

INFORME *de la*
DEUDA EXTERNA
PÚBLICA

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

Banco Central de Bolivia

INFORME *de la* **DEUDA EXTERNA** **PÚBLICA**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

Banco Central de Bolivia
Gerencia de Operaciones Internacionales

INDICE

1. RESUMEN EJECUTIVO.....	1
RECUADRO N° 1 IMPLEMENTACION DEL SEXTO MANUAL DE BALANZA DE PAGOS Y POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL, Y DEL DOCUMENTO ESTADÍSTICAS DE DEUDA EXTERNA: GUÍA PARA COMPILADORES Y USUARIOS	3
2. DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO	6
2.1. ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR ACREEDOR Y DEUDOR.....	6
2.2. COEFICIENTES DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.	7
2.3. EVOLUCIÓN DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.....	10
3. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.....	10
3.1. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR PLAZO.....	13
3.2. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR CONCESIONALIDAD.	15
3.3. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR TASA DE INTERÉS.....	16
3.4. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR SECTOR ECONÓMICO.	17
3.5. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR MONEDAS.	18
4. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.	19
4.1. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO.	20
4.2. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR EJECUTOR.	23
4.3. EVOLUCIÓN DE LOS DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA.....	23
5. SERVICIO DE DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.....	24
5.1. EVOLUCIÓN DEL SERVICIO DE DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.	24
6. TRANSFERENCIAS NETAS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.	26
7. CRÉDITOS CONTRATADOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA.....	27
7.1. ESTRUCTURA DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR TASA DE INTERÉS.	28
7.2. ESTRUCTURA DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR SECTOR ECONÓMICO.	29
7.3. EVOLUCIÓN DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR ACREEDOR.	31
8. SALDO POR DESEMBOLSAR DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.	32
9. PROYECCIÓN DEL SERVICIO DE DEUDA EXTERNA PARA EL 2017.	33
ABREVIATURAS.....	34

1. RESUMEN EJECUTIVO

ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

1. El saldo de la deuda externa pública de mediano y largo plazo al 31 de diciembre de 2016 alcanzó a USD 7.267,7 millones. Los indicadores (ratios) de deuda externa, muestran un amplio margen y holgura en el perfil de la deuda externa pública del país. El ratio saldo de la deuda sobre PIB alcanza a 21,3%, cuando su límite referencial es 50% (Comunidad Andina CAN) y la relación servicio de la deuda sobre exportaciones alcanza a 5,8%, cuando se tiene un límite referencial de 20% (Marco de Sostenibilidad de la Deuda BM-FMI), comportamiento que denota un endeudamiento público sostenible, con indicadores situados muy por debajo de los límites establecidos en los estándares internacionales.
2. En la gestión 2016 el flujo de desembolsos de deuda externa pública de mediano y largo plazo alcanzó a USD 1.000,0 millones, ligeramente menor en USD 20,6 millones respecto a los desembolsos recibidos el 2015.
3. El 49% de estos recursos tienen como destino a los sectores económicos de infraestructura vial (USD 488,2 millones), destacando el Proyecto Carretera Rurrenabaque - Riberalta, el sector de saneamiento básico que representa el 13% (USD 128,7 millones), donde sobresale el Programa de Reformas de los Sectores de Agua, Saneamiento y Recursos Hídricos en Bolivia (Programa de Apoyo a Reforma de Política) y los préstamos multisectoriales un 10% (USD 102,4 millones), resaltando el Programa de Agua y Riego para Bolivia.
4. Por servicio de deuda externa de mediano y largo plazo se pagó un total de USD 471,9 millones, correspondiendo USD 287,1 millones a capital y USD 184,8 millones a intereses y comisiones.
5. Las transferencias netas de la deuda externa de mediano y largo plazo alcanzaron un saldo positivo de USD 528 millones.
6. En el año 2016 se suscribieron 24 nuevos préstamos externos por un total de USD 2.301,4 millones, de los cuales USD 1.606,3 millones son de fuente multilateral y USD 695,2 millones de acreedores bilaterales. Los proyectos más importantes que se financiarán con deuda externa son la Construcción del Tramo Central Doble Vía El Sillar (USD 362,2 millones), Carretera El Espino-Charagua-Boyuipe (USD 215,1), Programa de Infraestructura Vial de Apoyo al Desarrollo y Gestión de la Red Vial Fundamental II (USD 178,6 millones) y Construcción de la Carretera San Borja – San Ignacio de Moxos (USD 172,0 millones).

**ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**

7. A partir de la gestión 2016, el Banco Central de Bolivia incorporó en las estadísticas de la deuda externa pública, las directrices recomendadas en la Sexta Edición del Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional (MBP6) y en el documento “Estadísticas de Deuda Externa: Guía para Compiladores y Usuarios 2013”.
8. En consecuencia, la nueva presentación del Estado de la Deuda Externa Pública de Bolivia, tiene las siguientes categorías: Préstamos, Títulos de deuda, Asignaciones DEG del FMI, y Moneda y Depósitos.
9. Los Préstamos y Títulos de Deuda representan el mayor porcentaje de la deuda externa pública, en tanto que las Asignaciones DEG y Moneda y Depósitos tienen una participación menor. Cabe señalar que en 2009 el FMI de manera precautoria otorgó asignaciones DEG a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo a la MBP6, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.
10. En el recuadro 1 de este Documento se describen en detalle las características de las mencionadas categorías de la Deuda Externa.

RECUADRO N° 1

IMPLEMENTACION DEL SEXTO MANUAL DE BALANZA DE PAGOS Y POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL, Y DEL DOCUMENTO ESTADÍSTICAS DE DEUDA EXTERNA: GUÍA PARA COMPILADORES Y USUARIOS

Con el propósito de fortalecer las estadísticas externas, promover la armonización con otras metodologías de compilación y adecuarlas al dinámico entorno mundial, a partir del segundo trimestre de 2016 el BCB compila las estadísticas del sector externo siguiendo las recomendaciones de la Sexto Manual de Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional (MBP6). Esto implicó cambios respecto al quinto manual (MBP5) que fueron comunicados en conferencia de prensa de noviembre de 2016¹.

Para el caso específico de la deuda externa, en línea con del MBP6 (2009) y el Sistema de Cuentas Nacionales 2008, en la gestión 2013 el FMI publicó una nueva versión mejorada del documento, Estadísticas de deuda Externa: Guía para Compiladores y Usuarios (EDS 2013), el cual provee directrices integrales para la medición y presentación de estadísticas de la deuda externa, formulando recomendaciones para la recopilación de estos datos y para su uso con fines analíticos.

En ese marco, a partir del presente informe de Deuda Externa Pública, el BCB modificó las estadísticas de deuda externa desde la gestión 2009, siguiendo las recomendaciones del MBP6 (2009) y la Guía EDS 2013.

La Guía EDS2013 parte definiendo la deuda externa de la siguiente manera:

“La deuda externa bruta es el monto pendiente de reembolso en un determinado momento de los pasivos corrientes reales y no contingentes asumidos por residentes de una economía frente a no residentes con el compromiso de realizar en el futuro pagos de principal, intereses o ambos.”

Asimismo, incorpora conceptos de flujos y posiciones:

Los flujos se refieren a las acciones económicas y los efectos de eventos que ocurren dentro de un período, en tanto que las posiciones se refieren al nivel de los activos o pasivos financieros en un momento determinado.

¹ En la conferencia de prensa del 21 de noviembre participaron el Presidente del BCB, un representante del Departamento de Estadísticas del FMI y otras autoridades. Además de lo señalado en este recuadro, existen otros ajustes que se explican en detalle en https://www.bcb.gob.bo/webdocs/balanza_pagos/Documento_explicativo_Migracion_21_11_16.pdf.

Los flujos y las posiciones se integran de manera que los flujos registrados expliquen completamente todas las variaciones de posiciones entre dos momentos determinados. La Guía se centra principalmente en las posiciones. No obstante, es importante, en la medida de lo posible, conciliar los flujos y las posiciones, para asegurar la confiabilidad de los datos sobre las posiciones.

Es importante en la medida de lo posible, conciliar los flujos y las posiciones, para asegurar la confiabilidad de los datos sobre las posiciones. Los flujos reflejan la creación, la transformación, el intercambio, la transferencia o la extinción de valor económico; implican cambios en el volumen, la composición o el valor de los activos y pasivos de una unidad institucional.

Los flujos pueden clasificarse en los que están relacionados con transacciones y los otros flujos.

Una transacción es una interacción entre dos unidades institucionales que ocurre por mutuo acuerdo o en virtud de la ley y que implica un intercambio de valor o una transferencia.

Los otros flujos son las variaciones en el volumen, el valor o la clasificación de un activo o un pasivo que no se derivan de una transacción entre un residente y un no residente.

En base a esta conceptualización de la deuda externa que enfatiza la calidad de constituir un pasivo con no residentes, se incorporaron al Estado de la Deuda Externa Pública los siguientes conceptos:

ASIGNACIONES DE DEG DEL FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

Los Derechos Especiales de Giro (DEG) del FMI hasta la publicación de la Guía EDS 2013 eran conceptuados como activos financieros y no como instrumentos de deuda, porque por convención, se trataba de un activo sin un correspondiente pasivo; por lo tanto no correspondía su inscripción en la deuda externa pública.

La Guía EDS 2013, en línea con el MBP6 (2009), recomienda que las asignaciones de DEG se registren como un pasivo del país miembro que las recibe.

Los DEG asignados por el FMI a un país miembro constituyen un pasivo a largo plazo; en caso de concluir su participación en el FMI, el país miembro deberá reembolsar estas asignaciones; por lo que las mismas deben incluirse en el saldo bruto de la deuda externa pública como un instrumento financiero independiente, en un ítem separado.

MONEDA Y DEPOSITOS

Para el MBP6 (2009) y la Guía EDS 2013, los depósitos incluyen todos los derechos:

- a) frente al banco central, una sociedad captadora de depósitos y, en algunos casos, otras unidades institucionales y
- b) representados por un comprobante de depósitos.

Los depósitos transferibles comprenden todos los depósitos que son: intercambiables por billetes y monedas, sin sanciones ni restricciones, a la vista y a su valor nominal y directamente utilizables para efectuar pagos por medio de cheque, giro, orden de pago, débito o crédito u otro instrumento de pago directo.

Esta definición se aplica a los depósitos que actualmente tienen organismos internacionales (IDA, BID, BIRF, FONPLATA, FMI y MIGA) en el BCB.

En esta clasificación se incluyen las asignaciones del SUCRE y los Pesos Andinos del FLAR, por tratarse de pasivos corrientes de deuda.

2. DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO

2.1. ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR ACREEDOR Y DEUDOR.

Al 31 de diciembre de 2016, el saldo bruto de la deuda externa pública de mediano y largo plazo alcanzó a USD 7.267,7 millones, con un incremento de 9% ó USD 655 millones con relación al saldo al 31 de diciembre de 2015, que ascendió a USD 6.612,7 millones, y representó el 21,3% del Producto Interno Bruto (PIB).

Este incremento se originó por el flujo de desembolsos que superó la amortización de capital, los cuales fueron destinados a importantes proyectos de inversión pública que contribuyen al desarrollo económico y social del país.

Cuadro 1

ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
POR ACREEDOR
(En millones de USD)

ACREEDOR	SALDO BRUTO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	AMORTIZACIONES	VARIACIONES CAMBIARIAS	SALDO BRUTO AL 31/12/2016
1. PRESTAMOS	5.331,2	1.000,0	279,4	-50,1	6.001,6
MULTILATERAL	4.651,6	889,5	231,2	(27,0)	5.282,8
BID	1.768,5	354,7	25,6	(0,7)	2.096,9
CAF	1.900,8	368,3	181,0	0,0	2.088,2
BANCO MUNDIAL	735,4	67,4	10,8	(23,3)	768,7
FONPLATA	91,2	57,6	7,1	0,1	141,7
OPEP	54,7	8,2	4,1	0,0	58,8
FIDA	51,8	8,7	1,6	(2,0)	56,9
FND	32,6	0,0	1,1	(1,1)	30,4
BEI	16,6	24,6	0,0	0,0	41,2
BILATERAL	679,6	110,5	48,2	(23,1)	718,7
REP.POP.CHINA	518,9	98,5	27,1	(19,1)	571,2
BRASIL	56,0	0,0	14,9	0,0	41,0
ALEMANIA	47,3	2,5	1,7	(2,0)	46,2
COREA DEL SUR	35,3	8,4	1,1	(1,8)	40,9
ESPAÑA	13,1	0,0	1,0	(0,1)	12,0
FRANCIA	4,1	0,0	0,6	(0,1)	3,3
ARGENTINA	2,6	0,0	0,9	0,0	1,7
ITALIA	1,4	0,0	0,9	0,0	0,5
R.B.VENEZUELA	0,8	0,0	0,1	0,0	0,7
JAPON	0,0	1,1	0,0	0,0	1,1
2. TITULOS DE DEUDA	1.000,0	0,0	0,0	0,0	1.000,0
3. FMI (Asignaciones)1/	227,6	0,0	0,0	-7,7	220,0
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 2/3	53,9	0,0	7,7	0,0	46,2
TOTALES	6.612,7	1.000,0	287,1	(57,8)	7.267,7

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Corresponde a Asignaciones SUCRE, Pesos Andinos (FLAR) y depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FMI, MIGA que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos

3/ La información por amortización de moneda y depósitos, no corresponde a pagos en efectivo sino a un ajuste por diferencia de saldos.

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

El incremento en el saldo por USD 655 millones se explica por la diferencia entre los desembolsos recibidos de USD 1,000.- millones y los pagos a capital

por USD 287,1 millones, y en menor medida por las variaciones cambiarias que reducen el saldo en USD 57,8 millones.

El Estado de Deuda Externa incorpora las Asignaciones de DEG por USD 220 millones y el rubro de Moneda y Depósitos por USD 46,2 millones.

Cuadro 2

ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR DEUDOR (En millones de USD)

DEUDOR	SALDO BRUTO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	AMORTIZACIONES	VARIACIONES CAMBIARIAS	SALDO BRUTO AL 31/12/2016
I. SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO	6,264.1	1,000.0	276.9	(45.3)	6,941.9
A. GOBIERNO CENTRAL 1/	5,650.5	924.3	250.3	5.9	6,330.3
B. GOBIERNOS LOCALES 2/	288.2	49.5	19.6	(2.7)	315.4
C. INST. PUB. NO FINANCIERAS 3/	8.3	0.8	0.8	0.0	8.3
D. EMPRESAS PÚBLICAS Y MIXTAS 4/	317.1	25.4	6.1	(48.5)	287.9
II. SECTOR PÚBLICO FINANCIERO	333.1	0.0	9.1	(12.1)	311.9
A. BANCO CENTRAL DE BOLIVIA 7/ 8/	281.6	0.0	7.7	(7.7)	266.2
B. INST. PUBLICAS FINANCIERAS 5/	51.6	0.0	1.4	(4.5)	45.7
III. PRIVADO CON GARANTÍA PÚBLICA 6/	15.5	0.0	1.2	(0.3)	13.9
TOTALES	6,612.7	1,000.0	287.1	(57.8)	7,267.7

Fuente: Banco Central de Bolivia - Gerencia de Operaciones Internacionales

1/ Tesoro General de la Nación

2/ Gobiernos Autónomos Departamentales y Gobiernos Autónomos Municipales

3/ UMSFX, UATF, UAJMS, UABJB, UAP

4/ EMPRESA MISICUNI, ENDE, SAMAPA, SEMAPA, YPFB.

5/ BDP, FNDR

6/ COATRI, SAGUAPAC, YPFB TRANSPORTE

7/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro. Incluye depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FMI, MIGA, que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos administrativos. También incluye asignaciones de SUCRE y Pesos Andinos (FLAR).

8/ La información por amortización de moneda y depósitos, no corresponde a pagos en efectivo sino a un ajuste por diferencia de saldos.

La Deuda Pública Externa de mediano y largo plazo clasificada por deudor (Cuadro 2), muestra que el 95% o USD 6.941,9 millones, corresponden a entidades del Sector Público No Financiero, con una participación del Gobierno Central (Tesoro General de la Nación) del 91% con USD 6.330,3 millones.

El 4% está a cargo de entidades del Sector Público Financiero con USD 311,9 millones, de los cuales USD 220 millones corresponden a las Asignaciones DEG del FMI con el Banco Central de Bolivia.

2.2. COEFICIENTES DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

Para analizar la sostenibilidad de la deuda externa pública, a nivel internacional se utilizan ciertos indicadores, siendo los más importantes los siguientes:

- i) Saldo de la deuda externa con respecto al PIB (DE/PIB) con un límite referencial del **50%**, según criterio de la Comunidad Andina (CAN).
- ii) Servicio de deuda sobre las exportaciones (SD/Xbs) con un límite referencial de **20%** establecido en el Marco de Sostenibilidad de Deuda del BM-FMI.
- iii) Saldo de la deuda externa sobre las exportaciones (DE/Xbs) con un límite referencial de **150%** establecido en el Marco de Sostenibilidad de Deuda del BM-FMI.

La deuda externa pública del país tiene resultados ampliamente favorables al 31 de diciembre de 2016 en estos tres indicadores, lo que muestra un alto grado de sostenibilidad de la deuda y margen para nuevo endeudamiento.

Cuadro 3

COEFICIENTES DE ENDEUDAMIENTO DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO												
VARIABLES	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 (p)
DE/PIB	51,6%	28,2%	16,7%	14,5%	16,7%	16,3%	15,9%	16,6%	18,1%	18,2%	19,9%	21,3%
SD/Xbs	11,1%	7,3%	6,6%	3,7%	4,1%	4,2%	2,5%	4,3%	2,4%	2,7%	5,4%	5,8%
DE/Xbs	149,0%	73,4%	44,1%	34,8%	53,3%	45,1%	41,5%	36,9%	43,6%	43,1%	66,7%	88,7%

Servicio de la Deuda Externa (SD); Saldo Deuda Externa Pública (DE)

Exportación de Bienes y Servicios (Xbs); Producto Interno Bruto (PIB)

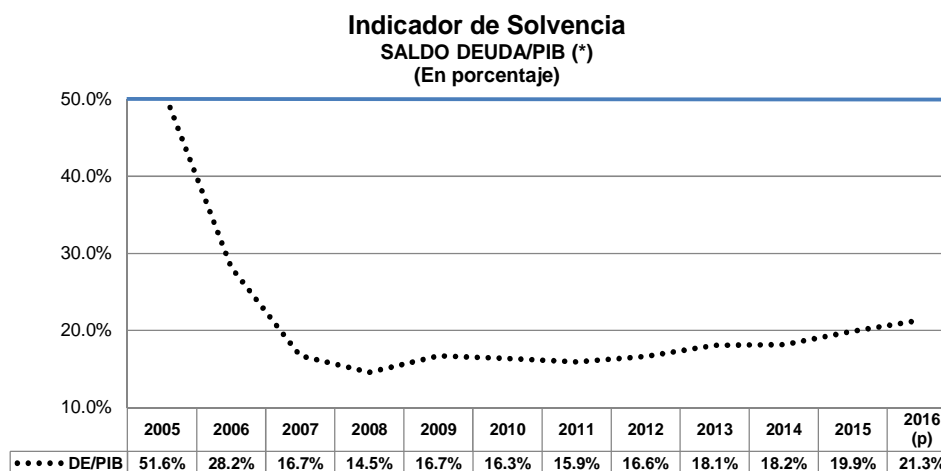
FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

(p) Datos Preliminares

La evolución histórica del indicador de Solvencia: Saldo de la Deuda Externa/Producto Interno Bruto (DE/PIB), muestra una reducción del 51,6% en 2005 a 21,3% al 31 de diciembre de 2016. En los últimos años hubo un ligero incremento, manteniendo una gran holgura respecto el límite referencial.

