certificados / Incisos / Asegurados	Prima Emitida
Vida			
2011	3,932	1,422,062	622.7
2012	7,406	1,212,612	562.2
2013	5,253	949,554	684.1
2014	1,201	3,887,508	752.7
2015	47,074	762,132	827.6
2016	83,208	10,350,008	1,107.8
2017	62,803	21,353,621	1,465.9
Vida Individual			
2011	3,891	3,891	10.0
2012	7,287	7,287	4.4
2013	5,096	4798	2.2
2014	1,031	1,031	0.8
2015	46,902	46,902	9.7
2016	83,023	83,023	21.1
2017	62,630	62,630	39.4
Vida Grupo y Colectivo			
2011	41	1,418,171	612.7
2012	119	1,205,325	557.9
2013	157	944,756	681.9
2014	170	3,886,477	751.9
2015	172	715,230	817.9
2016	185	10,266,985	1,086.7
2017	173	21,290,991	1,426.5
Accidentes y Enfermedades			
2011	1,030,737	1,264,187	138.6
2012	10,712	33,466	66.2
2013	86,909	81,220	6.4
2014	105,024	241,959	9.3
2015	137,978	61,291	14.8
2016	100,525	846,063	3.6
2017	53,262	603,487	5.4
Accidentes Personales			
2011	1,030,705	1.264,155	138.6
2012	10,703	33,457	66.2

2013	86,900	81,217	6.4
2014	104,708	223,834	5.5
2015	136,350	59,639	3.9
2016	98,831	844,369	3.6
2017	52.711	602,936	5.4
Gastos Médicos			
2011	32	32	0.0
2012	9	9	0.0
2013	9	3	0.0
2014	316	18,125	3.8
2015	1,628	1,652	10.9
2016	1,694	1,694	(0.0)
2017	551	551	0.0

[Para integrar o agrupar los rubros contables, referirse al Capítulo 14.5. de la Circular Unica de Seguros.

* En el caso de Seguros de Pensiones derivados de las Leyes de Seguridad Social se reportará el número de asegurados, pensionados, beneficiarios y asignatarios.]

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G2

Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2017	2016	2015
Vida	42%	39%	56%
Individual	5%	9%	37%
Grupo	43%	40%	58%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	9%	23%	22%
Accidentes Personales	33%	59%	33%
Gastos Médicos	2%	10%	18%
Salud			
Operación Total	42%	39%	57%

*El índice de costo medio de siniestralidad expresa el cociente del costo de siniestralidad retenida y la prima devengada retenida.

En el caso de los Seguros de Pensiones derivados de las leyes de seguridad social, el índice de costo medio de siniestralidad incluye el interés mínimo acreditable como parte de la prima devengada retenida.

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G3

Costo medio de adquisición por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2017	2016	2015
Vida	35%	40%	31%
Individual	38%	47%	14%
Grupo	35%	40%	31%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	51%	51%	26%
Accidentes Personales	29%	35%	-95%
Gastos Médicos	59%	56%	67%
Salud			
Operación Total	35%	40%	31%

*El índice de costo medio de adquisición expresa el cociente del costo neto de adquisición y la prima retenida.

En el caso de seguro de pensiones derivados de las leyes de seguridad social el índice de costo medio de adquisición incluye el costo del otorgamiento de beneficios adicionales

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G4

Costo medio de operación por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2017	2016	2015
Vida	9%	9%	9%
Individual	10%	11%	11%
Grupo	9%	10%	9%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	16%	34%	8%
Accidentes Personales	29%	70%	17%
Gastos Médicos	10%	21%	4%
Salud			
Operación Total	10%	10%	9%

*El índice de costo medio de operación expresa el cociente de los gastos de operación netos y la prima directa.

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)*

Tabla G5

Índice combinado por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2017	2016	2015
Vida	86%	88%	96%
Individual	53%	67%	62%
Grupo	87%	89%	98%
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social			
Accidentes y Enfermedades	76%	108%	56%
Accidentes Personales	91%	164%	-45%
Gastos Médicos	72%	87%	89%
Salud			
Operación Total	86%	89%	97%

*El índice combinado expresa la suma de los índices de costos medios de siniestralidad, adquisición y operación.