Gráfico 1

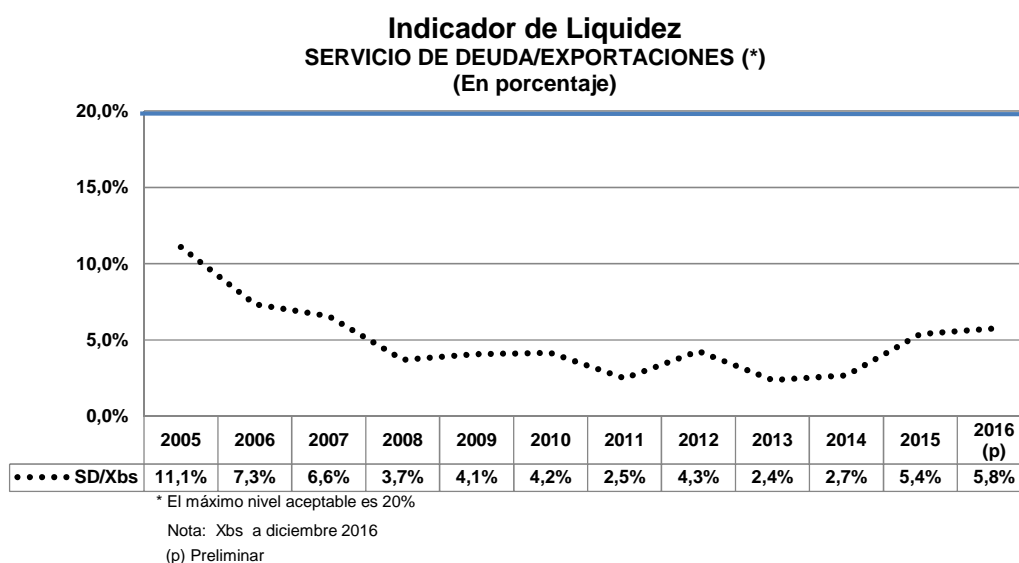


* El máximo nivel aceptable en el Indicador de Solvencia según metodología CAN es 50%

(p) Preliminar

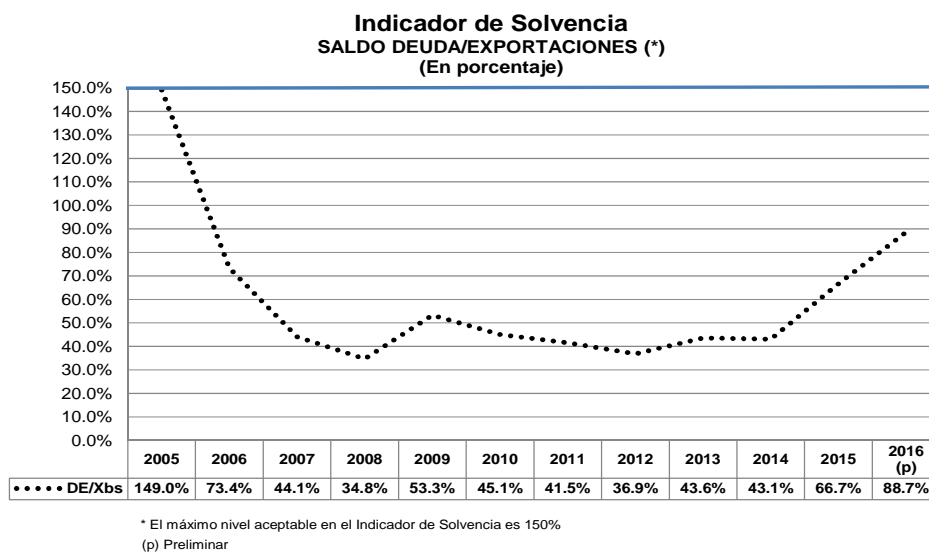
Similar tendencia se produce en el indicador: Servicio de la Deuda Externa/Exportaciones de Bienes y Servicios (SD/Xbs) que de un 11,1% en 2005 se reduce a 5,8% al 31 de diciembre de 2016. Este comportamiento se explica por el crecimiento en las exportaciones de bienes y servicios, que refleja una amplia liquidez para el cumplimiento del pago de la deuda (Gráfico 2).

Gráfico 2



En el caso del indicador Saldo de la Deuda Externa/Exportaciones de Bienes y Servicios (DE/Xbs) de una razón de 149,0% en 2005 se reduce a 88,7% en 2016, lo que implica una notable mejora en la capacidad de reembolso del país (Gráfico 3).

Gráfico 3



Desde el año 2006 los tres indicadores analizados se han mantenido en adecuados niveles que confirman la sostenibilidad de la deuda externa del país.

2.3. EVOLUCIÓN DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

En los últimos años, la evolución del saldo de la Deuda Externa se explica por los desembolsos destinados a la ejecución de proyectos de inversión pública para el desarrollo de la economía nacional.

Cuadro 4

EVOLUCIÓN DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
PERIODO 2007-2016
 (En millones de USD)

GESTION	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 (p)
SALDO	2,207.9	2,442.8	2,918.4	3,235.0	3,837.4	4,524.6	5,583.8	6,035.7	6,612.7	7,267.7

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

3. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

La estructura por instrumento financiero de la deuda externa de mediano y largo plazo al 31 de diciembre de 2016 se encuentra compuesta en un 82,6% por préstamos (USD 6.001,6 millones), un 13,8% corresponde a títulos de deuda (USD 1.000,0 millones), el 3,0% son asignaciones DEG del FMI (USD 220,0 millones) y un 0,6% corresponde a depósitos de organismos internacionales y asignaciones de organismos internacionales.

Cuadro 5

ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
(En millones de USD)

ACREEDOR	SALDO AL 31/12/2016	PARTICIPACION SOBRE GRUPO	PARTICIPACION SOBRE SALDO
1. PRESTAMOS	6.001,6		82,6%
MULTILATERAL	5.282,8	100,0%	72,7%
BID	2.096,9	39,7%	28,9%
CAF	2.088,2	39,5%	28,7%
BANCO MUNDIAL	768,7	14,6%	10,6%
FONPLATA	141,7	2,7%	1,9%
OPEP	58,8	1,1%	0,8%
FIDA	56,9	1,1%	0,8%
FND	30,4	0,6%	0,4%
BEI	41,2	0,8%	0,6%
BILATERAL	718,7	100,0%	10,0%
REP.POP.CHINA	571,2	79,5%	7,9%
BRASIL	41,0	5,7%	0,6%
ALEMANIA	46,2	6,4%	0,6%
COREA DEL SUR	40,9	5,7%	0,6%
ESPAÑA	12,0	1,7%	0,2%
FRANCIA	3,3	0,5%	0,0%
ARGENTINA	1,7	0,2%	0,0%
ITALIA	0,5	0,1%	0,0%
R.B.VENEZUELA	0,7	0,1%	0,0%
JAPON	1,1	0,2%	0,0%
2. TITULOS DE DEUDA	1.000,0	100,0%	13,8%
3. FMI (Asignaciones)1/	220,0		3,0%
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 2/	46,2		0,6%
TOTALES	7.267,7		100,0%

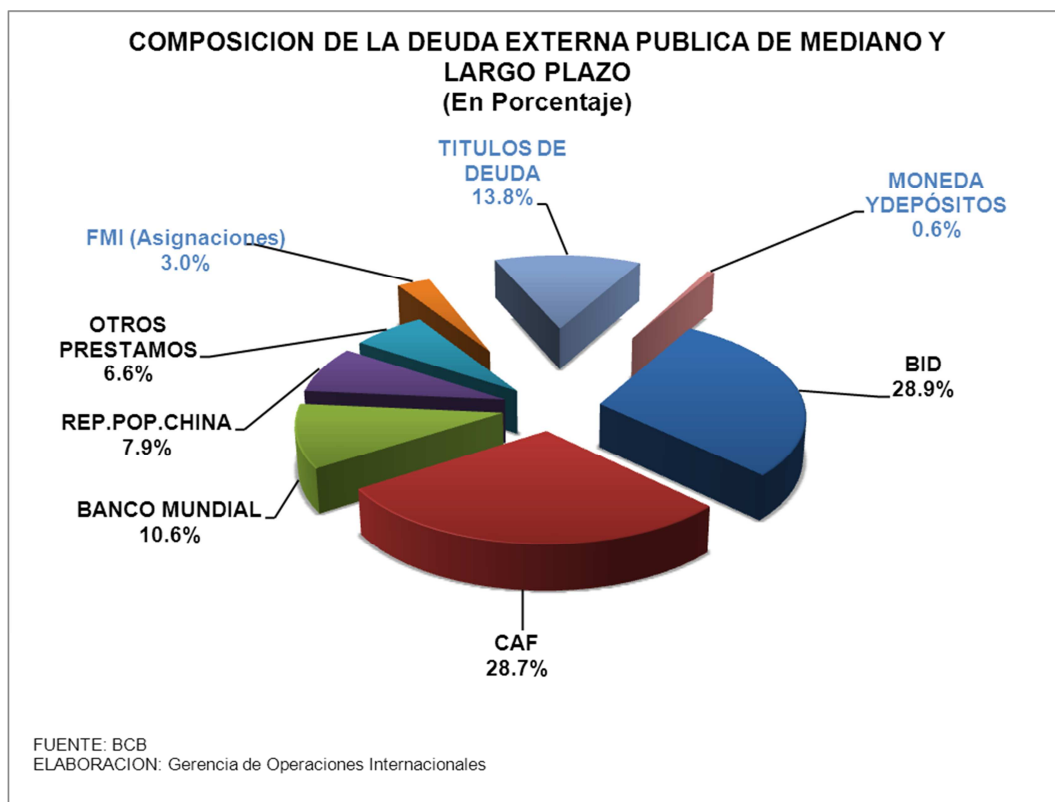
1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Corresponde a depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FMI, MIGA, que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos administrativos. También incluye asignaciones de SUCRE y Pesos Andinos

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

Gráfico 4



En la gestión 2016 se mantuvo la alta participación de los organismos multilaterales en el saldo bruto de la deuda externa con un 72,7%; el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) es el principal acreedor del país con 28,9%, la Corporación Andina de Fomento (CAF) representa el 28,7% y el Banco Mundial (BM) el 10,6%. Los acreedores bilaterales tienen una menor participación porcentual (10,0%), destacando la República Popular China con el 7,9%.

Los títulos de deuda (Emisión de Bonos Soberanos) tienen una participación del 13,8%, recursos que se orientaron a proyectos de infraestructura vial.

En los últimos años, la CAF se constituía en el más importante acreedor multilateral, sin embargo el 2016 el BID se convirtió en primer acreedor multilateral con USD 2.096,9 millones.

En cuanto a los acreedores bilaterales se destaca la República Popular China que registró a fines de 2016 un saldo de USD 571,2 millones mayor en USD 52,3 millones al registrado en 2015.

Cuadro 6

EVOLUCIÓN DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
PERIODO 2007-2016
(En millones de USD)

ACREEDOR	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 (p)
1. PRÉSTAMOS	2.207,9	2.442,8	2.600,6	2.890,7	3.491,9	3.695,8	4.261,8	4.736,2	5.331,2	6.001,6
MULTILATERAL	1.709,3	1.819,9	1.993,3	2.287,9	2.620,8	3.040,9	3.459,8	3.901,1	4.651,6	5.282,9
BID	459,3	460,9	519,4	629,4	764,2	936,0	1.179,4	1.458,4	1.768,5	2.096,9
CAF	856,1	947,0	1.020,0	1.168,6	1.316,6	1.511,0	1.628,8	1.772,3	1.900,8	2.088,2
BANCO MUNDIAL	261,2	280,1	315,2	355,1	393,9	443,0	498,6	498,6	735,4	768,7
OTROS	132,7	131,9	138,6	134,9	146,1	150,9	153,0	171,9	246,9	329,0
BILATERAL	498,6	622,8	607,4	602,8	871,1	654,9	802,0	835,1	679,6	718,7
REP.POP.CHINA	75,4	79,5	79,5	82,2	170,8	291,4	457,2	535,7	518,9	571,2
R.B.VENEZUELA	83,7	228,5	303,4	309,5	416,9	159,7	154,5	125,3	0,8	0,7
BRASIL	126,7	114,0	101,4	95,0	172,0	93,0	80,3	70,9	56,0	41,0
ALEMANIA	51,3	56,6	58,4	54,7	54,1	55,6	58,5	51,9	47,3	46,2
ESPAÑA	119,7	106,6	19,3	16,4	16,2	15,7	15,4	14,1	13,1	12,0
FRANCIA	12,5	10,6	9,1	10,0	8,8	7,9	7,2	5,4	4,1	3,3
JAPON	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
OTROS	29,4	27,1	36,3	35,1	32,3	31,6	29,0	31,8	39,3	43,1
2. TÍTULOS DE DEUDA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	500,0	1.000,0	1.000,0	1.000,0	1.000,0
3. FMI (Asignaciones) 1/	0,0	0,0	256,4	252,8	251,2	252,3	252,8	237,7	227,6	220,0
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 2/	0,0	0,0	61,4	91,5	94,3	76,6	69,2	61,8	53,9	46,2
TOTALES	2.207,9	2.442,8	2.918,4	3.235,0	3.837,4	4.524,6	5.583,8	6.035,7	6.612,7	7.267,7

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Corresponde a Asignaciones SUCRE, Pesos Andinos (FLAR) y depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FM, MIGA que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos administrativos.

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

3.1. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR PLAZO.

Al 31 de diciembre de 2016, el saldo adeudado externo por plazo presentó la siguiente composición: el 13,8% corresponde a títulos de deuda con plazo de hasta 10 años, el 60,6% para préstamos con plazos entre 11 y 30 años y 25,2% para préstamos mayores a 30 años.

Cuadro 7 y Gráfico 5

ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR PLAZO (En millones de USD)

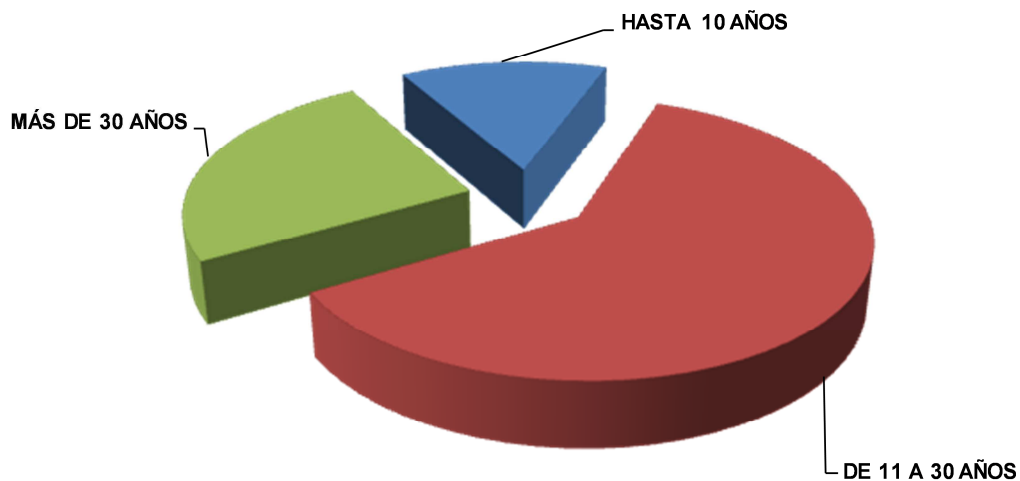
PLAZO	SALDO BRUTO AL 31/12/2016	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
1. HASTA 10 AÑOS		13,8%
TÍTULOS DE DEUDA	1.000,0	13,8%
2. DE 11 A 30 AÑOS		60,6%
PRESTAMOS	4.407,7	60,6%
3. MAS DE 30 AÑOS		25,2%
PRESTAMOS	1.593,9	22,2%
FMI (Asignaciones) 1/	220,0	3,0%
MONEDA Y DEPÓSITOS 2/	46,2	0,6%
TOTALES	7.267,7	100%

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Corresponde a Asignaciones SUCRE, Pesos Andinos (FLAR) y depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FMI, MIGA que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos administrativos.

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales



3.2. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR CONCESIONALIDAD.

Al 31 de diciembre de 2016, el 29% del saldo de la deuda externa pública tiene carácter concesional (USD 2.151,3 millones) y un 70,4% es no concesional (USD 5.116,5 millones).

De acuerdo al Comité de Asistencia para el Desarrollo (CAD) de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)¹, un crédito concesional es aquel financiamiento otorgado en condiciones mucho más generosas que las condiciones del mercado.

Cuadro 8

ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR CONCESIONALIDAD DEL CREDITO (En millones de USD)

TERMINOS	SALDO AL 31/12/2016	PARTICIPACION SOBRE GRUPO	PARTICIPACION SOBRE SALDO
CONCESIONAL	2.151,2	100,0%	29,5%
PRESTAMOS	1.885,0	87,6%	25,9%
MULTILATERAL	1.516,2	70,5%	20,9%
BILATERAL	368,8	17,1%	5,1%
FMI (Asignaciones) 1/	220,0	10,2%	3,0%
MONEDA Y DEPÓSITOS 2	46,2	2,1%	0,6%
NO CONCESIONAL	5.116,5	100,0%	70,4%
PRESTAMOS	4.116,5	80,5%	56,6%
MULTILATERAL	3.766,6	73,6%	51,8%
BILATERAL	349,9	6,8%	4,8%
TITULOS DE DEUDA	1.000,0	19,5%	13,8%
TOTALES	7.267,7		100%

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Corresponde a Asignaciones SUCRE, Pesos Andinos (FLAR) y depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FMI, MIGA que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos administrativos.

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

¹ El Comité de Asistencia para el Desarrollo (CAD) de la OCDE define los préstamos concesionarios como poseedores de un elemento de donación de por lo menos el 25%.

Bolivia ha dejado de ser un país de ingresos bajos y pasó a la categoría de países de ingresos medios. Por este motivo, el acceso a los préstamos concesionales de organismos internacionales con tasas de interés bajas es cada vez más limitado.

3.3. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR TASA DE INTERÉS.

La tasa de interés por acreedor de la Deuda Externa Pública del país para el año 2016 alcanzó un promedio ponderado general de 2,7%, de acuerdo al siguiente detalle:

Cuadro 9

TASA DE INTERÉS PROMEDIO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO

ACREEDOR	SALDO AL 31/12/2016 En millones de USD	TASA PROM. POND. En porcentaje
1. PRESTAMOS	6.001,5	2,2%
MULTILATERAL	5.282,8	2,2%
FONPLATA	141,7	3,3%
OPEP	58,8	3,2%
CAF	2.088,2	2,7%
BID	2.096,9	2,2%
BANCO MUNDIAL	768,7	1,3%
BEI	41,2	1,3%
FND	30,4	0,8%
FIDA	56,9	0,7%
BILATERAL	718,7	2,5%
ARGENTINA	1,7	3,0%
REP.POP. DE CHINA	571,2	2,9%
VENEZUELA	0,7	2,0%
BRASIL	41,0	1,8%
ITALIA	0,5	1,4%
REP. DE KOREA	40,9	0,9%
ALEMANIA	46,2	0,8%
FRANCIA	3,3	0,6%
ESPAÑA	12,0	0,4%
JAPON	1,1	0,0%
2. TITULOS DE DEUDA	1.000,0	5,4%
3. FMI (Asignaciones)1/	220,0	0,1%
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 2/	46,2	(-)
TOTALES	7.267,7	2,7%

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Corresponde a depósitos de organismos internacionales como el BIRF, BID, IDA, FONPLATA, FMI, MIGA, que mantienen en el BCB para objetivos de carácter financiero, de cooperación técnica, pequeños proyectos y requerimientos administrativos. También incluye asignaciones de SUCRE y Pesos Andinos (FLAR).

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

Por tipo de tasa interés el 45,8% del saldo adeudado fue pactado a tasa fija, el 53,5% a tasas variables y el 0,8% se encuentra exento de interés.

Cuadro 10

**ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA
DE MEDIANO Y LARGO PLAZO - POR TIPO DE TASA INTERÉS
(En millones de USD)**

TIPO TASA DE INTERÉS	SALDO AL 31/12/2016	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
EXENTO DE TASA	56.0	0.8%
FIJA	3,326.4	45.8%
VARIABLE	3,885.3	53.5%
TOTALES	7,267.7	100%

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

3.4. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR SECTOR ECONÓMICO.

Desde el punto de vista del destino de la deuda externa, los sectores más importantes son el de infraestructura vial con un saldo adeudado de USD 3.464,6 millones, multisectorial con USD 745,0 millones, saneamiento básico con USD 546,9 millones, fortalecimiento institucional con USD 370,7 millones, agropecuario con USD 292,6 millones, energía con USD 290,4 millones y comunicaciones con USD 207,9 millones.

Cuadro 11

**ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
POR SECTOR ECONÓMICO
(En millones de USD)**

SECTOR ECONÓMICO	SALDO AL 31/12/2016	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
INFRAESTRUCTURA VIAL	3,464.6	47.7%
MULTISECTORIAL	745.0	10.3%
SANEAMIENTO BÁSICO	546.9	7.5%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	370.7	5.1%
AGROPECUARIO	292.6	4.0%
ENERGÍA	290.4	4.0%
COMUNICACIONES	207.9	2.9%
SALUD	89.9	1.2%
HIDROCARBUROS	76.1	1.0%
EDUCACION	48.7	0.7%
OTROS	1,135.0	15.6%
TOTALES	7,267.7	100%

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

3.5. ESTRUCTURA DE LA DEUDA EXTERNA POR MONEDAS.

El saldo de la deuda externa por moneda al 31 de diciembre de 2016 se encuentra compuesto predominantemente por el dólar estadounidense con 86,8%, luego el euro con 5,3%, el yuan renmimbi con 5,1%, el yen japonés con el 1,2% y la libra esterlina con 1,1%.

Cuadro 12

COMPOSICIÓN SALDO DE LA DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR MONEDAS

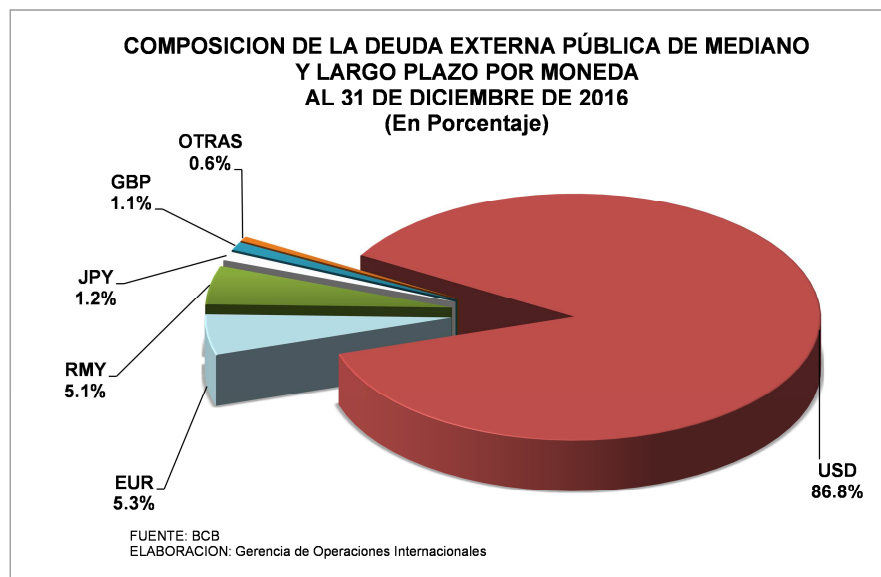
MONEDA	SALDO EN MILLONES DE MONEDA ORIGEN AL 31/12/2016	SALDO EN MILLONES DE USD AL 31/12/2016	TIPO DE CAMBIO EN UNIDADES POR DÓLAR	(%)
USD	6.307,9	6.307,9	1,00000	86,8%
EUR	367,7	385,2	0,95447	5,3%
RMY	2.570,3	369,5	6,95590	5,1%
JPY	9.753,6	83,8	116,46	1,2%
GBP	63,4	77,6	0,81746	1,1%
OTRAS		43,8		0,6%
TOTAL		7.267,7		100%

FUENTE: BCB

Nota: Las monedas USD (Dólar Estadounidense) , EUR (Euro) JPY (Yen Japonés), RMY (Yuan Renminbi) GBP (Libra Esterlina) consideran el saldo de la deuda contratado en DEG.

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

Gráfico 6



4. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

Los desembolsos en la gestión 2016 alcanzaron a USD 1.000,0 millones, de los cuales el 89% se originaron en acreedores multilaterales y el 11,1% en financiamiento bilateral.

Con relación a la gestión 2015, el flujo de desembolsos se redujo ligeramente en USD 20,6 millones, originado por la disminución de los desembolsos del Banco Mundial, contrarrestados por el incremento en la CAF y China principalmente.

Cuadro 13

DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR ACREEDOR (En millones de USD)

ACREEDOR	2015	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL	2016	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL
1. PRESTAMOS	1,020.6	100.0%	1,000.0	100.0%
MULTILATERAL	984.5	96.5%	889.5	89.0%
CAF	288.4	28.3%	368.3	36.8%
BID	334.5	32.8%	354.7	35.5%
BANCO MUNDIAL	270.0	26.5%	67.4	6.7%
FIDA	7.4	0.7%	8.7	0.9%
FONPLATA	43.1	4.2%	57.6	5.8%
OPEP	24.5	2.4%	8.2	0.8%
BEI	16.6	1.6%	24.6	2.5%
BILATERAL	36.0	3.5%	110.5	11.1%
REP.POP.CHINA	20.3	2.0%	98.5	9.9%
BRASIL	0.0	0.0%	0.0	0.0%
ALEMANIA	2.3	0.2%	2.5	0.3%
COREA DEL SUR	13.3	1.3%	8.4	0.8%
FRANCIA	0.1	0.0%	0.0	0.0%
JAPON	0.0	0.0%	1.1	0.1%
2. TITULOS DE DEUDA	0.0	0.0%	0.0	0.0%
3. FMI (Asignaciones)	0.0	0.0%	0.0	0.0%
4. MONEDA Y DEPÓSITOS	0.0	0.0%	0.0	0.0%
TOTALES	1,020.6	100.0%	1,000.0	100.0%

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

4.1. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO.

En lo que se refiere al destino de los desembolsos por sector económico, entre los más importantes tenemos al sector infraestructura vial con USD 488,2 millones, donde sobresale el Proyecto Carretera Rurrenabaque - Riberalta con USD 98,5 millones y el Proyecto Construcción de la Carretera Villa Granados - Puente Taperas - La Palizada con USD 42,2 millones.

El sector de saneamiento básico recibió desembolsos por USD 128,7 millones resaltando el Programa de Reformas de los Sectores de Agua, Saneamiento y Recursos Hídricos en Bolivia (Programa de Apoyo a Reforma de Política) con USD 90,0 millones.

En la clasificación Multisectorial los desembolsos alcanzaron a USD 102,4 millones destacándose el Programa de Agua y Riego para Bolivia con USD 31,9 millones y el Proyecto Carreteras Nacionales e Infraestructura Aeroportuaria con USD 23,2 millones.

Cuadro 14

DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
POR SECTOR ECONÓMICO
(En millones de USD)

SECTOR ECONÓMICO	DESEMBOLSOS AL 31/12/2016	PARTICIPACION SOBRE SALDO
INFRAESTRUCTURA VIAL	488.2	48.8%
SANEAMIENTO BÁSICO	128.7	12.9%
MULTISECTORIAL	102.4	10.2%
AGROPECUARIO	39.5	4.0%
ENERGÍA	32.9	3.3%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	28.7	2.9%
EDUCACIÓN	14.8	1.5%
SALUD	8.4	0.8%
TURISMO	6.2	0.6%
OTROS	150.4	15.0%
TOTALES	1,000.0	100%

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

A continuación se detallan, dentro de los sectores más representativos, aquellos proyectos beneficiados con importantes flujos de recursos.

Cuadro 15

DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO Y PROYECTO DE DESTINO (En millones de USD)

SECTOR ECONOMICO	DESEMBOLSOS 2016
INFRAESTRUCTURA VIAL	488.2
Proyecto Carretera Rurrenabaque - Riberalta	98.5
Proyecto Construcción de la Carretera Villa Granados - Puente Taperas - La Palizada	42.2
Programa Sectorial de Transporte	35.3
Proyecto de Construcción de la Carretera Uyuni - Tupiza	24.6
Proyecto Carretera Porvenir - Puerto Rico	23.9
Programa de Infraestructura Vial de Apoyo al Desarrollo y Gestión de la Red Vial Fundamental I	23.5
Proyecto Construcción de la Carretera Doble Vía Santa Cruz - Warnes (Lado Este)	19.4
Proyecto Carretera Monteagudo - Muyupampa - Ipati	18.8
Proyecto Construcción de la Carretera Chacapuco-Ravelo	18.5
Proyecto de Construcción Carretera Río Uruguaito - Santa Rosa de la Roca - San ignacio de Velasco	16.5
Programa de Conservación Vial - Rehabilitación por Grados de Intervención del tramo Vial San Ramón - San Javier - Concepción - Río Uruguaito	16.3
Programa Infraestructura Rural para Santa Cruz en Bolivia	14.6
Proyecto de Rehabilitación y Reconstrucción de la Carretera F07 Tramo Epizana - Comarapa y construcción del Puente El Torno - Espejos	12.8
Proyecto Construcción de la Doble Vía Montero - Cristal Mayu, Tramo II: Puente Yapacaní - Puente Ichilo	10.4
Proyecto Carretera Uyuni - Huancarani - Cruce Condo K	9.1
Construcción Tramos Carreteros Tarabuco - Zudañez - Padilla y Monteagudo - Ipatí	9.0
Programa Vial La Y de Integración Fase II	8.9
Proyecto "Construcción del Puente Banegas	8.4
Proyecto Carretera Padilla - El Salto	7.8
Proyecto Construcción Carretera Nazacara-Hito IV, Tramo I Nazacara - San Andrés de Machaca	7.8
Proyecto Construcción de la Carretera Yucumo - San Borja	7.8
Proyecto Construcción de la Carretera Caracollos - Colquiri	7.7
Proyecto Doble Vía Montero - Cristal Mayu, Tramo I Virgarzama - Puente Mariposas	7.4
Proyecto Rehabilitación del Autopista La Paz - El Alto	6.9
Proyecto de Construcción de la carretera Uyuni - Tupiza	6.6
Proyecto Construcción de la Doble Vía Ruta F-04 entre Sacaba - Chiñata y Quillacollo - Saticollo	6.3
Otros	19.4
SANEAMIENTO BASICO	128.7
Programa de Reformas de los Sectores de Agua, Saneamiento y Recursos Hídricos en Bolivia, Segunda Operación (Programa de Apoyo a Reforma de Política)	90.0
Programa de Agua, Saneamiento, Residuos Sólidos y Drenaje Pluvial – PROASRED	11.1
Programa de Agua Potable y Alcantarillado Periurbano Fase II	10.0
Programa de Agua Potable y Saneamiento para Pequeñas Localidades y Comunidades Rurales en Bolivia	5.1
Programa Más Inversión para el Agua (MIAGUA) - Fase IV	4.1
Programa para la Implementación de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos en Bolivia	4.0
Otros	4.4

**DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO Y
PROYECTO DE DESTINO
(En millones de USD)**

SECTOR ECONOMICO	DESEMBOLSOS 2016
MULTISECTORIAL	102.4
Programa de Agua y Riego para Bolivia	31.9
Proyecto Carreteras Nacionales e Infraestructura Aeroportuaria	23.2
Proyecto de Alianzas Rurales II	14.4
Programa de Desarrollo Infantil Temprano Crecer Bien para Vivir Bien	9.0
Proyecto de Innovación y Servicios Agrícolas	8.3
Proyecto de Infraestructura Urbana	6.6
Otros	9.0
AGROPECUARIO	39.5
Programa Más Inversión para Riego – Mi Riego	14.6
Programa Nacional de Riego con Enfoque de Cuenca II	14.1
Programa de Inclusión Económica para Familias y Comunidades Rurales (ACCESOS)	9.3
Otros	1.5
ENERGIA	32.9
Proyecto Hidroeléctrico de Energía Renovable Misicuni	15.0
Proyecto Hidroeléctrico San José	9.3
Programa de Electrificación Rural	6.5
Otros	2.2
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	28.7
Programa de Mejora de la Gestión Municipal	17.6
Proyecto Financiamiento Adicional para el Fortalecimiento de la Capacidad Estadística y la Base de Información para la Planificación Basada en Evidencia	10.3
Otros	0.8
EDUCACION	14.8
Programa Apoyo a la Educación Secundaria Comunitaria Productiva	14.0
Otros	0.8
SALUD	8.4
Fortalecimiento de las Redes Integrales de Salud en el Departamento de Potosí	6.7
Programa Mejoramiento del Acceso a Servicios Hospitalarios en Bolivia	1.6
Otros	0.1
TURISMO	6.2
Programa Nacional de Turismo Comunitario	6.2
OTROS SECTORES	150.4
Programa de Reformas de Políticas en el Sector de Gestión de Riesgo de Desastres	100.0
Programa de Apoyo a la Planificación y Gestión de la Inversión Pública	35.0
Programa de Infraestructura Aeroportuaria - Etapa I	8.1
Construcción de Obras de Protección contra Inundaciones en Cuencas del Departamento de Santa Cruz	3.8
Otros	3.5
Total general	1,000.0

4.2. DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA POR EJECUTOR.

Durante la gestión 2016 los ejecutores que recibieron los mayores flujos de desembolsos fueron la ABC por USD 451,7 millones, el Ministerio de Medio Ambiente y Agua por USD 147,0 millones, el Ministerio de Planificación del Desarrollo por USD 138,7 millones, ENDE por USD 27,2 millones y el Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras por USD 23,4 millones.

Cuadro 16

DESEMBOLSOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
POR EJECUTOR
GESTIÓN 2016
(En millones de USD)

EJECUTOR	DESEMBOLSOS	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
ABC	451.7	45.2%
MMAyA	147.0	14.7%
MPD	138.7	13.9%
ENDE	27.2	2.7%
MDRyT	23.4	2.3%
MOPSV	17.6	1.8%
GAD SANTA CRUZ	16.3	1.6%
INE	10.5	1.1%
INIAF	8.3	0.8%
VICEM. DE TRANSPORTES	8.1	0.8%
VICEM. DE TURISMO	6.2	0.6%
GAM EL ALTO	5.6	0.6%
VICEM. DE ELECTR. Y ENERGÍAS ALT.	5.6	0.6%
OTROS	133.8	13.4%
TOTALES	1,000.0	100.0%

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

4.3. EVOLUCIÓN DE LOS DESEMBOLSOS DE LA DEUDA PÚBLICA.

Durante el periodo 2007 – 2016 los acreedores multilaterales con mayor flujo de desembolsos fueron la CAF, el BID y el Banco Mundial. En todo este período, los desembolsos de los acreedores bilaterales se mantuvieron en niveles sustancialmente menores al de los primeros.

Cuadro 17

DESEMBOLSOS DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO PERIODO 2007-2016

(En millones de USD)

ACREEDOR	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. PRESTAMOS										
MULTILATERAL	221.6	249.7	295.6	442.5	485.9	573.9	581.5	658.7	984.5	889.6
CAF	145.8	172.5	139.9	229.9	241.2	303.6	240.6	276.4	288.4	368.3
BID	46.0	43.0	108.2	158.6	176.9	203.2	267.6	304.8	334.5	354.7
BANCO MUNDIAL	15.8	24.9	33.8	46.2	45.1	51.1	59.8	39.9	270.0	67.4
OTROS	14.1	9.2	13.7	7.8	22.8	16.1	13.5	37.5	91.6	99.2
BILATERAL	99.8	162.6	96.9	105.9	291.8	61.1	161.3	100.1	36.0	110.5
REP.POP.CHINA	35.7	4.7	0.0	0.0	84.4	118.4	160.2	86.1	20.3	98.5
R.B.VENEZUELA	51.1	145.3	87.0	96.3	116.4	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0
BRASIL	5.8	0.0	0.0	6.3	89.7	-66.4	0.0	5.4	0.0	0.0
ALEMANIA	0.0	7.4	0.9	0.6	0.8	0.6	0.9	1.1	2.3	2.5
FRANCIA	0.4	0.5	0.0	2.7	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.0
ITALIA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OTROS	6.8	4.7	9.0	0.0	0.0	0.7	0.0	7.2	13.3	9.5
2. TITULOS DE DEUDA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	500.0	500.0	0.0	0.0	0.0
3. MONEDA Y DEPÓSITOS 1/	0.0	0.0	0.0	30.2	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TOTALES	321.5	412.3	392.5	578.6	780.4	1,135.1	1,242.9	758.7	1,020.6	1,000.0

1/ Los datos registrados en 2010 y 2011 corresponden a un ajuste por diferencia en saldos y no así a un desembolso efectivo

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

5. SERVICIO DE DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

El servicio de la deuda externa en la gestión 2016 alcanzó un total de USD 471,9 millones, correspondiendo a amortizaciones de capital USD 287,1 millones; intereses y comisiones USD 184,8 millones; este importe es inferior en USD 62,3 millones con relación a los pagos efectuados en el 2015, en razón que en dicha gestión se efectuó una compensación de deudas con Venezuela.

Del total del servicio de la deuda externa pagado el 2016, el 48,2% se destinó a la CAF, el 16,1% al BID, el 11,5% a los bonos soberanos y el 9% a China, entre los más importantes.

5.1. EVOLUCIÓN DEL SERVICIO DE DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

En el período 2007 – 2016 los acreedores que recibieron el mayor flujo de recursos por servicio de la deuda fueron la CAF, el BID y Venezuela.

Cuadro 18

SERVICIO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR ACREEDOR (En millones de USD)

ACREEDOR	2015				2016			
	AMORT.	INT.yCOM	TOTAL	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL	AMORT.	INT.yCOM	TOTAL	PARTICIPACIÓN SOBRE TOTAL
1. PRESTAMOS	373.7	98.5	472.2	88.4%	279.4	130.6	410.0	86.9%
MULTILATERAL	203.9	78.9	282.7	52.9%	231.2	112.7	343.9	72.9%
CAF	159.8	34.9	194.7	36.5%	181.0	46.4	227.4	48.2%
BID	21.4	35.3	56.6	10.6%	25.6	50.4	75.9	16.1%
BANCO MUNDIAL	10.5	4.1	14.6	2.7%	10.8	9.6	20.4	4.3%
FIDA	1.6	0.4	2.0	0.4%	1.6	0.4	2.0	0.4%
FND	0.9	0.2	1.1	0.2%	1.1	0.3	1.4	0.3%
FONPLATA	6.2	2.5	8.8	1.6%	7.1	3.3	10.4	2.2%
OPEP	3.4	1.2	4.7	0.9%	4.1	1.8	5.9	1.3%
BEI	0.0	0.2	0.2	0.0%	0.0	0.5	0.5	0.1%
BILATERAL	169.8	19.6	189.4	35.5%	48.2	17.9	66.1	14.0%
REP.POP.CHINA	24.5	14.7	39.2	7.3%	27.1	15.2	42.3	9.0%
R.B.VENEZUELA	124.5	2.3	126.8	23.7%	0.1	0.0	0.1	0.0%
BRASIL	14.9	1.4	16.3	3.1%	14.9	1.1	16.1	3.4%
ALEMANIA	1.5	0.5	2.0	0.4%	1.7	0.4	2.1	0.4%
COREA DEL SUR	1.0	0.4	1.5	0.3%	1.1	0.4	1.5	0.3%
ESPAÑA	0.6	0.1	0.6	0.1%	1.0	0.0	1.0	0.2%
FRANCIA	0.8	0.0	0.9	0.2%	0.6	0.5	1.2	0.3%
ARGENTINA	1.0	0.1	1.2	0.2%	0.9	0.1	0.9	0.2%
ITALIA	0.9	0.0	1.0	0.2%	0.9	0.0	0.9	0.2%
JAPON	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0	0.0	0.0	0.0%
2. TITULOS DE DEUDA	0.0	54.1	54.1	10.1%	0.0	54.1	54.1	11.5%
3. FMI (Asignaciones) 1/ 2/	0.0	0.1	0.1	0.0%	0.0	0.1	0.1	0.0%
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 3/	7.8	0.0	7.8	1.5%	7.7	0.0	7.7	1.6%
TOTALES	381.5	152.7	534.2	100.0%	287.1	184.8	471.9	100.0%

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Cabe aclarar que desde el 2009 los intereses que paga Bolivia por Asignaciones DEG al FMI es menor a los intereses que recibe el país por Tenencias DEG.

3/ La información por amortización de moneda y depósitos, no corresponde a pagos en efectivo sino a un ajuste por diferencia de saldos.

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

Cuadro 19

SERVICIO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
PERIODO 2007-2016
(En millones de USD)

ACREEDOR	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. PRESTAMOS										
FMI	15.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
MULTILATERAL	281.0	229.3	179.4	182.4	190.9	208.2	221.9	241.8	282.7	343.8
CAF	206.6	151.2	105.5	105.8	117.9	139.2	153.1	163.4	194.7	227.4
BID	61.6	64.1	59.3	59.2	54.2	46.9	44.4	49.4	56.6	75.9
BANCO MUNDIAL	2.2	2.8	3.7	4.5	5.5	6.8	9.1	13.4	14.6	20.3
FONPLATA	5.4	5.4	5.4	6.9	7.4	9.6	9.0	8.2	8.8	10.4
OPEP	1.7	1.9	2.0	2.0	2.5	2.3	2.8	3.9	4.7	5.9
FIDA	2.7	2.8	2.6	2.8	2.3	2.2	2.2	2.2	2.0	2.0
FND	0.8	1.0	0.9	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	1.1	1.4
OTROS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
BILATERAL	32.2	31.4	43.3	119.5	41.0	297.5	39.4	71.2	189.5	66.1
REP.POP.CHINA	2.8	2.1	1.6	1.6	5.1	7.6	10.9	15.4	39.2	42.3
BRASIL	22.0	19.8	17.9	14.9	18.1	15.0	14.6	16.4	16.3	16.1
ALEMANIA	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	1.0	1.2	2.0	2.1
COREA DEL SUR	0.3	0.4	0.4	0.5	1.0	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5
FRANCIA	2.4	2.2	1.9	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	0.9	1.2
ESPAÑA	3.5	4.1	2.1	2.5	0.1	0.7	0.7	0.7	0.6	1.0
ARGENTINA	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	1.1	1.0	1.0	1.2	0.9
ITALIA	0.7	1.4	1.3	1.2	1.3	1.1	1.2	1.2	1.0	0.9
R.B.VENEZUELA	0.1	1.0	17.6	96.8	12.5	268.5	7.1	32.4	126.8	0.1
OTROS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
PRIVADO	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2. TITULOS DE DEUDA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.4	54.1	54.1	54.1
3. FMI (Asignaciones) 1/ 2/	0.0	0.0	0.0	0.7	1.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 3/	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.8	7.3	7.5	7.8	7.8
TOTALES	328.3	260.7	222.8	302.6	233.0	523.8	293.2	374.8	534.3	472.0

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Cabe aclarar que desde el 2009 los intereses que paga Bolivia por Asignaciones DEG al FMI es menor a los intereses que recibe el país por Tenencias DEG.

3/ La información por amortización de moneda y depósitos, no corresponde a pagos en efectivo sino a un ajuste por diferencia de saldos.

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

6. TRANSFERENCIAS NETAS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

Las transferencias netas miden el flujo neto de recursos que recibe un país por endeudamiento externo, resultado de la diferencia entre los ingresos por desembolsos y el pago del servicio de deuda externa (capital e intereses).

Para la gestión 2016 las transferencias netas fueron positivas en USD 528 millones, destacándose las transferencias positivas del BID por USD 278,8 millones y China con USD 56,2 millones.

En los últimos nueve años, el país recibió transferencias netas positivas.

Cuadro 20

EVOLUCIÓN DE LAS TRANSFERENCIAS NETAS
DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO PERIODO 2007-2016
(En millones de USD)

ACREEDOR	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. PRESTAMOS	-6.9	153.4	169.7	246.5	545.8	129.4	481.5	445.7	548.4	590.1
FMI	-15.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
MULTILATERAL	-59.3	22.2	116.2	260.1	295.0	365.8	359.6	416.9	701.8	545.7
CAF	-60.8	22.2	34.5	124.1	123.3	164.4	223.1	113.1	93.7	141.0
BID	-15.6	23.1	48.8	99.3	122.7	156.3	50.8	255.5	277.9	278.8
BANCO MUNDIAL	13.6	-21.1	30.1	41.7	39.6	44.2	87.5	26.5	255.4	47.1
OTROS	3.4	-2.0	2.8	-5.0	9.4	0.8	-1.8	21.8	74.8	78.9
BILATERAL	67.7	131.2	53.6	-13.7	250.8	-236.4	122.0	28.9	-153.4	44.4
R.B.VENEZUELA	51.1	144.2	69.4	-0.5	103.9	-260.8	-7.1	-32.4	-126.8	-0.1
ALEMANIA	-0.4	7.0	0.3	0.2	0.4	-0.1	-0.1	-0.1	0.3	0.4
BRASIL	-16.2	-19.8	-17.9	-8.6	71.6	-81.4	-14.6	-11.0	-16.3	-16.1
ESPAÑA	-3.5	-4.1	-2.1	-2.5	-0.1	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	-1.0
REP.POP.CHINA	32.9	2.6	-1.6	-1.6	79.3	110.9	149.3	70.7	-18.9	56.2
OTROS	3.8	1.3	5.4	-0.6	-4.3	-4.3	-4.9	2.4	9.0	4.9
PRIVADO	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2. TITULOS DE DEUDA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	500.0	475.6	-54.1	-54.1	-54.1
3. FMI (Asignaciones)1/ 2/	0.0	0.0	0.0	-0.7	-1.1	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 3/	0.0	0.0	0.0	30.2	2.7	-17.8	-7.3	-7.5	-7.8	-7.8
TOTALES	-6.9	153.4	169.7	276.0	547.4	611.3	949.6	383.9	486.3	528.1

1/ Corresponde a asignaciones DEG otorgadas por el FMI de manera precautoria en 2009 a los 186 países miembros, recursos que a la fecha Bolivia no utilizó. De acuerdo al VI Manual de Balanza de Pagos, las asignaciones DEG se registran como un pasivo del país miembro.