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G6

Resultado de la Operación de Vida

	Seguro directo	Reaseguro tomado	Reaseguro cedido	Neto
Primas				
Corto Plazo	1,465.9	229.2	(1.9)	1,693.2
Largo Plazo	-	-	-	-
Primas Totales	1,465.9	229.2	(1.9)	1,693.2
Siniestros				
Bruto	686.6	77.7	-	764.3
Recuperado	-	-	4.7	4.7
Neto	686.6	77.7	4.7	769.0
Costo neto de adquisición				
Comisiones a agentes	11.4	-	-	11.4
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	-	-	-
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	0.3	0.3
Otros	556.7	-	-	556.7
Total costo neto de adquisición	572.4	-	0.4	568.4

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G7

Información sobre Primas de Vida

	Prima emitida	Prima cedida	Prima retenida	Número de pólizas	Número de certificados
Primas de Primer Año					
Corto Plazo	794.94	1.20	794	43	10,517,371
Largo Plazo	41.91	-	42	1	788,051
Total	836.85	1.20	836	44	11,305,422
Primas Renovación de					
Corto Plazo	326.78	0.10	327	37	6,448,016
Largo Plazo	1.03	-	1	3	64
Total	327.81	0.10	328	40	6,448,080
Primas Unicas					
Corto Plazo	49.6		50	2	326,751
Largo Plazo	500.2	0.50	500	4	788,051
Total	549.8	0.50	550	6	1,114,802
Primas Totales	1,714.46	1.80	1,714	90	18,868,304

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G8

Resultado de la Operación de Accidentes y Enfermedades

	Accidentes Personales	Gastos Médicos	Total
Primas			
Emitida	5.4	14.0	19.4
Cedida	-	-	-
Retenida	5.4	14.0	19.4

Siniestros / reclamaciones	1.3	0.3	1.6
Bruto	-	-	-
Recuperaciones	-	-	-
Neto	1.3	0.3	1.6

Costo neto de adquisición	1.6	8.3	9.9
Comisiones a agentes	0.0	-	0.0
Compensaciones adicionales a agentes	-	-	-
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	-	5.6	5.6
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	-	-	-
Cobertura de exceso de pérdida	-	-	-
Otros	1.6	2.7	4.3
Total costo neto de adquisición	1.6	8.3	9.9

Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	1.5	0.0	1.5
Incremento mejor estimador bruto	1.5	0.0	1.5
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables de Reaseguro	-	-	-
Incremento mejor estimador neto	1.5	0.0	1.5
Incremento margen de riesgo	0.0	0.0	0.0
Total incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	1.5	0.0	1.5

SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN

(cantidades en millones de pesos)

Tabla G13

Comisiones de Reaseguro, participación de utilidades de Reaseguro y cobertura de exceso de pérdida

Operaciones/Ejercicio	2017	2016	2015
Vida			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL	0.4	0.4	0.0
Accidentes y enfermedades			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			

Notas:

- 1) % Comisiones de Reaseguro entre primas cedidas.
- 2) % Participación de utilidades de Reaseguro entre primas cedidas.
- 3) % Cobertura de exceso de pérdida entre primas retenidas

Operación de accidentes y enfermedades

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7	
2010	52.85	0.87	0.40	0.02	-	-	0.14	-	-	1.16
2011	158.95	0.16	0.24	0.50	0.01	-	0.11	-	-	0.80
2012	62.01	0.97	2.31	0.01	-	-	-	-	-	3.29
2013	7.95	0.99	0.96	0.02	-	0.01	-	-	-	1.98
2014	14.44	0.64	0.47	0.10	0.06	-	-	-	-	1.26
2015	10.08	0.51	0.52	0.02	-	-	-	-	-	1.05
2016	25.82	0.70	0.11	-	-	-	-	-	-	0.80
2017	6.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04

Año	Prima emitida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7	
2010	52.85	0.87	0.40	0.02	-	-	0.14	-	-	1.16
2011	158.95	0.16	0.24	0.50	0.01	-	0.11	-	-	0.80
2012	62.01	0.97	2.31	0.01	-	-	-	-	-	3.29
2013	7.95	0.99	0.96	0.02	-	0.01	-	-	-	1.98
2014	14.44	0.64	0.47	0.10	0.06	-	-	-	-	1.26
2015	10.08	0.51	0.52	0.02	-	-	-	-	-	1.05
2016	25.82	0.70	0.11	-	-	-	-	-	-	0.80
2017	6.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04

*La información de los presentes triángulos se encuentra ordenada de acuerdo al Anexo 5.3.2. Fracción I. Esto considerando que estos triángulos contienen la información al nivel mínimo solicitado en el Anexo 24.2.2

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones de pesos)
Tabla I1

Límites máximos de retención de Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas.