2/ Cabe aclarar que desde el 2009 los intereses que paga Bolivia por Asignaciones DEG al FMI es menor a los intereses que recibe el país por Tenencias DEG.

3/ La información por amortización de moneda y depósitos, no corresponde a pagos en efectivo sino a un ajuste por diferencia de FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

7. CRÉDITOS CONTRATADOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA.

En la gestión 2016 se suscribieron 24 créditos externos por un total de USD 2.301,4 millones. Con el BID se contrató USD 781,3 millones, con China USD 627,5 millones, con la CAF USD 490,5 millones, el Banco Mundial USD 224.5 millones, FONPLATA con USD 110.0 millones y Francia por USD 67,6 millones.

Con relación a la gestión 2015, las contrataciones con acreedores externos se incrementaron en USD 773,8 millones explicados principalmente por los préstamos contratados con el BID, la CAF, China y FONPLATA.

Cuadro 21

MONTOS CONTRATADOS
POR ACREEDOR
(En millones de dólares)

ACREEDOR	CONTRATADO 2016
MULTILATERAL	1,606.3
BID	781.3
CAF	490.5
BANCO MUNDIAL	224.5
FONPLATA	110.0
BILATERAL	695.2
CHINA POPULAR	627.5
FRANCIA	67.6
TOTAL	2,301.4

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

7.1. ESTRUCTURA DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR TASA DE INTERÉS.

Los créditos contratados durante la gestión 2016 tienen una tasa de interés promedio ponderada de 2,1% y un plazo promedio de 23 años con el siguiente desglose por acreedor:

Cuadro 22

TASAS DE INTERÉS PROMEDIO PONDERADAS CRÉDITOS CONTRATADOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO POR ACREEDOR	
ACREEDOR	TASA DE INTERÉS PROMEDIO PONDERADO 2016
MULTILATERAL	2.4%
FONPLATA	3.5%
CAF	3.1%
BM	2.4%
BID	1.8%
BILATERAL	1.4%
FRANCIA	0.3%
REP.POP.CHINA	1.5%
TOTAL	2.1%

FUENTE: BCB
ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

Durante la gestión 2016 el 38,1% de los préstamos contratados fueron pactados a tasa de interés fija y el 61,9% a tasa de interés variable.

Cuadro 23

ESTRUCTURA MONTOS CONTRATADOS POR TIPO DE TASA (En millones de USD)		
TIPO TASA DE INTERÉS	CONTRATADO 2016	PARTICIPACIÓN SOBRE CONTRATADO
FIJA	875.8	38.1%
MULTILATERAL	180.6	7.8%
BILATERAL	695.2	30.2%
VARIABLE	1,425.6	61.9%
MULTILATERAL	1,425.6	61.9%
TOTALES	2,301.4	100%

FUENTE: BCB
ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

El 20,6% de los préstamos contratados a tasa fija provienen de acreedores multilaterales (BID, IDA) y el 79,4% de acreedores bilaterales (China Popular y Francia). En el caso de los préstamos contratados a tasa variable el 100% proviene de acreedores multilaterales (BID, CAF, BIRF y FONPLATA).

7.2. ESTRUCTURA DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR SECTOR ECONÓMICO.

Los recursos contratados el 2016 se orientarán a los sectores de infraestructura vial (USD 1.187,8 millones), saneamiento básico (USD 329,3 millones), fortalecimiento institucional (USD 284,5), agropecuario (USD 183,4 millones) y energía (USD 67,6 millones) entre los más importantes.

Cuadro 24

ESTRUCTURA MONTOS CONTRATADOS POR SECTOR ECONÓMICO (En millones de USD)

SECTOR ECONÓMICO	CONTRATADO 2016	PARTICIPACIÓN SOBRE SALDO
INFRAESTRUCTURA VIAL	1,187.8	51.6%
SANEAMIENTO BASICO	329.3	14.3%
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	284.5	12.4%
AGROPECUARIO	183.4	8.0%
ENERGIA	67.6	2.9%
TURISMO	18.5	0.8%
MULTISECTORIAL	10.0	0.4%
OTROS	220.3	9.6%
TOTALES	2,301.4	100.0%

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

A continuación se detallan los 24 créditos contratados en la gestión 2016 desglosado por sectores:

Cuadro 25

Nº	SECTOR ECONÓMICO / PROYECTO	ACREEDOR	REF. ACREEDOR	CONTRATADO 2016 Millones de USD
INFRAESTRUCTURA VIAL				1,187.8
1	Proyecto Construcción Tramo Central Doble Vía El Sillar	CHINA POPULAR	PBC 2016 (38) 426	362.2
2	Proyecto Carretera El Espino - Charagua - Boyuibe	CHINA POPULAR	PBC 2016 (22) 410	215.1
3	Programa de Infraestructura Vial de Apoyo al Desarrollo y Gestión de la Red Vial Fundamental II	BID	3540/BL-BO	178.6
4	Proyecto Construcción de la Carretera San Borja – San Ignacio de Moxos	CAF	CFA009277	172.0
5	Proyecto Construcción de la Doble Vía Caracollo-Colomi: Tramo 2B Confital - Bombeo	CAF	CFA009545	88.0
6	Proyecto Pavimentación de la Carretera Km 25 Tarata - Anzaldo - Río Caine	CAF	CFA009660	72.0
7	Proyecto "Doble Vía Montero - Cristal Mayu. Tramo: Puente SN 4 - Villa Tunari"	FONPLATA	BOL-27/2016	50.0
8	Proyecto Doble Vía Montero - Cristal Mayu. Tramo: Puente Chimoré - km 15 (Villa Tunari)	FONPLATA	BOL-26/2015	50.0
SANEAMIENTO BASICO				329.3
9	Programa de Reformas de los Sectores de Agua, Saneamiento y Recursos Hídricos en Bolivia, Segunda	BID	3667/BL-BO	90.0
10	Programa Más Inversión para el Agua (MIAGUA) - Fase IV	CAF	CFA009344	70.0
11	Programa Multipropósito de Agua Potable y Riego para los Municipios de Batallas, Pucarani y El Alto	BID	3599/BL-BO	62.0
12	Programa de Saneamiento del Lago Titicaca	BID	3730/BL-BO - 3731/OC-BO	77.3
13	Programa de Drenaje Pluvial para las Ciudades de La Paz y El Alto III	BID	3812/BL-BO	30.0
FORTEALECIMIENTO INSTITUCIONAL				284.5
14	Proyecto de Desarrollo de Capacidades en el Sector Vial	BIRF	8552-BO	166.0
15	Programa de Saneamiento y Titulación de Tierras Rurales	BID	3722/BL-BO	60.0
16	Proyecto de Desarrollo de Capacidades en el Sector Vial	IDA	5744 - 5745-BO	58.5
AGROPECUARIO				183.4
17	Programa Nacional de Riego con Enfoque de Cuenca III (PRONAREC - III)	BID	3699/BL-BO	158.4
18	Programa de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria II	BID	3797/BL-BO	25.0
ENERGIA				67.6
19	Proyecto Construcción de la Planta Solar Fotovoltaica Oruro (50MW)	AFD	CBO-1006-01-F	67.6
MULTISECTORIAL				10.0
20	Programa Cosechando Agua - Sembrando Luz	FONPLATA	BOL 28/2016	10.0
TURISMO				18.5
21	Programa de Dinamización Turística del Destino Salar de Uyuni y Lagunas de Colores	CAF	CFA009609	18.5
OTROS				220.3
22	Programa de Gestión de Riesgos de Desastres II (Programa de Apoyo a Reforma de Política)	BID	3666/BL-BO	100.0
23	Programa de Apoyo a la Planificación y Gestión de la Inversión Pública	CAF	CFA009646	70.0
24	Proyecto Sistema de Comando y Control para Seguridad Ciudadana	CHINA POPULAR	GCL 2016 (29) 599	50.3
Total general				2,301.4

7.3. EVOLUCIÓN DE LOS CRÉDITOS CONTRATADOS POR ACREEDOR.

En el periodo 2007–2016, los acreedores con los que se contrajo más créditos fueron la CAF, el BID y el Banco Mundial. Con acreedores bilaterales destacaron la República de China Popular, Venezuela y Brasil.

Cuadro 26

EVOLUCION DE LOS MONTOS CONTRATADOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA
PERIODO 2007-2016
(En millones de dólares)

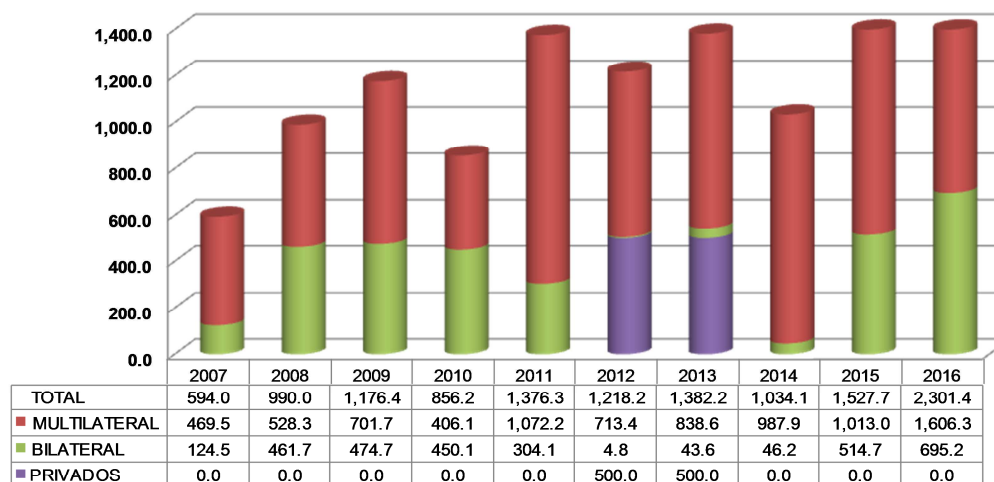
ACREEDOR	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. PRESTAMOS										
MULTILATERAL	469.5	528.3	701.7	406.1	1,072.2	713.4	838.6	987.9	1,013.0	1,606.3
CAF	301.0	336.4	411.6	301.1	434.4	390.9	349.0	453.6	245.3	490.5
BID	130.0	74.3	245.3	95.0	325.8	272.0	413.5	209.0	420.0	781.3
BANCO MUNDIAL	30.9	117.5	29.8	0.0	240.5	50.5	24.0	127.5	254.8	224.5
OTROS	7.7	0.0	15.0	10.0	71.5	0.0	52.1	197.8	92.9	110.0
BILATERAL	124.5	461.7	474.7	450.1	304.1	4.8	43.6	46.2	514.7	695.2
BRASIL	35.0	0.0	332.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
VENEZUELA	39.2	454.7	76.6	60.5	117.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CHINA POPULAR	39.8	0.0	66.1	296.8	181.7	4.8	8.2	8.2	492.4	627.5
ALEMANIA	10.5	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	35.3	13.4	22.3	0.0
COREA	0.0	0.0	0.0	41.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ARGENTINA	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OTROS	0.0	0.0	0.0	51.8	0.0	0.0	0.0	24.6	0.0	67.6
2. TITULOS DE DEUDA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	500.0	500.0	0.0	0.0	0.0
TOTAL	594.0	990.0	1,176.4	856.2	1,376.3	1,218.2	1,382.2	1,034.1	1,527.7	2,301.4

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

Gráfico 7

EVOLUCION DE LOS MONTOS CONTRATADOS DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO PERIODO 2007-2016
(En millones de dólares)



FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

8. SALDO POR DESEMBOLSAR DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO.

Al 31 de diciembre de 2016 el saldo por desembolsar de la deuda externa pública alcanzó a USD 4,588.8 millones, lo que representa un incremento de USD 1,382.3 millones respecto al saldo por desembolsar al 31 de diciembre de 2015.

La CAF, el BID y el Banco Mundial son los acreedores que mayor saldo por desembolsar registran sumando USD 3,017.2 millones. Con acreedores bilaterales se tiene USD 1,265.2 millones por desembolsar, destacando la República Popular de China con un saldo de USD 1,055.3 millones.

Cuadro 27

SALDO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
POR DESEMBOLSAR
(En millones de USD)

ACREEDOR	SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	MONTOS CONTRATADOS	REVERSIONES	VARIACION CAMBIARA	SALDO AL 31/12/2016
MULTILATERAL	2,603.4	889.5	1,606.3	0.5	4.0	3,323.6
CAF	1,204.6	368.3	490.5	0.0	0.0	1,326.7
BID	814.0	354.7	781.3	0.4	-2.3	1,237.9
BANCO MUNDIAL	305.8	67.4	224.5	0.0	-10.3	452.6
FONPLATA	126.3	57.6	110.0	0.0	-0.1	178.7
OPEP	78.6	8.2	0.0	0.2	0.0	70.3
FIDA	22.6	8.7	0.0	0.0	16.7	30.6
BEI	51.5	24.6	0.0	0.0	0.0	26.8
BILATERAL	693.9	110.5	695.2	3.8	-9.7	1,265.2
REP.POP.CHINA	525.9	98.5	627.5	3.8	4.1	1,055.3
ITALIA	45.6	0.0	0.0	0.0	-1.9	43.8
ALEMANIA	81.4	2.5	0.0	0.0	-8.4	70.5
COREA DEL SUR	20.3	8.4	0.0	0.0	0.5	12.5
JAPON	20.7	1.1	0.0	0.0	0.8	20.3
FRANCIA	0.0	0.0	67.6	0.0	-4.8	62.9
TOTALES	3,297.3	1,000.0	2,301.4	4.3	-5.6	4,588.8

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

Al 31 de diciembre de 2016 entre las principales entidades con saldos por desembolsar se tiene a la Administradora Boliviana de Carreteras con un saldo de USD 2.801,9 millones, el Ministerio de Medio Ambiente y Agua con USD 228,5, la Empresa Nacional de Electricidad (ENDE) con 153,5 millones, la Entidad Ejecutora de Medio Ambiente y Agua (EMAGUA) con USD 98,2 millones y el Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras con USD 98,0 millones entre los más representativos.

Cuadro 28

SALDO POR DESEMBOLSAR DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO (En millones de USD)

EJECUTOR	SALDO AL 31/12/2016
ABC	2,801.9
MMAyA	228.5
ENDE	153.5
EMAGUA	98.2
MDRyT	98.0
OTROS	1,208.6
TOTALES	4,588.8

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internac

Datos Preliminares

9. PROYECCIÓN DEL SERVICIO DE DEUDA EXTERNA PARA EL 2017.

El servicio proyectado de la deuda externa para la gestión 2017 asciende a USD 547 millones, de los cuales USD 328,5 millones corresponden a capital y USD 218,5 millones a intereses y comisiones. El servicio total se incrementaría en USD 75,1 millones con relación a la gestión 2016.

Cuadro 29

SERVICIO DE LA DEUDA EXTERNA PÚBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO EFECTIVO 2016 Y PROYECTADO 2017 (En millones de dólares)

ACREEDOR	2016			2017		
	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
1. PRESTAMOS						
MULTILATERAL	231,2	112,7	343,9	268,7	145,1	413,9
CAF	181,0	46,4	227,4	202,2	66,7	268,9
BID	25,6	50,4	75,9	33,5	60,9	94,4
BANCO MUNDIAL	10,8	9,6	20,4	13,7	10,4	24,0
FONPLATA	7,1	3,3	10,4	12,5	4,0	16,5
OPEP	4,1	1,8	5,9	3,9	1,8	5,7
FIDA	1,6	0,4	2,0	1,8	0,4	2,2
FND	1,1	0,3	1,4	1,2	0,2	1,4
BEI	0,0	0,5	0,5	0,0	0,6	0,6
BILATERAL	48,2	17,9	66,1	58,5	17,7	76,3
REP.POP.CHINA	27,1	15,2	42,3	38,1	16,0	54,1
BRASIL	14,9	1,1	16,1	14,9	0,7	15,6
ALEMANIA	1,7	0,4	2,1	1,9	0,5	2,4
COREA DEL SUR	1,1	0,4	1,5	0,6	0,4	1,0
ESPAÑA	1,0	0,0	1,0	1,0	0,0	1,1
ARGENTINA	0,9	0,1	0,9	0,9	0,0	0,9
FRANCIA	0,6	0,5	1,2	0,5	0,0	0,6
ITALIA	0,9	0,0	0,9	0,5	0,0	0,5
R.B.VENEZUELA	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
2. TITULOS DE DEUDA	0,0	54,1	54,1	0,0	54,1	54,1
3. FMI (Asignaciones) 1/	0,0	0,1	0,1	0,0	1,5	1,5
4. MONEDA Y DEPÓSITOS 2/	7,7	0,0	7,7	1,2	0,0	1,2
TOTAL	287,1	184,8	471,9	328,5	218,5	547,0

1/ Cabe aclarar que desde el 2009 los intereses que paga Bolivia por Asignaciones DEG al FMI es menor a los intereses que recibe el país por Tenencias DEG.

2/ La información por amortización de moneda y depósitos, no corresponde a pagos en efectivo sino a un ajuste por diferencia de saldos.

FUENTE: BCB

ELABORACION: Gerencia de Operaciones Internacionales

ABREVIATURAS

ABC	Administradora Boliviana de Carreteras
BEI	Banco Europeo de Inversiones
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BIRF	Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
CAF	Corporación Andina de Fomento
ENDE	Empresa Nacional de Electricidad
FIDA	Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
FND	Fondo Nórdico para el Desarrollo
FNDR	Fondo Nacional de Desarrollo Regional
FONDESIF	Fondo de Desarrollo del Sistema Financiero
FONPLATA	Fondo Financiero para el Desarrollo de la Cuenca del Plata
FPS	Fondo Nacional de Inversión Productiva y Social
GAM EL ALTO	Gobierno Autónomo Municipal de El Alto
GAM LA PAZ	Gobierno Autónomo Municipal de La Paz
GAM SANTA CRUZ	Gobierno Autónomo Municipal de Santa Cruz
GAM TARIJA	Gobierno Autónomo Municipal de Tarija
GAD CHUQUISACA	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca
GAD COCHABAMBA	Gobierno Autónomo Departamental de Cochabamba
GAD LA PAZ	Gobierno Autónomo Departamental de La Paz
GAD SANTA CRUZ	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz
ICO ESPAÑA	Instituto de Crédito Oficial - España
IDA	Asociación Internacional de Fomento
MIN-DEFENSA	Ministerio de Defensa
MDRyT	Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras
MMAyA	Ministerio de Medio Ambiente y Agua
MEFP	Ministerio de Economía y Finanzas Públicas
OPEP	Organización Países Exportadores de Petróleo
KFW - Alemania	Kreditanstalt für Wiederaufbau - Alemania
PROEX Brasil	Programa de Financiamiento a las Exportaciones - Brasil
SAGUAPAC	Cooperativa de Servicios Públicos Santa Cruz Ltda.
SAMAPA	Servicio Autónomo Municipal de Agua Potable y Alcantarillado – La Paz
SEMAPA	Servicio Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Cochabamba
UABJB	Universidad Autónoma del Beni “José Ballivián”
UAJMS	Universidad Autónoma Juan Misael Saracho
UAP	Universidad Amazónica de Pando
UATF	Universidad Autónoma Tomás Frías
UMSFX	Universidad Mayor San Francisco Xavier
USD	Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica
YPFB	Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos
YPFB TRANSPORTE	YPFB Transporte S.A.



**ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
BANCO CENTRAL DE BOLIVIA							0	0	0	0	0	219,950,312	0
<i>FONDO MONETARIO INTERNACIONAL (*)</i>							<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>219,950,312</i>	<i>0</i>
BANCO DE DESARROLLO PRODUCTIVO							35,879,113	0	898,455	0	-516,532	34,464,126	697,058
<i>BID</i>							<i>24,948,147</i>	<i>0</i>	<i>508,001</i>	<i>0</i>	<i>-83,628</i>	<i>24,356,518</i>	<i>616,743</i>
APOYO A LA PEQ.Y MICROEMPRESA.	1020-SF-BO	USD	16,500,000	40	2.00%	MUL	3,365,647	0	149,251	0	-83,628	3,132,768	67,937
FONDO APOYO EMPR.: FAMYPE	1739-SF-BO	USD	10,000,000	40	2.00%	MUL	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	100,029
IMPLEMENT.SIS.NAC.FINANCIAMIEN	1937/BL-BO	USD	8,610,000	30	BID FU	MUL	7,892,500	0	358,750	0	0	7,533,750	439,550
IMPLEMENT.SIS.NAC.FINANCIAMIEN	1937/BL-BO	USD	3,690,000	40	0.25%	MUL	3,690,000	0	0	0	0	3,690,000	9,227
<i>KFW ALEMANIA</i>							<i>10,930,966</i>	<i>0</i>	<i>390,454</i>	<i>0</i>	<i>-432,904</i>	<i>10,107,608</i>	<i>80,315</i>
FIN. A LA MICRO PEQ. EMP. II	KFW 9965666	EUR	5,112,919	40	0.75%	MUL	4,842,272	0	183,219	0	-191,470	4,467,583	35,560
PROG. DES. SIST. FINANCIERO	KFW 200165621	EUR	5,863,235	40	0.75%	MUL	6,088,694	0	207,235	0	-241,434	5,640,025	44,755
COATRI LTDA.							413,941	0	12,952	0	-16,447	384,542	3,045
<i>KFW ALEMANIA</i>							<i>413,941</i>	<i>0</i>	<i>12,952</i>	<i>0</i>	<i>-16,447</i>	<i>384,542</i>	<i>3,045</i>
AGUA POTABLE Y ALCANT.TRINIDAD	KFW 9365925	EUR	9,919,063	49	0.75%	BNI	413,941	0	12,952	0	-16,447	384,542	3,045
EMPRESA MISICUNI							3,415,953	0	1,111,825	0	-1,142	2,302,985	156,380
<i>CAF</i>							<i>3,387,849</i>	<i>0</i>	<i>1,111,825</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>2,276,023</i>	<i>156,352</i>
PROG. INV. SECTOR SANE. BAS.	CFA002762	USD	13,155,601	15	LIBOR 6M+ 3.75%	CBB	3,288,900	0	1,096,300	0	0	2,192,600	136,339
PROG.AGUA Y SANEAM.BÁSICO Y AP	CFA003145	USD	139,765	15	LIBOR 6M+ 2.90%	CBB	52,412	0	11,647	0	-0	40,765	1,805
PROG.AGUA, SANEAMIENTO Y DRENA	CFA005544	USD	6,924,293	18	LIBOR 6M+ 1.90%	MUL	46,537	0	3,878	0	-0	42,659	18,208
<i>CASSA DEPOSITI E PRESTITI s.p.a.</i>							<i>28,104</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>-1,142</i>	<i>26,962</i>	<i>28</i>
MISICUNI II	F.ROT/AID 10/001/00	EUR	25,000,000	30	0.10%	CBB	28,104	0	0	0	-1,142	26,962	28
ENDE							188,192,709	25,372,335	2,541,540	0	-0	211,023,504	5,397,798
<i>BID</i>							<i>171,463,762</i>	<i>16,101,484</i>	<i>2,541,540</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>185,023,706</i>	<i>4,693,002</i>
PROY.HIDRO.ENER. RENOV.MISICUN	2238/BL-BO	USD	70,700,000	30	BID FU	CBB	59,209,728	10,500,000	2,541,540	0	-0	67,168,188	2,148,815
PROY.HIDRO.ENER. RENOV.MISICUN	2238/BL-BO	USD	30,300,000	40	0.25%	CBB	25,375,598	4,500,000	0	0	0	29,875,598	65,402
PROGRAMA DE ELECTRIFICA. RURAL	2460/BL-BO	USD	3,600,000	40	0.25%	MUL	3,525,480	70,320	0	0	0	3,595,800	8,598
PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	8,400,000	30	BID FU	MUL	8,226,121	164,079	0	0	-0	8,390,200	305,679
LINEA DE TRANSM.ELECT.CBBA-LPZ	2654/BL-BO	USD	58,500,000	30	BID FU	MUL	56,345,126	650,314	0	0	0	56,995,440	2,117,619
LINEA DE TRANSM.ELECT.CBBA-LA	2654/BL-BO	USD	19,500,000	40	0.25%	MUL	18,781,709	216,771	0	0	0	18,998,480	46,888
<i>CAF</i>							<i>16,728,947</i>	<i>9,270,851</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>25,999,798</i>	<i>704,797</i>
PROY. HIDROELECTRICO SAN JOSÉ	CFA008417	USD	94,889,536	15	LIBOR 6M+ 2.60%	MUL	16,728,947	9,270,851	0	0	-0	25,999,798	704,797
FNDR							11,766,128	0	485,916	0	-17,003	11,263,209	237,381
<i>BID</i>							<i>11,766,128</i>	<i>0</i>	<i>485,916</i>	<i>0</i>	<i>-17,003</i>	<i>11,263,209</i>	<i>237,381</i>
PROGRAMA DE SANEAMIENTO BASICO	987-SF-BO	USD	64,560,000	40	2.00%	MUL	1,875,246	0	90,741	0	-49,496	1,735,008	37,677
DESARROLL LOCAL Y RESP.FISCAL	1075-SF-BO	USD	14,377,580	40	2.00%	MUL	9,890,882	0	395,175	0	32,494	9,528,200	199,704

(*) La asignación de DEGs por el equivalente a USD 219, 950,312 con el FMI se ha incorporado al saldo de la Deuda Externa Pública en aplicación del VI Manual de Balanza de Pagos.



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
GOB.AUT.MUNICIPAL SACABA							728,274	876,175	0	0	0	1,604,450	23,701
<i>BID</i>							728,274	876,175	0	0	0	1,604,450	23,701
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	1,521,363	40	0.25%	CBB	182,069	219,044	0	0	401,112	428	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	507,121	30	BID FU	CBB	546,206	657,132	0	0	1,203,337	23,273	
GOB.AUT.MUNICIPAL EL TORNO							414,630	382,803	0	0	0	797,433	12,404
<i>BID</i>							414,630	382,803	0	0	0	797,433	12,404
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	221,562	40	0.25%	SCZ	103,658	95,701	0	0	199,358	247	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	664,686	30	BID FU	SCZ	310,973	287,102	0	0	598,075	12,157	
GOB.AUT.MUNICIPAL DE VIACHA							0	451,166	0	0	0	451,166	1,958
<i>BID</i>							0	451,166	0	0	0	451,166	1,958
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	261,129	40	0.25%	LPZ	0	112,791	0	0	112,791	0	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	783,388	30	BID FU	LPZ	0	338,374	0	0	338,374	1,958	
GOB.AUT.MUNICIPAL COCHABAMBA							1,912,627	3,062,029	0	0	0	4,974,656	69,394
<i>BID</i>							1,912,627	3,062,029	0	0	0	4,974,656	69,394
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	1,772,269	40	0.25%	CBB	478,157	765,507	0	0	1,243,664	1,101	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	5,316,807	30	BID FU	CBB	1,434,470	2,296,522	0	0	3,730,992	68,292	
GOB.AUT.MUNICIPAL COBIJA							533,701	595,764	0	0	0	1,129,465	16,934
<i>BID</i>							533,701	595,764	0	0	0	1,129,465	16,934
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	344,822	40	0.25%	PND	133,425	148,941	0	0	282,366	315	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	1,034,466	30	BID FU	PND	400,276	446,823	0	0	847,099	16,619	
GOB.AUT.MUNICIPAL ORURO							873,167	1,202,913	0	0	0	2,076,079	29,849
<i>BID</i>							873,167	1,202,913	0	0	0	2,076,079	29,849
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	696,233	40	0.25%	ORU	218,292	300,728	0	0	519,020	509	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	2,088,699	30	BID FU	ORU	654,875	902,184	0	0	1,557,060	29,340	
GOB.AUT.MUNICIPAL POTOSI							658,532	819,032	0	0	0	1,477,564	21,683
<i>BID</i>							658,532	819,032	0	0	0	1,477,564	21,683
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	474,046	40	0.25%	PSI	164,633	204,758	0	0	369,391	386	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	1,422,139	30	BID FU	PSI	493,899	614,274	0	0	1,108,173	21,297	
GOB.AUT.MUNICIPAL SUCRE							891,355	1,235,444	0	0	0	2,126,799	30,540
<i>BID</i>							891,355	1,235,444	0	0	0	2,126,799	30,540
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	715,061	40	0.25%	CHQ	222,839	308,861	0	0	531,700	519	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	2,145,185	30	BID FU	CHQ	668,516	926,583	0	0	1,595,099	30,021	
GOB.AUT.MUNICIPAL TRINIDAD							696,734	887,356	0	0	0	1,584,091	23,136
<i>BID</i>							696,734	887,356	0	0	0	1,584,091	23,136
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	513,592	30	BID FU	BNI	522,551	665,517	0	0	1,188,068	22,728	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	1,540,776	40	0.25%	BNI	174,184	221,839	0	0	396,023	408	



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
GOB.AUT.DEPT.CHUQUISACA							26,034,640	2,248,795	2,799,414	0	-158,395	25,325,624	726,852
<i>BID</i>							14,717,260	2,238,349	0	0	0	16,955,609	418,393
PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	14,286,982	30	BID FU	MUL	10,302,082	1,566,845	0	0	1,868,039	407,668	
PROGRAMA DE ELECTRIFICA. RURAL	2460/BL-BO	USD	3,938,332	40	0.25%	MUL	4,415,178	671,505	0	0	11,868,926	10,725	
<i>CAF</i>							6,687,464	0	2,586,096	0	0	4,101,368	264,909
PROG. INV. SECTOR SANE. BAS.	CFA002762	USD	5,271,071	15	LIBOR 6M+ 3.75%	CHQ	1,333,348	0	444,449	0	888,899	55,273	
PROY.CARRETERAS INTEGR.DEL SUR	CFA002962	USD	20,145,486	14	LIBOR 6M+ 3.50%	CHQ	5,354,117	0	2,141,647	0	3,212,470	209,636	
<i>KFW ALEMANIA</i>							1,426,270	10,445	66,547	0	-56,418	1,313,749	11,628
PROGRAMA DE RIEGO INTERCOMUNAL	KFW 200165639	EUR	1,489,650	40	0.75%	CHQ	1,426,270	10,445	66,547	0	-56,418	1,313,749	11,628
GOB.AUT.DEPARTAMENTAL COCHABAMBA							17,695,508	2,114,275	970,127	0	-50,939	18,788,718	438,921
<i>BID</i>							15,092,103	2,114,275	0	0	0	17,206,378	412,067
PROY MANEJO AMBIENTAL MISICUNI	2241/BL-BO	USD	1,500,000	40	0.25%	CBB	1,498,507	0	0	0	1,498,507	3,748	
PROY MANEJO AMBIENTAL MISICUNI	2241/BL-BO	USD	3,500,000	30	BID FU	CBB	3,496,516	0	0	0	3,496,516	129,221	
PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	8,601,642	30	BID FU	MUL	7,067,956	1,479,993	0	0	8,547,949	271,975	
PROGRAMA DE ELECTRIFICA. RURAL	2460/BL-BO	USD	3,686,418	40	0.25%	MUL	3,029,124	634,283	0	0	3,663,407	7,124	
<i>CASSA DEPOSITI E PRESTITI s.p.a.</i>							1,354,580	0	919,758	0	-1,650	433,172	17,249
TRASVASE RIOS TITIRI/SERKHETA	96/003/00	EUR	15,493,707	20	1.50%	CBB	1,354,580	0	919,758	0	-1,650	433,172	17,249
<i>KFW ALEMANIA</i>							1,248,826	0	50,370	0	-49,289	1,149,167	9,605
PROGRAMA DE RIEGO INTERCOMUNAL	KFW 200165639	EUR	906,002	40	0.75%	CBB	1,248,826	0	50,370	0	-49,289	1,149,167	9,605
GOB.AUT.DEPARTAMENTAL LA PAZ							8,255,414	1,329,224	246,398	0	-161,389	9,176,851	204,552
<i>BID</i>							5,638,680	1,329,224	0	0	0	6,967,904	153,192
PROGRAMA DE ELECTRIFICA. RURAL	2460/BL-BO	USD	1,627,905	40	0.25%	MUL	1,691,604	398,767	0	0	2,090,371	3,935	
PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	3,798,447	30	BID FU	MUL	3,947,076	930,457	0	0	4,877,533	149,256	
<i>EXIMBANK CHINA POPULAR</i>							2,616,735	0	246,398	0	-161,389	2,208,947	51,361
ADQ.EQU.RECONSTR.CARRETERAS	2005 14 135	RMY	18,600,000	20	2.00%	LPZ	2,616,735	0	246,398	0	-161,389	2,208,947	51,361
GOB.AUT.DEPARTAMENTAL ORURO							3,864,358	1,824	8,417	0	0	3,857,764	99,766
<i>BID</i>							3,826,481	1,824	0	0	0	3,828,304	98,443
PROGRAMA DE ELECTRIFICA. RURAL	2460/BL-BO	USD	1,165,747	40	0.25%	MUL	1,147,944	547	0	0	1,148,491	2,642	
PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	2,720,075	30	BID FU	MUL	2,678,536	1,277	0	0	2,679,813	95,801	
<i>CAF</i>							37,877	0	8,417	0	0	29,460	1,323
SEGUNDO PROG.APOYO.TRANSPORTE	CFA003179	USD	101,006	15	LIBOR 6M+ 2.90%	ORU	37,877	0	8,417	0	29,460	1,323	
GOB.AUT.DEPT.POTOSI							17,866,006	0	4,417,086	0	-230,736	13,218,184	481,538
<i>CAF</i>							10,585,857	0	4,022,058	0	-0	6,563,799	409,448
PROY.CARRETERAS INTEGR.DEL SUR	CFA002962	USD	35,337,573	14	LIBOR 6M+ 3.50%	PSI	9,391,756	0	3,756,702	0	5,635,053	367,726	
SEGUNDO PROG.APOYO.TRANSPORTE	CFA003179	USD	3,157,272	15	LIBOR 6M+ 2.90%	PSI	1,194,102	0	265,356	0	928,746	41,721	
<i>FIDA</i>							7,280,148	0	395,028	0	-230,736	6,654,384	72,090
PROY.DES.AGRI.COTAGAITA-S.JUAN	149-BO	SDR	11,350,000	49	1.00%	PSI	7,280,148	0	395,028	0	-230,736	6,654,384	72,090



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
GOB.AUT.DEPARTAMENTAL SANTA CRUZ							11,857,608	16,322,165	988,393	0	-273,154	26,918,226	301,900
CAF							6,186,586	14,593,000	0	0	0	20,779,586	242,100
PROG.INFRAEST.RURAL SANTA CRUZ	CFA008237	USD	35,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.60%	SCZ	6,186,586	14,593,000	0	0	20,779,586	242,100	
FONPLATA							798,775	0	798,775	0	0	0	14,378
CARRETERA CAMIRI-ABAPO	BOL 17/94	USD	16,774,267	14	3.60%	SCZ	798,775	0	798,775	0	0	14,378	
KFW ALEMANIA							4,872,248	1,729,165	189,619	0	-273,154	6,138,640	45,422
PROYECTO DE RIEGO COMARAPA.	KFW 9565359	EUR	14,929,723	46	0.75%	SCZ	2,477,377	0	90,665	0	-98,049	2,288,662	18,198
PROGRAMA DE RIEGO INTERCOMUNAL	KFW 200165639	EUR	6,000,000	40	0.75%	SCZ	1,612,348	1,227,465	98,953	0	-116,752	2,624,107	16,103
PROGRAMA DE RIEGO SIRIC II	KFW 200666040	EUR	2,750,350	40	0.75%	SCZ	782,524	501,700	0	0	-58,353	1,225,871	11,121
GOB.AUT.DEPARTAMENTAL TARIJA							8,858,149	0	1,820,147	0	-260,262	6,777,741	238,871
BID							1,273,108	0	46,295	0	-0	1,226,813	25,248
APOYO EMERG. PROD. AGUA TARIJA	1116-SF-BO	USD	1,840,755	41	2.00%	TJA	1,273,108	0	46,295	0	-0	1,226,813	25,248
CAF							3,326,659	0	1,330,664	0	-0	1,995,995	130,253
PROY.CARRETERAS INTEGR.DEL SUR	CFA002962	USD	12,516,941	14	LIBOR 6M+ 3.50%	TJA	3,326,659	0	1,330,664	0	-0	1,995,995	130,253
EXIMBANK CHINA POPULAR							4,258,382	0	443,188	0	-260,262	3,554,932	83,370
ADQ.MAQ.MEJOR.CAMIN.TARIJA	2004 04 114B	RMY	33,455,197	20	2.00%	TJA	4,258,382	0	443,188	0	-260,262	3,554,932	83,370
GOBIERNO MUNICIPAL CARANAVI							1,130,459	0	39,742	0	0	1,090,717	5,304
CAF							1,130,459	0	39,742	0	0	1,090,717	5,304
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	15,000,000	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	1,130,459	0	39,742	0	0	1,090,717	5,304
GOBIERNO MUNICIPAL EL ALTO							25,052,307	8,903,312	2,345	0	-428,033	33,525,241	532,703
BID							15,543,658	4,796,383	0	0	-0	20,340,042	437,633
DRENAJE MUN LPZ. Y EL ALTO	2440/BL-BO	USD	9,000,000	40	0.25%	LPZ	4,050,000	450,000	0	0	0	4,500,000	10,168
DRENAJE MUN.LPZ Y EL ALTO	2440/BL-BO	USD	21,000,000	30	BID FU	LPZ	9,450,000	1,050,000	0	0	0	10,500,000	353,086
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	13,000,000	40	0.25%	LPZ	510,915	824,096	0	0	-0	1,335,010	1,176
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	39,000,000	30	BID FU	LPZ	1,532,744	2,472,287	0	0	-0	4,005,031	73,203
CAF							28,139	0	2,345	0	-0	25,794	11,010
PROG.AGUA, SANEAMIENTO Y DRENA	CFA005544	USD	4,186,893	18	LIBOR 6M+ 1.90%	MUL	28,139	0	2,345	0	-0	25,794	11,010
IDA							9,480,509	4,106,929	0	0	-428,033	13,159,405	84,061
INFRAESTRUCTURA URBANA	4247-BO	SDR	6,781,640	34	0.75%	LPZ	9,480,509	-57,756	0	0	-316,858	9,105,895	72,039
FIN.AD.PROY.DE INFRAEST.URBANA	5168-BO	SDR	16,000,000	24	2.00%	MUL	0	4,164,685	0	0	-111,175	4,053,510	12,022
GOBIERNO MUNICIPAL GUAYARAMERIN							932,990	0	98,210	0	0	834,781	12,375
CAF							932,990	0	98,210	0	0	834,781	12,375
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	1,405,740	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	932,990	0	98,210	0	0	834,781	12,375
GOBIERNO MUNICIPAL LA GUARDIA							1,244,697	0	131,021	0	0	1,113,676	16,510
CAF							1,244,697	0	131,021	0	0	1,113,676	16,510
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	1,834,290	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	1,244,697	0	131,021	0	0	1,113,676	16,510



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
GOBIERNO MUNICIPAL LA PAZ							120,541,351	3,534,644	5,019,912	0	-1,036,519	118,019,564	2,477,339
BID							72,539,353	1,100,000	1,895,334	0	-0	71,744,019	1,763,700
REVITAL. Y DES. URBANO LA PAZ	1557-SF-BO	USD	28,500,000	40	2.00%	LPZ	27,550,000	0	950,000	0	0	26,600,000	547,006
PROG. DRENAJE PLUVIAL LPZ	1926/BL-BO	USD	14,000,000	30	BID FU	LPZ	12,458,508	0	566,296	0	-0	11,892,212	606,961
PROG. DRENAJE PLUVIAL LPZ	1926/BL-BO	USD	6,000,000	40	0.25%	LPZ	5,824,757	0	0	0	0	5,824,757	14,565
PROG MULTIFSASE MEJ. BARRIOS	2082/ BL-BO	USD	3,900,000	40	0.25%	MUL	3,898,682	0	0	0	0	3,898,682	9,754
PROG MULTIFASE MEJ.BARRIOS F-P	2082/BL - BO	USD	9,100,000	30	TASA BID FU	MUL	8,907,406	0	379,039	0	-0	8,528,367	232,690
DRENAJE MUN.LPZ Y EL ALTO	2440/BL-BO	USD	10,500,000	30	BID FU	LPZ	9,730,000	770,000	0	0	0	10,500,000	342,780
DRENAJE MUN LPZ. Y EL ALTO	2440/BL-BO	USD	4,500,000	40	0.25%	LPZ	4,170,000	330,000	0	0	0	4,500,000	9,944
CAF							20,454,456	0	2,898,304	0	-0	17,556,151	422,668
PROG.AGUA Y SANEAM.BÁSICO Y AP	CFA003145	USD	3,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.90%	LPZ	1,125,000	0	250,000	0	0	875,000	38,741
PUNTES TRILLIZOS	CFA003635	USD	14,000,000	15	LIBOR 6M+ 1.65%	LPZ	7,026,584	0	1,171,097	0	0	5,855,487	169,802
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	7,043,908	18	LIBOR 6M+ 1.05%	LPZ	4,779,795	0	503,136	0	-0	4,276,659	63,399
ATN.EMERGENCIAS NATURALES 2008	CFA004808	USD	5,222,477	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	3,916,857	0	373,034	0	0	3,543,823	52,981
PROG.ESP.INSUMOS VIALES-PEIVI	CFA005779	USD	42,600,000	12	LIBOR 6M+ 2.80%	MUL	3,606,219	0	601,037	0	0	3,005,183	97,745
GOB.CHINA							1,126,348	0	226,274	0	-59,349	840,725	0
PROY. COOP. ECO. Y TECNICA	LOAN A/C 1-2001	RMY	14,620,000	23	EXENTO	LPZ	1,126,348	0	226,274	0	-59,349	840,725	0
IDA							26,421,194	2,434,644	0	0	-977,169	27,878,668	290,970
INFRAESTRUCTURA URBANA	4247-BO	SDR	6,818,360	34	0.75%	LPZ	9,525,455	0	0	0	-321,233	9,204,221	72,408
TRANSF. EDUCACION SECUN. GMLP	4365-BO	SDR	6,500,000	35	0.75%	LPZ	8,930,483	0	0	0	-301,169	8,629,314	67,886
FIN.AD.PROY.DE INFRAEST.URBANA	5168-BO	SDR	16,000,000	24	2.00%	MUL	7,965,256	2,434,644	0	0	-354,768	10,045,132	150,677
GOBIERNO MUNICIPAL PAILON							468,642	0	29,054	0	0	439,588	3,976
CAF							468,642	0	29,054	0	0	439,588	3,976
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	813,360	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	468,642	0	29,054	0	0	439,588	3,976
GOBIERNO MUNICIPAL SAN ANDRES							75,600	0	3,600	0	0	72,000	454
CAF							75,600	0	3,600	0	0	72,000	454
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	100,800	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	75,600	0	3,600	0	0	72,000	454
GOBIERNO MUNICIPAL SAN BENITO							406,496	0	19,357	0	0	387,139	2,439
CAF							406,496	0	19,357	0	0	387,139	2,439
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	541,995	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	406,496	0	19,357	0	0	387,139	2,439
GOBIERNO MUNICIPAL SAN JAVIER							122,219	0	12,865	0	0	109,354	1,621
CAF							122,219	0	12,865	0	0	109,354	1,621
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	180,112	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	122,219	0	12,865	0	0	109,354	1,621
GOBIERNO MUNICIPAL SAN PEDRO DE CURAHUARA							223,082	0	24,773	0	-0	198,309	3,547
CAF							223,082	0	24,773	0	-0	198,309	3,547
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	415,000	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	223,082	0	24,773	0	-0	198,309	3,547