CONCEPTO	2017	2016	2015
Vida Individual	3.5	3.5	3.5
Vida Grupo	3.5	3.5	3.5
Accidentes y Enfermedades	3.5	3.5	3.5

Concepto corresponde al ramo, subramo o producto, de acuerdo al límite aprobado por el consejo de administración de la Institución

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones de pesos)

Tabla I3
Estrategía de Reaseguro contratos proporcionales vigentes a la fecha del reporte

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones de pesos)

Tabla I3
Estrategía de Reaseguro contratos proporcionales vigentes a la fecha del reporte

	Ramo	Emitido			Cedido contratos automáticos proporcionales		Cedido contratos automáticos facultativos		(ii) Siniestralidad recuperada de contratos automáticos proporcionales y contratos facultativos	Retenido		PML (ramos en que sea aplicable)	Responsabilidad asumida por el reasegurador en contratos no proporcionales catastróficos	Siniestralidad - recuperada de contratos no proporcionales (por riesgo, evento stoploss, etc.) que cubren la retención (iii)	Siniestralidad retenida (i-(ii+iii))
		Suma asegurada o afianzada. (1)	Primas (a)	(i) Siniestralidad-reclamaciones estimadas brutas	Suma asegurada o afianzada. (2)	Primas (b)	Suma asegurada o afianzada. (3)	Primas (c)		Suma asegurada o afianzada. 1-(2+3)	Primas a-(b+c)				
1	010	2,559,352.6	1,534.2	479.0	473.4	1.9	-	-	-	2,558,879.2	1,532.4	N/A	-	0	479.0
2	030	39,539.5	4.2	1.0	-	-	-	-	-	39,539.5	4.2	N/A	-	-	1.0

Tabla I4

Estrategia de Reaseguro contratos no proporcionales vigentes a la fecha del reporte

	Ramo	Suma asegurada o afianzada retenida	PML	Recuperación máxima		Límite de Responsabilidad del(os) reaseguradores
				Por evento	Agregado Anual	
1	10 Y 30	2,598,892.1		CAT XL 30.0	60	60

La columna PML aplica para los ramos que cuenten con dicho cálculo.

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en millones de pesos)

Tabla I5

Nombre, Calificación Crediticia y porcentaje de cesión a los reaseguradores

Número	Nombre del reasegurador*	Registro en el RGRE**	Calificación de Fortaleza Financiera	% cedido del total***	% de colocaciones no proporcionales del total ****
1	RGA REINSURANCE COMPANY	RGRE-376-94-316539	AA+ (S&P)	0.11%	0.0%
	Total			100%	100%

* Incluye instituciones mexicanas y extranjeras.

** Registro General de Reaseguradoras Extranjeras

*** Porcentaje de prima cedida total respecto de la prima emitida total.

**** Porcentaje del costo pagado por contratos de reaseguro no proporcional respecto del costo pagado por contratos de reaseguro no proporcional total.

La información corresponde a los últimos doce meses.

SECCIÓN I. REASEGURO

(cantidades en millones de pesos)

Tabla I7

Importes recuperables de reaseguro

Clave del reasegurador	Denominación	Calificación del reasegurador	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Riesgos en Curso	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto no conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros en la Reserva de Fianzas en Vigor
RGRE-376-94-316539	RGA REINSURANCE COMPANY	AA+ (S&P)	0.5	-	2	-

Nota: La clave del reasegurador corresponde al número del Registro General de Reaseguradoras Extranjeras (RGRE) o número de las Instituciones en México.

SECCIÓN I. REASEGURO
(cantidades en millones de pesos)
Tabla 18

Integración de saldos por cobrar y pagar de reaseguradores e intermediarios de reaseguro

Antigüedad	Clave o RGRE	Nombre del reasegurador	Saldo de cuentas por cobrar *	% Saldo/Total	Saldo de cuentas por pagar *	% Saldo/Total
Menor a 1 año		SEGUROS BANORTE GENERALI	1.3	4%	-	0%
		SUMMA INTERMEDIARIO DE REASEGURO	27.3	91%	-	0%
	RGRE-376-94-316539	RGA REINSURANCE COMPANY	1.4	5%	-	0%
Mayor a 1 año y menor a 2 años						
Mayor a 2 años y menor a 3 años						
Mayor a 3 años						
Total			30.0	100%	0	100%

Las Instituciones deberán reportar la integración de saldos de los rubros de Instituciones de Seguros y Fianzas cuenta corriente, Participación de Instituciones y Reaseguradoras Extranjeras por Siniestros Pendientes, Participación de Reaseguro por coberturas de Reaseguradores y Reafianzamiento no proporcional e Intermediarios de Reaseguro y Reafianzamiento cuenta corriente, que representen más del 2% del total de dichos rubros.