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
GOBIERNO MUNICIPAL SANTA CRUZ							34,652,679	4,637,524	2,859,680	0	-140,648	36,289,874	665,073
<i>BID</i>							<i>0</i>	<i>3,853,294</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>3,853,294</i>	<i>21,396</i>
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	8,558,488	30	BID FU	SCZ	0	2,889,971	0	0	2,889,971	21,396	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	2,852,829	40	0.25%	SCZ	0	963,324	0	0	963,324	0	
<i>CAF</i>							<i>31,629,206</i>	<i>0</i>	<i>2,566,506</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>29,062,700</i>	<i>584,937</i>
PROG.AGUA, SANEAMIENTO Y DRENA	CFA005544	USD	32,634,136	18	LIBOR 6M+ 1.90%	MUL	20,824,424	0	1,735,369	0	19,089,055	355,995	
NUEVO MERCADO MAYORISTA SCZ	CFA006780	USD	12,170,000	18	LIBOR 6M+ 2.40%	SCZ	10,804,782	0	831,137	0	9,973,645	228,942	
<i>KFW ALEMANIA</i>							<i>163,814</i>	<i>784,230</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>-33,713</i>	<i>914,331</i>	<i>42,094</i>
PROG.AGUA POT.ALCANT.PERIURBAN	KFW 200965582	EUR	15,000,000	40	0.75%	SCZ	163,814	784,230	0	0	914,331	42,094	
<i>NATIXIS FRANCIA</i>							<i>2,859,659</i>	<i>0</i>	<i>293,174</i>	<i>0</i>	<i>-106,936</i>	<i>2,459,549</i>	<i>16,646</i>
SEMAFORIZACION STA. CRUZ	931-OA1	EUR	4,573,471	33	0.60%	SCZ	2,859,659	0	293,174	0	2,459,549	16,646	
GOBIERNO MUNICIPAL SANTA ROSA DEL SARA							250,070	0	26,323	0	-0	223,747	3,316
<i>CAF</i>							<i>250,070</i>	<i>0</i>	<i>26,323</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>223,747</i>	<i>3,316</i>
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	368,947	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	250,070	0	26,323	0	223,747	3,316	
GOBIERNO MUNICIPAL TARIJA							1,799,245	937,641	58,075	0	-0	2,678,811	53,836
<i>BID</i>							<i>724,849</i>	<i>937,641</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>1,662,491</i>	<i>24,206</i>
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	1,628,089	40	0.25%	TJA	181,212	234,410	0	0	415,623	424	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	542,696	30	BID FU	TJA	543,637	703,231	0	0	1,246,868	23,782	
<i>ICO ESPAÑA</i>							<i>1,074,396</i>	<i>0</i>	<i>58,075</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>1,016,320</i>	<i>29,630</i>
HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS	01020036.0	USD	1,190,546	30	2.75%	TJA	1,074,396	0	58,075	0	1,016,320	29,630	
GOBIERNO MUNICIPAL TIRAQUE							148,053	0	15,585	0	-0	132,468	1,964
<i>CAF</i>							<i>148,053</i>	<i>0</i>	<i>15,585</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>132,468</i>	<i>1,964</i>
PRG.ATEN.EMERG.NAC.BOL.2006	CFA003747	USD	219,470	18	LIBOR 6M+ 1.05%	MUL	148,053	0	15,585	0	132,468	1,964	
SAGUAPAC							12,566,772	0	839,035	0	-317,834	11,409,902	188,737
<i>CAF</i>							<i>3,142,106</i>	<i>0</i>	<i>839,035</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>2,303,071</i>	<i>117,095</i>
PROG. INV. SECTOR SANE. BAS.	CFA002762	USD	5,068,424	15	LIBOR 6M+ 3.75%	SCZ	1,267,106	0	422,369	0	844,737	52,527	
PROG.AGUA Y SANEAM.BÁSICO Y AP	CFA003145	USD	5,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.90%	SCZ	1,875,000	0	416,667	0	1,458,333	64,568	
<i>IDA</i>							<i>9,424,666</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>-317,834</i>	<i>9,106,832</i>	<i>71,642</i>
INFRAESTRUCTURA URBANA	4247-BO	SDR	6,800,000	34	0.75%	SCZ	9,424,666	0	0	0	9,106,832	71,642	
SAMAPA							77,244	0	22,070	0	0	55,174	1,435
<i>BID</i>							<i>77,244</i>	<i>0</i>	<i>22,070</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>55,174</i>	<i>1,435</i>
PROY. AGUA POTABLE Y SANEAMEN	571-1-SF-BO	USD	228,996	40	2.00%	LPZ	77,244	0	22,070	0	55,174	1,435	
SEMAPA							1,626,587	0	380,076	0	-32,225	1,214,285	32,193
<i>CAF</i>							<i>638,874</i>	<i>0</i>	<i>212,958</i>	<i>0</i>	<i>-0</i>	<i>425,916</i>	<i>26,484</i>
PROG. INV. SECTOR SANE. BAS.	CFA002762	USD	2,523,704	15	LIBOR 6M+ 3.75%	CBB	638,874	0	212,958	0	425,916	26,484	
<i>NATIXIS FRANCIA</i>							<i>987,713</i>	<i>0</i>	<i>167,118</i>	<i>0</i>	<i>-32,225</i>	<i>788,369</i>	<i>5,709</i>
TRATAMIENTO AGUAS NEGRAS	931-OB1	EUR	2,620,503	26	0.60%	CBB	987,713	0	167,118	0	788,369	5,709	



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
BEI							16,627,145	24,620,415	0	0	0	41,247,560	375,322
CARRETERA F-21 UYUNI TUPIZA	FIN 82800	USD	68,075,000	23	LIBOR 6M+ 0.79% PSI	16,627,145	24,620,415	0	0	0	41,247,560	375,322	
BID							1,421,700,208	312,710,048	19,739,356	0	-580,017	1,714,090,882	40,479,999
ESTUDIO ING.SAPECHO-PTO.SALINA	17-CD-BO	CAD	1,717,000	50	0.50%	SCZ	183,093	0	32,211	0	6,149	157,030	927
PRIMERA ETAPA FIEBRE AFTOSA	464-SF-BO	USD	4,402,525	40	2.00%	MUL	15,000	0	15,000	0	0	0	150
CARRETERA LA PAZ-SAN BORJA	445-SF-BO	USD	45,000,000	40	2.00%	MUL	166,667	0	166,667	0	0	0	1,667
INTERCONEX.SISTEMAS ELECTRICOS	467-SF-BO	USD	24,123,782	40	2.00%	MUL	86,667	0	86,667	0	0	0	1,300
PARQUE INDUSTRIAL SANTA CRUZ	485-SF-BO	USD	6,500,000	40	2.00%	SCZ	149,361	0	99,574	0	0	49,787	2,489
PROG EMER INUNDACION TRINIDAD	122-TF-BO	USD	2,100,000	40	2.25%	BNI	140,000	0	70,000	0	0	70,000	2,756
PROY. INV. Y EXT.AGROPECUARIA	518-SF-BO	USD	8,537,556	40	2.00%	MUL	205,202	0	82,081	0	0	123,121	3,694
MEJORAMIENTO EDUCACION TECNICA	527-SF-BO	USD	9,700,000	40	2.00%	MUL	349,962	0	139,985	0	0	209,977	6,299
2DA.ETAPA CRED.DES.GANADERO	549-SF-BO	USD	3,200,000	40	2.00%	MUL	143,950	0	47,983	0	0	95,967	2,639
SEGUNDA ETAPA PLAN DES.ENDE	548-SF-BO	USD	37,678,265	40	2.00%	LPZ	400,000	0	133,333	0	0	266,667	7,333
CARRETERA CHIMORE - YAPACANI	568-SF-BO	USD	86,000,000	40	2.00%	MUL	466,667	0	133,333	0	-0	333,333	8,667
PROG DES FRUTICOLA LECHERO	569-SF-BO	USD	4,200,000	40	2.00%	MUL	69,193	0	19,770	0	0	49,424	1,285
AGUA POT Y ALCANT URBANO	571-2-SF-BO	USD	9,648,964	40	2.00%	CBB	828,333	0	236,667	0	-0	591,667	15,383
ABAPO IZOZOG ROSITAS RIEGO/DES	579-SF-BO	USD	12,200,000	40	2.00%	SCZ	116,033	0	33,152	0	-0	82,880	2,155
PROG PREINVERSION II ETAPA.	733-SF-BO	USD	7,656,257	40	2.00%	MUL	368,333	0	43,333	0	0	325,000	7,150
PROG NACIONAL DE TRANSPORTES	755-SF-BO	USD	9,200,000	40	2.00%	MUL	1,134,559	0	126,062	0	-0	1,008,497	22,061
CARRETERA CHIMORE YAPACANI	803-SF-BO	USD	8,300,000	40	2.00%	SCZ	1,916,489	0	166,651	0	0	1,749,837	37,497
PROG.MITIGAR DESEMPLEO Y PERDI	126-TF-BO	USD	4,000,000	40	1.00%	MUL	1,666,667	0	133,333	0	0	1,533,334	16,333
PROY.CARRET.SCZ.TRAMOS CBBA.CH	815-SF-BO	USD	3,700,000	40	2.00%	MUL	1,313,103	0	105,048	0	0	1,208,055	25,737
FORT.INST.MIN.DES.SOST.	929-SF-BO	USD	20,000,000	40	2.00%	MUL	4,490,390	0	236,336	0	-0	4,254,053	88,642
PROG REFORMA EDUCATIVA	931-SF-BO	USD	81,000,000	40	2.00%	MUL	2,235,071	0	118,018	0	121	2,117,175	44,261
PROG.NAC.DE RIEGO	964-SF-BO	USD	25,600,000	40	2.00%	MUL	562,652	0	28,140	0	-18,419	516,093	11,405
PROGRAMA DE SANAMIENTO BASICO	987/SF-BO	USD	5,440,000	40	2.00%	MUL	3,459,425	0	164,735	0	-0	3,294,691	68,378
PROG.APOYO.DESCENTRAL.PUBLICA	993-SF-BO	USD	7,000,000	40	2.00%	MUL	213,958	0	9,725	0	-0	204,232	4,234
PROG.ATENCION AL MENOR	995-SF-BO	USD	20,000,000	40	2.00%	MUL	882,785	0	40,127	0	0	842,658	17,469
PROG. APOYO POL. VIVIENDA	1006-SF-BO	USD	45,800,000	40	2.00%	MUL	8,454,333	0	382,260	0	35,863	8,107,936	170,143
APOYO A LA PEQ.Y MICROEMPRESA	1020-SF-BO	USD	17,027,068	40	2.00%	MUL	1,884,818	0	81,410	0	-49,183	1,754,224	37,004
EST.EPIDE.Y APOY.SIST.SALUD	1031-SF-BO	USD	35,000,000	40	2.00%	MUL	12,787,934	0	545,968	0	-67,186	12,174,781	254,064
PROG.SOCIEDAD CIVIL	1038 SF-BO	USD	2,577.304	40	2.00%	MUL	187,558	0	7,815	0	-0	179,743	3,715
PROG.MEJ.CARRETERA	1039-SF-BO	USD	52,000,000	40	2.00%	MUL	12,664,172	0	529,213	0	-49,892	12,085,067	251,547
PROG.SAN.BAS.PEQ.MUNICIPIOS	1050-SF-BO	USD	40,000,000	40	2.00%	MUL	20,221,827	0	833,766	0	-296,910	19,091,150	404,640
REFORMA Y MOD.ADUANA NAC.	1056-SF-BO	USD	4,607.588	40	2.00%	LPZ	674,327	0	27,524	0	-0	646,803	13,352
PROG.SERV.AGROPECUARIOS	1057-SF-BO	USD	34,000,000	40	2.00%	MUL	15,241,708	0	624,730	0	26,901	14,643,879	303,067
DESARROLLO LOCAL Y RESP.FISCAL	1075-SF-BO	USD	18,971.769	40	2.00%	MUL	2,156,830	0	85,437	0	-30,777	2,040,616	43,178
DESARROLLO LOCAL Y RESP.FISC.	1075-SF-BO-10	USD	20,000,000	42	2.00%	MUL	18,257,395	0	663,905	0	-0	17,593,490	361,875
DESARR. LOCAL Y RESP.FISCAL	1075-SF-BO-4	USD	3,599.180	34	2.00%	MUL	2,458,980	0	129,420	0	0	2,329,560	48,541
DES. LOCAL Y RESP.FISCAL	1075-SF-BO-5	USD	6,299.964 36	36	2.00%	MUL	4,801,699	0	218,259	0	0	4,583,440	95,018
DES. LOCAL Y RESPONSABIL.FISCAL	1075-SF-BO-6	USD	14,199.960	37	2.00%	MUL	10,705,237	0	475,788	0	0	10,229,449	211,753



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
BID							1,421,700,208	312,710,048	19,739,356	0	-580,017	1,714,090,882	40,479,999
DES. LOCAL Y RESPON.FISCAL	1075-SF-BO-7	USD	9,499,996	38	2.00%	MUL	7,441,666	0	316,667	0	-0	7,125,000	147,359
DESA. LOCAL Y RESP.FISCAL	1075-SF-BO-8	USD	2,970,581	42	2.00%	MUL	2,723,032	0	99,019	0	0	2,624,013	54,029
DESARR. LOCAL Y RESPON.FISCAL	1075-SF-BO-9	USD	8,000,000	42	2.00%	MUL	7,333,333	0	266,667	0	0	7,066,666	145,352
MODERNIZ. ADM. FIN. MUNICIPAL	1091-SF-BO	USD	20,000,000	40	2.00%	MUL	8,333,846	0	321,288	0	7,779	8,020,337	165,498
FORT. FORMACION TECNICA Y TEC.	1093-SF-BO	USD	4,370,415	40	2.00%	MUL	1,060,637	0	40,794	0	0	1,019,844	21,013
PROG.DE APOYO AL DES.TURISTICO	1098-SF-BO	USD	10,000,000	40	2.00%	MUL	6,569,422	0	247,903	0	0	6,321,520	130,313
PROY.PROT.AMBIENTAL Y SOCIAL	1099-SF-BO	USD	21,000,000	40	2.00%	SCZ	17,083,119	0	644,646	0	0	16,438,473	338,516
INTEG.SANTA CRUZ-PUERTO SUAREZ	1101-SF-BO	USD	75,000,000	40	2.00%	SCZ	64,845,150	0	2,446,358	0	-115,520	62,283,272	1,284,640
FORT. COMERCIO EXTERIOR	1118-SF-BO	USD	956,544	40	2.00%	MUL	835,078	0	30,556	0	-11,467	793,055	16,673
REFORMA EDUCATIVA 2DA ETAPA	1126-SF-BO	USD	4,339,293	40	2.00%	MUL	2,765,210	0	100,553	0	-0	2,664,657	54,808
APOYO A SOSTENIBILIDAD FISCAL	1127-SF-BO	USD	55,130,000	40	2.00%	MUL	173,250	0	6,300	0	0	166,950	3,434
COOP.TEC.AP. FORT.SOST. FISCAL	1128-SF-BO	USD	1,975,273	40	2.00%	MUL	1,744,193	0	63,425	0	-0	1,680,767	34,571
SANEAM.TIERRAS Y CATAST. LEGAL	1512-SF-BO	USD	22,000,000	40	2.00%	MUL	15,247,547	0	544,555	0	-0	14,702,991	302,267
APOYO PRODUCTIVO RURAL	1515-SF-BO	USD	13,500,000	40	2.00%	MUL	1,047,879	0	37,376	0	-17,475	993,029	20,748
FORT.INST.Y POL.PUB.PROD.COMP.	1519-SF-BO	USD	87,000,000	40	2.00%	MUL	8,826,533	0	315,233	0	0	8,511,300	174,977
PROG.PREVENCION DESASTRES	1121-SF-BO	USD	2,700,000	40	2.00%	MUL	93,800	0	3,291	0	0	90,509	1,860
PROG. VIAL CORREDOR NORTE	1597-SF-BO	USD	33,148,000	40	2.00%	MUL	29,588,285	0	1,002,993	0	0	28,585,292	587,118
PROG.AP.SIST.NAC.INV.PUBLICA	1678-SF-BO	USD	13,000,000	40	2.00%	MUL	12,122,014	0	404,067	0	-0	11,717,947	240,474
PROG.SEC.APO.EFIC.GEST.PUB.	1701-SF-BO	USD	15,000,000	40	2.00%	MUL	15,000,000	0	500,000	0	0	14,500,000	297,556
CONSOL. DE REF. AREA ING PUBL	1743-SF-BO	USD	15,000,000	40	2.00%	MUL	15,000,000	0	0	0	0	15,000,000	150,044
PROG. MEJ. STA BARBARA-RURRE.	1833-SF-BO	USD	120,000,000	40	2.00%	MUL	120,000,000	0	0	0	0	120,000,000	1,188,110
PROT.SOC. Y DES.INTEG.COMUNIT.	1839-SF-BO	USD	13,000,000	40	2.00%	MUL	9,794,824	0	0	0	0	9,794,824	97,982
PROG.AGUA PEQ.COMUNIDADES	1927/BL-BO	USD	14,700,000	30	TASA BID FU	MUL	13,607,680	0	618,531	0	0	12,989,149	364,985
PROG.AGUA PEQ.COMUNIDADES	1927/BL-BO	USD	6,300,000	40	0.25%	MUL	6,229,490	0	0	0	0	6,229,490	15,577
PROG.MANT.VIAL	1940/BL-BO	USD	6,300,000	40	0.25%	MUL	6,286,948	0	0	0	0	6,286,948	15,723
PROG.MANT.VIAL	1940/BL-BO	USD	14,700,000	30	TASA BID FU	MUL	13,461,462	0	611,885	0	-0	12,849,578	358,563
PROGRAMA NACIONAL DE RIEGO	2057/BL-BO	USD	24,000,000	30	TASA BID FU	MUL	23,357,424	-832,637	958,705	0	0	21,566,083	595,066
PROGRAMA NACIONAL DE RIEGO	2057/BL-BO	USD	10,300,000	40	0.25%	MUL	10,237,509	-357,334	0	0	0	9,880,175	24,986
PROG.SAN.AGROP.E INOC.ALIMENT.	2061/BL-BO	USD	3,000,000	40	0.25%	MUL	3,000,000	0	0	0	0	3,000,000	7,505
PROG.SAN.AGROP.E INOC.ALIM.	2061/BL-BO	USD	7,000,000	30	TASA BID FU	MUL	6,854,167	0	291,667	0	-0	6,562,500	179,053
PROG MULTIFSASE MEJ. BARRIOS	2082/ BL-BO	USD	9,000,000	40	0.25%	MUL	4,808,912	0	0	0	0	4,808,912	12,031
PROG MULTIFASE MEJ.BARRIOS F-P	2082/BL - BO	USD	21,000,000	30	TASA BID FU	MUL	10,987,029	0	467,533	0	0	10,519,496	287,017
PROG.AGUA Y ALCANT.PERIURBANO	2199/BL-BO	USD	6,000,000	40	0.25%	MUL	6,000,000	0	0	0	0	6,000,000	15,004
PROG. AGUA Y ALCANT.PERIURBANO	2199/BL-BO	USD	14,000,000	30	BID FU	MUL	14,000,000	0	583,333	0	-0	13,416,667	578,595
PROG.TRANSPARE.LUCHA C/CORRUP.	2216/BL-BO	USD	3,500,000	30	BID FU	MUL	3,460,325	0	144,180	0	-0	3,316,145	125,235
PROG.TRANSP.LUCHA C/CORRUPCION	2216/BL-BO	USD	1,500,000	40	0.25%	MUL	1,482,996	0	0	0	0	1,482,996	3,708
PROY.CREAC.INIC.AGRO.RUR-CRIAR	2223/BL-BO	USD	14,000,000	30	BID FU	MUL	13,957,233	0	581,551	0	0	13,375,681	562,235
PROY.CREA.INIC.RUR.AGROA-CRIAR	2223/BL-BO	USD	6,000,000	40	0.25%	MUL	5,981,671	0	0	0	0	5,981,671	14,958
PROY.CONS.VIAL CORR.ESTE-OESTE	2233/BL-BO	USD	17,500,000	30	BID FU	MUL	17,500,000	0	729,167	0	-0	16,770,833	777,994
PROY.CONS.VIAL CORR.ESTE-OESTE	2233/BL-BO	USD	7,500,000	40	0.25%	MUL	7,500,000	0	0	0	0	7,500,000	18,755



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
BID							1,421,700,208	312,710,048	19,739,356	0	-580,017	1,714,090,882	40,479,999
PROG.ERRADICACION EXT.POBREZA	2252/BL-BO	USD	6,500,000	40	0.25%	MUL	5,918,163	0	0	0	5,918,163	14,809	
PROG.ERRADICACION EXT.POBREZA	2252/BL-BO	USD	14,000,000	30	BID FU	MUL	13,809,047	0	287,688	0	13,521,359	623,540	
AP.EFFECTIV.GESTION PUBLICA II	2317/BL-BO	USD	21,000,000	30	BID FU	MUL	21,000,000	0	0	0	21,000,000	1,165,251	
AP.EFFECTIVIDAD GESTION PUB. II	2317/BL-BO	USD	9,000,000	40	0.25%	MUL	9,000,000	0	0	0	9,000,000	22,524	
PROG. APOYO AL EMPLEO	2365/BL-BO	USD	14,000,000	30	BID FU	MUL	10,501,773	2,492,000	0	0	12,993,773	484,980	
PROG. APOYO AL EMPLEO	2365/BL-BO	USD	6,000,000	40	0.25%	MUL	4,500,760	1,068,000	0	0	5,568,760	11,157	
PROG. AP.POLIT.FISCAL Y DESCEN	2448/BL-BO	USD	6,000,000	40	0.25%	MUL	6,000,000	0	0	0	6,000,000	15,005	
PROG. AP.POLIT.FISCAL Y DESCEN	2448/BL-BO	USD	14,000,000	30	BID FU	MUL	14,000,000	0	0	0	14,000,000	791,747	
PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL	2460/BL-BO	USD	7,979,835	30	BID FU	MUL	3,282,342	397,127	0	0	3,679,469	143,165	
PROGRAMA DE ELECTRIFICA. RURAL	2460/BL-BO	USD	3,419,929	40	0.25%	MUL	1,406,718	170,197	0	0	1,576,915	3,512	
PROGRAMA NAL.DE TURISMO COMUNI	2450/BL-BO	USD	6,000,000	40	0.25%	MUL	4,034,804	1,855,050	0	0	5,889,854	9,576	
PROGRAMA NAL.DE TURISMO COMUNI	2450/BL-BO	USD	14,000,000	30	BID FU	MUL	9,414,544	4,328,449	0	0	13,742,993	344,896	
PRG.PREINV.PRY.ESTRG.TRANSPORT	2498/BL-BO	USD	11,060,000	30	BID FU	MUL	8,170,758	2,085,502	0	0	10,256,260	333,252	
PRG.PREINV.PRY.ESTRG.TRANSPORT	2498/BL-BO	USD	4,740,000	40	0.25%	MUL	3,501,698	893,787	0	0	4,395,484	8,896	
PRG.APOYO POLIT.FISCAL.DESCENT	2593/BL-BO	USD	46,500,000	30	BID FU	MUL	46,500,000	0	0	0	46,500,000	2,002,755	
PRG.APOYO POL.FISCA Y DESCEN.	2593/BL-BO	USD	15,500,000	40	0.25%	MUL	15,500,000	0	0	0	15,500,000	38,755	
FORT REDES INTEG SALUD POTOSI	2614/BL-BO	USD	8,750,000	41	0.25%	PSI	2,306,571	1,675,000	0	0	3,981,571	5,561	
FORT.REDES INTEG.SALUD POTOSI	2614/BL-BO	USD	26,250,000	31	BID FU	PSI	6,919,714	5,025,000	0	0	11,944,714	328,305	
PRG.AGUA POT.Y SAN.PEQ.LOC.Y C	2597/BL-BO	USD	5,000,000	40	0.25%	MUL	3,583,076	1,267,500	0	0	4,850,576	9,869	
PRG.AGUA POT.Y SAN.PEQ.LOC.Y C	2597/BL-BO	USD	15,000,000	30	BID FU	MUL	10,749,227	3,802,500	0	0	14,551,727	479,179	
PRG. REGISTRO UNICO DE BENEFIC	2637/BL-BO	USD	1,250,000	40	0.25%	MUL	1,220,092	29,908	0	0	1,250,000	3,038	
PRG. REGISTRO UNICO DE BENEFIC	2637/BL-BO	USD	3,750,000	30	BID FU	MUL	3,660,276	89,724	0	0	3,750,000	130,743	
PROG.DES.INFANTIL TEMPRANO CRE	2719/BL-BO	USD	16,000,000	30	BID FU	MUL	5,087,600	7,200,000	0	0	12,287,600	224,449	
PROG.DES.INFANTIL TEMPRANO CRE	2719/BL-BO	USD	4,000,000	40	0.25%	MUL	1,271,900	1,800,000	0	0	3,071,900	3,182	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	13,000,000	40	0.25%	MUL	1,500,000	0	0	0	1,500,000	3,611	
PROG. MEJORA GESTION MUNICIPAL	2664/BL-BO	USD	39,000,000	30	BID FU	MUL	4,500,000	0	0	0	4,500,000	183,378	
PROG REF SECT AGUA SAN REC HID	2771/BL-BO	USD	15,600,000	30	0.25%	MUL	15,600,000	0	0	0	15,600,000	39,300	
PROG.REF.SECT.AGUA.SAN.REC.HID	2771/BL-BO	USD	62,400,000	30	3.93%	MUL	62,400,000	0	0	0	62,400,000	2,685,596	
TRA.DOUBLE VIA MONTERO-YAPACANI	2786/BL-BO	USD	24,400,000	40	0.25%	MUL	5,110,159	200,000	0	0	5,310,159	11,405	
TRA.DOUBLE VIA MONTERO-YAPACANI	2786/BL-BO	USD	97,600,000	30	BID FU	MUL	20,440,634	800,000	0	0	21,240,634	774,180	
PROG.MEJTO.ACCESO SERV.HOSPITA	2822/BL-BO	USD	28,000,000	30	BID FU	MUL	13,029,784	1,261,071	0	0	14,290,855	465,444	
PROG.MEJTO.ACCESO SERV.HOSPITA	2822/BL-BO	USD	7,000,000	40	0.25%	MUL	3,257,446	315,268	0	0	3,572,714	7,658	
APOYO A LA EDUC.SEC.COM.PROD.	2828/BL-BO	USD	32,000,000	30	BID FU	MUL	1,190,301	11,200,000	0	0	12,390,301	244,278	
APOYO A LA EDUC.SEC.COM.PROD.	2828/BL-BO	USD	8,000,000	40	0.25%	MUL	297,575	2,800,000	0	0	3,097,575	2,441	
PROG.IMPLE.GES.INT.RESIDUOS.SO	2880/BL-BO	USD	16,000,000	30	BID FU	MUL	1,299,069	3,222,746	0	0	4,521,816	50,533	
PROG.IMPLE.GES.INT.RESIDUOS.SO	2880/BL-BO	USD	4,000,000	40	0.25%	MUL	324,767	805,687	0	0	1,130,454	791	
PROG.INFRAESTR.AEROP.- ETAPA I	2951/BL-BO	USD	58,800,000	30	BID FU	MUL	2,071,723	6,499,059	0	0	8,570,782	411,855	
PROG.INFRAEST.AEROP.- ETAPA I	2951/BL-BO	USD	14,700,000	30	0.25%	MUL	517,931	1,624,765	0	0	2,142,696	2,624	
PROG.APOYO EFECT.GAS.PUBL.III	2971/BL-BO	USD	84,800,000	30	5.03%	MUL	84,800,000	0	0	0	84,800,000	4,373,136	
PROY.PROG.EFECT.GAS.PUB.III	2971/BL-BO	USD	21,200,000	40	0.25%	MUL	21,200,000	0	0	0	21,200,000	53,014	



**ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
<u>TOTAL GENERAL</u>							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
BID							1,421,700,208	312,710,048	19,739,356	0	-580,017	1,714,090,882	40,479,999
PROY.REHAB.AUTOPISTA LP-EL ALT	2981/BL-BO	USD	28,000,000	30	BID FU	LPZ	4,000,000	5,481,958	0	0	0	9,481,958	227,877
PROY.REHAB.AUTOPISTA LP-EL ALT	2981/BL-BO	USD	7,000,000	40	0.25%	LPZ	1,000,000	1,370,490	0	0	0	2,370,490	2,500
PROG.NAL.RIEGO C/ENF.CUENCA-II	3060/BL-BO	USD	45,600,000	30	BID FU	MUL	25,495,962	11,292,000	0	0	0	36,787,962	873,364
PROG.NAL.RIEGO C/ENF.CUENCA-II	3060/BL-BO	USD	11,400,000	40	0.25%	MUL	6,373,990	2,823,000	0	0	0	9,196,990	16,471
PROG. AGUA POTABLE Y ALC.PERIU	3091/BL-BO	USD	48,000,000	30	BID FU	MUL	4,800,000	8,000,000	0	0	0	12,800,000	143,748
PROG. AGUA POTABLE Y ALC.PERIU	3091/BL-BO	USD	12,000,000	40	0.25%	MUL	1,200,000	2,000,000	0	0	-0	3,200,000	2,164
MEJORA SERV.SALUD EL ALTO	3151/BL-BO	USD	34,400,000	30	BID FU	LPZ	6,184,607	0	0	0	0	6,184,607	264,350
MEJORA. SER. SALUD EL ALTO	3151/BL-BO	USD	8,600,000	40	0.25%	LPZ	1,546,152	0	0	0	0	1,546,152	3,170
PROG.REF.POLITIC.SEC.TRANSPORT	3181/BL-BO	USD	84,800,000	30	BID FU	MUL	84,800,000	0	0	0	0	84,800,000	3,700,117
PROG.REF.POLITIC.SEC.TRANSPORT	3181/BL-BO	USD	21,200,000	40	0.25%	MUL	21,200,000	0	0	0	0	21,200,000	53,064
PROG.DE INFRAESTRUC.VIAL	3385/BL-BO	USD	37,100,000	41	0.25%	MUL	5,057,800	4,693,388	0	0	0	9,751,188	16,759
PROG.DE INFRAESTRUC.VIAL	3385/BL-BO	USD	148,400,000	31	BID FU	MUL	20,231,200	18,773,553	0	0	0	39,004,753	1,225,273
PROG.GESTIÓN DEL RIESGO DESAST	3487/BL-BO	USD	28,506,000	40	0.25%	MUL	28,506,000	0	0	0	0	28,506,000	60,427
PROG.GESTIÓN DEL RIESGO DESAST	3487/BL-BO	USD	114,024,000	30	BID FU	MUL	114,024,000	0	0	0	0	114,024,000	3,581,044
PROG.APOYO PREINVERSION DES.	3534/BL-BO	USD	24,000,000	30	BID FU	MUL	0	1,438,622	0	0	0	1,438,622	115,741
PROG.APOYO PREINVERSION DES.	3534/BL-BO	USD	6,000,000	40	0.25%	MUL	0	359,656	0	0	0	359,656	0
APOYO DIR.CREAC.INIC.AGRO.RUR.	3536/BL-BO	USD	12,400,000	40	0.25%	MUL	0	142,021	0	0	0	142,021	0
APOYO DIR.CREAC.INIC.AGRO.RUR.	3536/BL-BO	USD	49,600,000	30	BID FU	MUL	0	568,086	0	0	0	568,086	0
AGUA POT. Y RIEGO BAT.PUC.ALTO	3599/BL-BO	USD	49,600,000	30	BID FU	LPZ	0	839,123	0	0	0	839,123	94,186
AGUA POT.Y RIEGO BAT.PUC.ALTO	3599/BL-BO	USD	12,400,000	30	0.25%	LPZ	0	209,781	0	0	0	209,781	0
PROG.GESTIÓN DEL RIESGO DE DES	3666/BL-BO	USD	15,000,000	40	0.25%	MUL	0	15,000,000	0	0	0	15,000,000	12,807
PROG.GESTIÓN DEL RIESGO DE DES	3666/BL-BO	USD	85,000,000	30	BID FU	MUL	0	85,000,000	0	0	0	85,000,000	600,342
PROG.REFORMAS SECTORES DE AGUA	3667/BL-BO	USD	13,500,000	30	0.25%	MUL	0	13,500,000	0	0	0	13,500,000	13,002
PROG.REFORMAS SECTORES DE AGUA	3667/BL-BO	USD	76,500,000	30	BID FU	MUL	0	76,500,000	0	0	0	76,500,000	954,335
PROG.NAL.RIEGO III	3699/BL-BO	USD	134,640,000	30	BID FU	MUL	0	2,550,000	0	0	0	2,550,000	0
PROG.NAL. DE RIEGO III	3699/BL-BO	USD	23,760,000	40	0.25%	MUL	0	450,000	0	0	0	450,000	0
BIRF							100,091,620	414,875	8,340	0	0	100,498,155	2,174,572
PROG. REESTRUCT. BANCARIA	BIRF 7214-BO	USD	150,000	22	LIBOR 6M	MUL	91,620	0	8,340	0	0	83,280	851
DES.POL.GEST.RIESGO DESASTRES	BIRF 8469	USD	100,000,000	20	TASA BASICA US\$	MUL	100,000,000	0	0	0	0	100,000,000	2,173,721
DES.DE CAP.EN EL SECTOR VIAL	8552-BO	USD	165,950,000	19	TASA BASICA US\$	MUL	0	414,875	0	0	0	414,875	0
BNA							2,624,979	0	874,993	0	-0	1,749,986	72,099
IMPORTACION DE CAMIONES		USD	6,999,944	10	3.00%	MUL	2,624,979	0	874,993	0	-0	1,749,986	72,099
CAF							1,793,006,614	344,461,823	165,008,848	0	-0	1,972,459,589	43,253,831
PROG. INV. SECTOR SANE. BAS.	CFA002762	USD	293,902	15	LIBOR 6M+ 3.75%	MUL	73,323	0	24,441	0	0	48,882	3,040
PROG.INFRAESTRUCT. PERIURBANA	CFA002845	USD	55,000,000	15	LIBOR 6M+ 3.75%	MUL	13,750,000	0	4,583,333	0	0	9,166,667	431,024
PROY.CARRETERAS INTEGR.DEL SUR	CFA002962	USD	2,000,000	14	LIBOR 6M+ 3.50%	MUL	765,634	0	306,254	0	-0	459,381	29,978
PROG.AGUA Y SANEAM.BÁSICO Y AP	CFA003145	USD	20,195,177	15	LIBOR 6M+ 2.90%	MUL	7,573,191	0	1,682,931	0	0	5,890,260	260,794
TRANS.ELECT.CARANAVI-TRINIDAD	CFA003177	USD	32,200,000	15	LIBOR 6M+ 2.90%	MUL	12,493,957	0	2,776,435	0	0	9,717,522	436,532
SEGUNDO PROG.APOYO.TRANSPORTE	CFA003179	USD	14,172,587	15	LIBOR 6M+ 2.90%	MUL	5,314,720	0	1,181,049	0	0	4,133,671	185,693
TERCER.PROG.APOYO.TRANSPORTE	CFA003299	USD	84,000,000	15	LIBOR 6M+ 1.80%	MUL	36,278,895	0	7,255,779	0	-0	29,023,116	933,518



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
CAF							1,793,006,614	344,461,823	165,008,848	0	-0	1,972,459,589	43,253,831
CONST.DOBLEVIA MONTERO-CRISTAL	CFA008340	USD	73,493,647	15	LIBOR 6M+ 2.60%	MUL	9,598,017	10,376,185	0	0	19,974,202	524,250	
CARRETERA PORVENIR-PUERTO RICO	CFA008422	USD	138,850,000	15	LIBOR 6M+ 2.60%	PND	2,303,225	23,917,892	0	0	26,221,117	621,659	
CARR.EPIZANA-COMARAPA-EL TORNO	CFA008604	USD	132,155,000	15	LIBOR 6M+ 2.35%	MUL	26,988,802	12,764,705	0	0	39,753,507	1,005,139	
PROG AGUA,SAN.,RES SOL. Y DREN	CFA008606	USD	72,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.60%	MUL	2,737,000	11,070,000	0	0	13,807,000	316,339	
CARR.MONTEAGUDO-MUYU-IPA	CFA008789	USD	79,555,000	15	LIBOR 6M+ 2.10%	CHQ	0	18,815,693	0	0	18,815,693	410,807	
PROGRAMA MI RIEGO	CFA008785	USD	75,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.10%	MUL	6,499,298	14,600,576	0	0	21,099,874	509,801	
CARRET. YUCUMO-SAN BORJA	CFA008814	USD	62,855,290	15	LIBOR 6M+ 2.10%	MUL	0	7,757,820	0	0	7,757,820	223,660	
CARRET.V.GRANADO-LA PALIZADA	CFA008832	USD	75,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.10%	MUL	0	42,231,870	0	0	42,231,870	501,197	
CARRETERA CARACOLLO-COLQUIRI	CFA008839	USD	21,276,355	15	LIBOR 6M+ 2.10%	MUL	0	7,671,795	0	0	7,671,795	85,034	
Proy.Carr.Doble Vía SC-Warnes	CFA009272	USD	86,150,000	15	LIBOR 6M+ 2.00%	SCZ	0	19,449,291	0	0	19,449,291	81,344	
PROG.MAS INV./P/ RIEGO FASE IV	CFA009344	USD	70,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.00%	MUL	0	4,070,000	0	0	4,070,000	17,707	
PROG APOYO PLANIF GEST INV PUB	CFA009646	USD	70,000,000	15	LIBOR 6M+ 2.00%	MUL	0	35,000,000	0	0	35,000,000	0	
EXIMBANK CHINA POPULAR							202,305,697	98,480,000	3,337,685	0	-13,362,272	284,085,739	4,813,626
COMPRA EQUIPO Y MAQ.	2004 04 114A	RMY	44,000,000	20	2.00%	MUL	5,593,738	0	582,165	0	-341,875	4,669,698	109,513
COMPRA DE DOS AERONAVES MA-60	GCL NO.(2007)13(184)	RMY	280,000,000	21	2.00%	MUL	43,124,141	0	0	0	-2,888,417	40,235,724	866,886
PROY.EQUIP.BATALLON DE INGE.	GCL (2009) 43 (294)	RMY	281,000,000	21	2.00%	MUL	43,198,441	0	2,755,520	0	-2,738,198	37,704,722	854,499
PROY.COMPRA DE 6 HELICOPTEROS	GCL (2011) 41 (391)	RMY	716,427,053	21	2.00%	MUL	110,389,376	0	0	0	-7,393,782	102,995,594	2,219,060
PROY.CARR.RURRENABAQ-RIBERALTA	PCB(2015)8 TOT(350)	USD	492,400,000	16	3.00%	BNI	0	98,480,000	0	0	0	98,480,000	763,668
EXIMBANK COREA							35,343,843	8,367,840	1,050,594	0	-1,779,896	40,881,193	419,850
CONST. PUENTE S/RIO GRANDE	EDCF NO. BOL-1	USD	23,000,000	30	2.50%	SCZ	15,697,332	0	1,050,594	0	-388,762	14,257,975	401,520
PUENTE SOBRE RIO BANEGAS	EDCF BOL NO. 2	USD	41,061,000	41	0.10%	SCZ	19,646,511	8,367,840	0	0	-1,391,134	26,623,218	18,330
FIDA							41,325,023	8,703,308	1,042,239	0	-1,670,063	47,316,029	306,536
DESARROLLO CAMELIDOS ALTIPLANO	354-BO	SDR	5,346,122	39	0.75%	MUL	4,444,001	0	247,950	0	-140,481	4,055,571	33,015
DESARR.SOSTENIBLE PUEBLOS BENI	373-BO	SDR	3,812,673	40	0.75%	BNI	3,326,221	0	175,830	0	-105,516	3,044,876	24,729
PROYECTO SERV. ASIST.TECNICA	445-BO	SDR	5,570,466	39	0.75%	MUL	5,383,160	0	257,440	0	-171,794	4,953,926	40,071
MANEJO DE RECURSOS NATURALES	540-BO	SDR	9,250,000	39	0.75%	MUL	8,806,849	0	361,019	0	-283,332	8,162,498	65,668
AP.VAL.ECO.CAMP.CAMELIDOS	714-BO	SDR	4,800,000	39	0.75%	MUL	6,655,076	0	0	0	-224,434	6,430,642	50,128
PLAN VIDA PEEP FASE I	800-BO	SDR	5,050,000	39	0.75%	MUL	4,163,072	1,823,829	0	0	-200,867	5,786,034	37,621
PROG.INCLUSION ECO.CMDD RURAL	E-7-BO	EUR	11,200,000	20	TASA REF FIDA	MUL	3,373,459	3,317,468	0	0	-262,563	6,428,365	16,117
PROG.INCLUSION ECO.CMDD RURAL	I-858-BO	SDR	11,600,000	20	TASA REF FIDA	MUL	5,173,186	3,462,010	0	0	-281,278	8,353,918	39,188
PROG.FORT.INT.COMP.CAMELIDOS E	2000000784	SDR	12,870,000	26	1.25%	MUL	0	100,000	0	0	200	100,200	0



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
FND							32,605,022	0	1,112,224	0	-1,121,160	30,371,638	253,496
GENERACION ENERGIA ELECTRICA	NFD - 45	EUR	2,982,725	40	0.75%	MUL	3,257,423	0	212,685	0	-121,345	2,923,393	24,332
PROY.MEDIO AMBIENTE IND, Y MIN	NDF-160	SDR	5,000,000	40	0.75%	MUL	5,562,976	0	281,231	0	-175,142	5,106,603	44,119
CONSEJO NAL.REFORMA AGRARIA	NDF-157	SDR	4,979,081	40	0.75%	MUL	5,593,284	0	209,593	0	-179,206	5,204,485	44,162
PY CARRETERA VENTILLA TARAPAYA	NDF 291	SDR	2,599,840	40	0.75%	PSI	3,165,088	0	73,567	0	-103,478	2,988,043	24,940
PROYECTO REFORMA INSTITUCIONAL	NDF-320	SDR	1,333,916	40	0.75%	MUL	1,627,993	0	37,410	0	-53,244	1,537,339	12,824
PROG.DE REFORMA SECTOR SALUD	NDF-322	SDR	5,000,000	40	0.75%	MUL	5,986,769	0	137,571	0	-195,800	5,653,399	47,159
PROTEC. MEDIOAMB. STA.CRUZ-P.S	NDF 367	EUR	3,500,000	40	0.75%	SCZ	2,499,832	0	54,407	0	-98,788	2,346,638	18,874
REHABIL. MANTENIM. CARRETERAS	NDF-358	EUR	7,000,000	40	0.75%	MUL	4,911,658	0	105,761	0	-194,157	4,611,739	37,086
FONPLATA							90,364,209	57,647,853	6,300,856	0	-0	141,711,206	3,319,705
PAV.CARRET.NORTE.SCZ	BOL-18/2004	USD	13,803,867	15	LIBOR 6M+ 3.50%	SCZ	18,566,780	0	4,641,695	0	0	13,925,085	749,732
CONST.CARR.URUGUAITO-SN.IGN.V.	BOL 19/2011	USD	63,450,000	20	LIBOR 6M+ 1.75%	SCZ	42,433,987	16,500,000	1,659,161	0	-0	57,274,826	940,490
CONSERVACION VIAL SN.RAMON-RIO	BOL 20/2013	USD	35,000,000	15	LIBOR 6M+ 1.75%	SCZ	15,242,481	16,283,321	0	0	0	31,525,803	652,698
DOBLE VIA MONTERO CRISTAL MAYU	BOL 21/2014	USD	34,753,571	15	LIBOR 6M+ 1.75%	CBB	3,064,936	7,413,237	0	0	-0	10,478,173	328,528
DOBLE VIA MONTERO-CRISTAL MAYU	BOL 22/2014	USD	5,132,781	14	LIBOR 6M+ 2.64%	MUL	285,930	1,339,097	0	0	0	1,625,027	42,813
DOBLE VIA MONTERO-CRISTAL MAYU	BOL 22/2014	USD	15,398,342	14	LIBOR 6M+ 1.99%	MUL	857,789	4,017,292	0	0	0	4,875,081	117,464
PROY.CARRET.NAZACARA-S.ANDRES	BOL 23/2014	USD	19,500,000	15	LIBOR 6M+ 1.99%	LPZ	511,500	5,837,776	0	0	0	6,349,276	120,260
PROY.CARRET.NAZACARA-S.ANDRES	BOL 23/2014	USD	6,500,000	15	LIBOR 6M+ 2.64%	LPZ	170,500	1,945,925	0	0	-0	2,116,425	107,928
OBRAS PROTEC.INUNDAC.STA.CRUZ	BOL 24/2014	USD	10,050,000	15	LIBOR 6M+ 2.64%	SCZ	2,307,577	944,051	0	0	-0	3,251,628	97,200
OBRAS PROTEC.INUNDAC.STA.CRUZ	BOL 24/2014	USD	3,350,000	15	LIBOR 6M+ 1.99%	SCZ	6,922,730	2,832,153	0	0	0	9,754,883	150,264
EQUIPMTO.AROPUERTO ALCANTARI	BOL 25/2015	USD	3,500,000	10	LIBOR 6M+ 2.44%	CHQ	0	133,750	0	0	0	133,750	12,329
EQUIPMTO.AROPUERTO ALCANTARI	BOL 25/2015	USD	1,500,000	10	LIBOR 6M+ 1.99%	CHQ	0	401,250	0	0	0	401,250	0
GOB.CHINA							228,744,000	0	20,795,000	0	0	207,949,000	8,015,793
SIST.SATELITAL TUPAC KATARI	CDB 23/12/2010	USD	251,124,000	20	LIBOR 6M+ 2.70%	MUL	228,744,000	0	20,795,000	0	0	207,949,000	8,015,793
ICO ESPAÑA							11,421,165	0	825,565	0	-114,014	10,481,586	17,142
FORT. ACT. AGRICOLA MUNICIPAL	01020037.0	USD	8,000,000	33	EXENTO	MUL	8,000,000	0	390,244	0	0	7,609,756	0
MODERNIZACION Y EQUIP. SENAMHI	01020038.0	EUR	4,698,987	19	0.50%	MUL	3,421,165	0	435,321	0	-114,014	2,871,830	17,142
IDA							589,957,169	60,415,523	10,775,328	0	-21,514,351	618,083,012	6,965,652
DESARROLLO INTEGRAL INFANTIL	2531-BO	SDR	21,000,000	39	0.75%	MUL	1,174,414	0	67,131	0	-37,318	1,069,965	9,689
PROY. REF. EDUCATIVA	2650-BO	SDR	28,000,000	39	0.75%	MUL	3,285,311	0	179,354	0	-103,032	3,002,925	25,569
INFRAESTRUCTURA RURAL	3065-BO	SDR	46,000,000	40	0.75%	MUL	27,551,683	0	654,423	0	-901,130	25,996,130	210,828
FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIO	3096-BO	SDR	55,700,000	40	0.75%	MUL	5,694,930	0	135,269	0	-186,263	5,373,398	43,578
REFORMA REGULATORIA Y PRIVATIZ	3108-BO	SDR	14,000,000	40	0.75%	MUL	2,778,125	0	65,988	0	-90,864	2,621,274	21,259
REFORMAS INSTITUCIONALES	3245-BO	SDR	23,800,000	40	0.75%	MUL	13,576,828	0	315,070	0	-444,373	12,817,385	103,875
CARRETERA ABAPO-CAMIRI	3235-BO	SDR	64,700,000	40	0.75%	MUL	29,458,069	0	683,622	0	-964,170	27,810,276	225,381
FORT.GESTION SOC-AMB.HIDROCARB	3378-BO	SDR	3,700,000	39	0.75%	MUL	673,220	0	15,357	0	-22,130	635,734	4,863
DESARROLLO PUEBLOS INDIGENAS	3471-BO	SDR	4,700,000	40	0.75%	MUL	1,301,477	0	29,027	0	-42,806	1,229,644	9,408
REFORMA SECTOR SALUD II	3541-BO	SDR	27,600,000	40	0.75%	MUL	28,493,840	0	628,611	0	-937,425	26,927,804	206,049
ADM. NACIONAL DE TIERRAS	2742-1-BO	SDR	4,800,000	35	0.75%	MUL	1,663,761	0	47,043	0	-54,350	1,562,368	11,922
REHAB.Y MANT. DE CARRETERAS	3630-BO	SDR	62,000,000	35	0.75%	MUL	56,977,865	0	1,575,850	0	-1,854,046	53,547,969	436,472



**ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
IDA							589,957,169	60,415,523	10,775,328	0	-21,514,351	618,083,012	6,965,652
INFRAESTRUCTURA DESCEN. RURAL	3788-BO	SDR	15,000,000	20	0.75%	MUL	14,053,226	0	1,891,544	0	-392,956	11,768,726	110,850
RECUP. ECONOMICA DE EMERGENCIA	3842-BO	SDR	9,800,000	20	0.75%	MUL	1,246,087	0	157,239	0	-35,292	1,053,557	9,807
REESTRUCT.BANCARIA Y CORPORAT.	3854-BO	SDR	10,500,000	19	0.75%	MUL	7,213,696	0	910,268	0	-204,307	6,099,122	56,772
REESTRUCTURAC. SECTOR SOCIAL	3942-BO	SDR	17,200,000	20	0.75%	MUL	20,275,893	0	2,408,034	0	-580,698	17,287,161	159,251
REESTRUCTURA. SECTOR SOCIAL II	4067-0-BO	SDR	10,000,000	35	0.75%	MUL	13,695,243	0	350,005	0	-446,871	12,898,366	104,850
PROYECTO DE ALIANZAS RURALES	4068-BO	SDR	18,900,000	34	0.75%	MUL	25,883,422	0	661,494	0	-844,568	24,377,360	198,161
TIERRAS P/DES. AGRICOLA	4366-BO	SDR	9,800,000	35	0.75%	MUL	13,253,837	-346,578	0	0	-431,542	12,475,717	100,410
RECUP. EMERG. Y GEST. DESASTRE	4377-BO	SDR	8,000,000	35	0.75%	MUL	4,642,180	0	0	0	-156,551	4,485,629	35,288
DES. CONCURRENTE REGIONAL	4378-BO	SDR	12,800,000	35	0.75%	MUL	16,917,991	0	0	0	-570,537	16,347,454	128,603
DES. SOST. LAGO TITICACA	4379-BO	SDR	7,000,000	35	0.75%	LPZ	8,775,086	0	0	0	-295,928	8,479,158	66,703
PROY.INV. EN NIÑOS Y JOVENES	4396-BO	SDR	10,900,000	35	0.75%	MUL	10,978,429	-20,129	0	0	-369,432	10,588,868	86,326
EXPANDIR ACC.REDUCIR DES.SALUD	4382-BO	SDR	11,700,000	34	0.75%	MUL	9,395,815	78,756	0	0	-320,253	9,154,317	70,882
RECUP. EMERG. Y GEST.DESASTRES	4440-BO	SDR	2,700,000	34	0.75%	MUL	3,297,507	0	0	0	-111,204	3,186,303	25,066
ALIANZAS RURALES	4558-BO	SDR	19,900,000	35	0.75%	MUL	27,569,654	0	0	0	-929,750	26,639,904	209,572
FORTALECIMIENTO ESTADISTICO	4845-BO	SDR	31,900,000	20	0.75%	MUL	43,614,146	253,786	0	0	-1,479,521	42,388,411	325,958
CARRET.NALES.AEROPUERTO RRU.	4923-BO	SDR	69,650,000	20	0.75%	MUL	19,177,354	23,229,895	0	0	-1,514,790	40,892,458	214,761
PROY.INNOVACION Y SERV.AGRIC.	5003-BO	SDR	24,400,000	25	2.00%	MUL	25,036,880	8,251,038	0	0	-1,130,831	32,157,087	499,383
PROY.INV.COM.AREAS RURALES	5004-BO	SDR	25,000,000	25	2.00%	MUL	30,018,941	2,438,502	0	0	-1,086,579	31,370,864	582,398
PROY ALIANZAS RURALES II	5170-BO	SDR	32,900,000	25	2.00%	MUL	22,548,519	14,415,582	0	0	-1,213,746	35,750,355	458,912
PROY.ACCESO DE ENERGIA ELECTRI	5454-BO	SDR	32,400,000	25	2.00%	MUL	0	400,000	0	0	-11,562	388,438	5,432
PROY.FIN.ADIC.P/FORTALEC.CAP.E	5484-BO	SDR	6,283,200	25	2.15%	MUL	0	4,465,000	0	0	-158,589	4,306,411	24,996
PROY.FIN.ADIC.P/FORT.DE LA CAP	5485-BO	SDR	8,800,000	25	2.00%	MUL	3,701,713	5,803,897	0	0	-315,478	9,190,132	97,896
MEJ.EMPLEAB.ING.LABORAL JOVEN	5461-BO	SDR	13,000,000	24	2.00%	MUL	0	1,266,122	0	0	-43,652	1,222,470	14,333
RES.CLIM.BOL-PROY.INT.CUENCAS	TF-16083	USD	36,000,000	39	0.10%	MUL	200,000	179,652	0	0	0	379,652	166
DES.POL.GES. RIESGO DESASTRES	5591-BO	SDR	3,200,000	25	2.58%	MUL	4,437,952	0	0	0	-149,664	4,288,288	122,021
DES.POL.GEST.	5592-BO	SDR	65,900,000	25	2.00%	MUL	91,394,074	0	0	0	-3,082,143	88,311,931	1,947,961
JICA							0	1,120,625	0	0	-37,437	1,083,188	23,599
CONST.PLANTA GEOT.LAGUNA COLOR	BV-P5	JPY	2,495,000,000	40	0.65%	PSI	0	1,120,625	0	0	-37,437	1,083,188	23,599
KFW ALEMANIA							28,374,439	0	962,781	0	-1,125,214	26,286,444	213,332
ALCANTARILLADO DE ORURO	KFW 9565037	EUR	43,762,233	31	2.00%	ORU	390,558	0	21,587	0	-15,244	353,728	7,615
PROG.REDUCC.POBREZA	KFW 200365650	EUR	20,300,000	40	0.75%	MUL	21,431,302	0	729,641	0	-849,805	19,851,855	157,531
PROG.REDUCC. POB (SSPC II)	KFW 200565168	EUR	6,000,000	40	0.75%	MUL	6,552,579	0	211,553	0	-260,165	6,080,862	48,186
NATIXIS FRANCIA							267,784	0	183,012	0	-1,604	83,168	4,961
ADQ.B/S EJEC.PROY.AGUA	651-OB1	EUR	5,327,949	25	2.25%	CBB	267,784	0	183,012	0	-1,604	83,168	4,961



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
TOTAL GENERAL							6,331,163,235	1,000,043,706	279,433,841	0	-50,142,438	7,221,614,083	184,711,034
TESORO GENERAL DE LA NACION							5,697,728,286	924,362,877	250,348,819	0	-41,306,028	6,330,436,317	167,487,759
OPEP							46,989,765	7,420,567	3,392,609	0	-0	51,017,723	1,516,097
DESARROLLO RURAL CHUQUISACA	453-P	USD	2,000,000	34	2.00%	MUL	150,018	0	25,003	0	125,015	2,876	
PROY REHABILITACION INFRAESTRU	463-P	USD	2,969,569	33	2.00%	MUL	266,516	0	44,418	0	222,098	5,071	
EXPAN.Y REHABIL.SALUD Y EDUCAC	519-P	USD	2,999,936	31	2.00%	MUL	423,115	0	70,510	0	352,605	8,051	
ASENTAM.PEQ.COLONIAS STA.CRUZ	529-P	USD	2,500,000	30	2.00%	SCZ	361,864	0	60,312	0	301,552	6,885	
FASE 2 PROY REHB Y EXTEN SALUD	604-P	USD	4,840,715	28	2.00%	MUL	1,013,713	0	168,900	0	844,813	19,430	
PROY SAN.BASICO AGUA RURAL	654-P	USD	4,292,703	26	2.00%	MUL	1,101,347	0	183,520	0	917,827	21,114	
CARRETERA SAN PABLO CASARABE	714-P	USD	4,000,000	24	2.00%	MUL	1,263,162	0	210,526	0	1,052,636	24,216	
PROYECTO INVERSION RURAL	749-P	USD	5,000,000	30	2.00%	MUL	3,750,080	0	277,760	0	3,472,320	73,381	
APOYO HIPC I	766-H	USD	4,100,000	18	2.00%	MUL	473,130	0	315,380	0	157,750	7,956	
CARRET. OTORONGO-CERRO PUCARA	911-P	USD	5,600,000	20	4.00%	MUL	2,426,780	0	373,320	0	2,053,460	93,400	
TRANSM.ELECT.CARANAVI-TRINIDAD	1287-P	USD	15,000,000	20	4.00%	MUL	13,450,949	0	996,360	0	12,454,589	528,216	
ERRADIC.EXTREMA POBR.PLAN VIDA	1332-P	USD	10,000,000	20	2.75%	MUL	10,000,000	-428,952	666,600	0	8,904,448	270,981	
CARR.SACABA-CHIÑATA-QUI.SUTICO	1527-P	USD	20,000,000	20	3.25%	CBB	12,309,091	6,281,999	0	0	18,591,091	454,518	
CARRET.VILLA GRDO.PTE.TAPERAS	1653-P	USD	70,000,000	20	3.50%	MUL	0	1,567,520	0	0	1,567,520	0	
PRIV							1,000,000,000	0	0	0	0	1,000,000,000	54,125,000
BONOS SOBERANOS	US29731QAA58	USD	500,000,000	10	4.88%	MUL	500,000,000	0	0	0	500,000,000	24,375,000	
BONOS SOBERANOS	US29731QAB32	USD	500,000,000	10	5.95%	MUL	500,000,000	0	0	0	500,000,000	29,750,000	
PROEX BRASIL							55,979,604	0	14,939,388	0	0	41,040,217	1,137,146
PROY.CARRETERA TARIJA-BERMEJO	CONV.CDTO. 03-10-01	USD	58,377,644	16	LIBOR 6M	TJA	8,978,207	0	4,489,104	0	4,489,104	174,288	
AMPL.CARRETERA TARIJA-BERMEJO	ADITIVO 19-5-2004	USD	12,000,000	13	LIBOR 6M	TJA	16,361,292	0	8,180,647	0	8,180,646	351,442	
PROG. FINANC. A EXPORTACIONES	CONV. CRED. 04.03.09	USD	35,000,000	21	2.00%	MUL	30,640,105	0	2,269,637	0	28,370,467	611,415	
U.M.S.F.XAVIER							987,701	0	82,306	0	0	905,394	33,861
OPEP							987,701	0	82,306	0	0	905,394	33,861
REHABIL.MODERNIZ.UNIV.NALES.	1080-P	USD	1,234,620	22	3.50%	CHQ	987,701	0	82,306	0	905,394	33,861	
U.M.SARACHO							1,602,119	0	159,109	0	-0	1,443,010	36,887
ICO ESPAÑA							614,418	0	76,802	0	-0	537,616	3,026
FORTALEC.UNIVERSID.J.M.SARACHO	01020039.0	USD	998,430	19	0.50%	TJA	614,418	0	76,802	0	537,616	3,026	
OPEP							987,701	0	82,307	0	-0	905,394	33,861
REHABIL.MODERNIZ.UNIV.NALES.	1080-P	USD	1,234,620	22	3.50%	TJA	987,701	0	82,307	0	905,394	33,861	
U.T.FRIAS							1,262,614	13,152	106,311	0	0	1,169,455	43,555
OPEP							1,262,614	13,152	106,311	0	0	1,169,455	43,555
REHABIL.MODERNIZ.UNIV.NALES.	1080-P	USD	1,594,700	22	3.50%	PSI	1,262,614	13,152	106,311	0	1,169,455	43,555	
UABJB							3,079,970	180,289	275,876	0	0	2,984,384	117,909
OPEP							3,079,970	180,289	275,876	0	0	2,984,384	117,909
REHABIL.MODERNIZ.UNIV.NALES.	1080-P	USD	4,206,805	22	3.50%	BNI	3,079,970	180,289	275,876	0	2,984,384	117,909	



ESTADO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA DE BOLIVIA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016

13/01/2017

GERENCIA DE OPERACIONES INTERNACIONALES
DEPARTAMENTO DEUDA EXTERNA

PROYECTO	REFERENCIA ACREEDOR	MONEDA	MONTO CONTRATADO	PLAZO AÑOS	TASA DE INTERES	UBICACION	(Expresado en dólares americanos)						
							SALDO AL 31/12/2015	DESEMBOLSOS	PRINCIPAL PAGADO	PRINCIPAL CONDONADO	VARIACION CAMBIARIA	SALDO AL 31/12/2016	INTERESES Y COMISIONES
<u>TOTAL GENERAL</u>							<u>6,331,163,235</u>	<u>1,000,043,706</u>	<u>279,433,841</u>	<u>0</u>	<u>-50,142,438</u>	<u>7,221,614,083</u>	<u>184,711,034</u>
UAP							1,362,669	572,967	161,610	0	0	1,774,026	60,122
OPEP							1,362,669	572,967	161,610	0	0	1,774,026	60,122
REHABIL.MODERNIZ.UNIV.NALES.	1080-P	USD	2,429,254	22	3.50%	PND	1,362,669	572,967	161,610	0	0	1,774,026	60,122
YPFB							87,215,570	0	2,086,916	0	-5,235,152	79,893,503	1,562,469
EXIMBANK CHINA POPULAR							79,857,186	0	2,017,198	0	-5,235,152	72,604,836	1,544,342
PROGRAMAS DE REDES DE GAS	2004 8 118	RMY	153,000,000	21	2.00%	ORU	20,402,403	0	2,017,198	0	-1,252,923	17,132,282	399,970
PROY. ADQUIS. DE PERFORADORAS	GCL (2011) 17 (367)	RMY	411,000,000	20	2.00%	MUL	59,454,783	0	0	0	-3,982,229	55,472,554	1,144,373
PDVSA							7,358,384	0	69,717	0	0	7,288,667	18,126
IMP. DIESEL OIL-VENEZUELA	SA137065	USD	10,263,625	17	2.00%	MUL	766,888	0	69,717	0	0	697,171	18,126
IMP. DIESEL OIL-VENEZUELA	SA 140972	USD	29,744,237	17	2.00%	MUL	6,591,496	0	0	0	0	6,591,496	0
YPFB TRANSPORTE							2,478,746	0	330,499	0	0	2,148,247	47,922
BID							2,478,746	0	330,499	0	0	2,148,247	47,922
EXPLOR.Y PROD.DE HIDROCARBUROS	709-SF-BO	USD	85,071,501	40	2.00%	SCZ	2,478,746	0	330,499	0	0	2,148,247	47,922

Ayacucho y Mercado
Tel: (591-2) 2409090
Fax: (591-2) 2406614
Línea Gratuita: 800 10 2023
Casilla: 3118
www.bcb.gob.bo
La Paz - Bolivia