

REPORTE DE BONOS

1 de marzo de 2017

Disclaimer:

Este reporte ha sido elaborado por Burplaza S.A. Considera que la información aquí contenida proviene de fuentes confiables. Su objetivo es brindar información y no representa una oferta de compra o venta de activos o instrumentos de ningún tipo. Todas las opiniones y estimaciones expresadas en este documento están sujetas a cambios sin previo aviso.

	Precios del	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
	24-feb-17				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA FIJA

TM18	115,00	pesos	19,33%	0,9x	100,00	100,00%	11,25	111,25	103,37%	22,75%	5-mar-2017	11,38	5-mar-2018	100,00	5-mar-2018
TS18	115,00	pesos	17,78%	1,3x	100,00	100,00%	9,66	109,66	104,87%	21,20%	19-mar-2017	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018
TO21	119,50	pesos	15,04%	3,2x	100,00	100,00%	7,58	107,58	111,08%	18,20%	3-abr-2017	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	114,60	pesos	14,44%	4,2x	100,00	100,00%	6,04	106,04	108,07%	16,00%	17-abr-2017	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	116,25	pesos	13,97%	5,2x	100,00	100,00%	5,86	105,86	109,82%	15,50%	17-abr-2017	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)

PR13	415,00	pesos	2,64% + CER	3,4x	412,24	70,95%	0,41	412,65	100,57%	2,00%	15-mar-2017	0,69 + CER	15-mar-2017	4,82 + CER	15-mar-2024
DICP	757,00	pesos	3,45% + CER	9,1x	608,62	100,00%	6,21	614,83	123,12%	5,83%	30-jun-2017	17,74 + CER	30-jun-2024	30,43 + CER	31-dic-2033
PARP	350,00	pesos	4,12% + CER	14,4x	479,25	100,00%	2,40	481,66	72,67%	1,18%	31-mar-2017	2,83 + CER	30-sep-2029	23,96 + CER	31-dic-2038
CUAP	542,01	pesos	4,69% + CER	15,6x	665,49	100,00%	3,85	669,34	80,98%	3,31%	30-jun-2017	11,01 + CER	30-jun-2036	33,27 + CER	31-dic-2045

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR + SPREAD ^(b)

AO17	106,10	pesos	19,33%	0,6x	100,00	100,00%	3,44	103,44	102,57%	22,94%	9-abr-2017	5,73	9-oct-2017	100,00	9-oct-2017
------	--------	-------	--------	------	--------	---------	------	--------	---------	--------	------------	------	------------	--------	------------

BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)

AJ17	1.550,00	pesos	6,86%	0,3x	100,00	100,00%	0,30	100,30	98,43%	0,75%	9-jun-2017	0,50	9-jun-2017	100,00	9-jun-2017
AS17	1.535,00	pesos	5,59%	0,6x	100,00	100,00%	0,34	100,34	97,44%	0,75%	21-mar-2017	0,38	21-sep-2017	100,00	21-sep-2017
CO17 (Córdoba)	170,00	pesos	3,97%	0,4x	10,42	10,42%	0,09	10,51	103,06%	12,00%	7-mar-2017	0,10	7-mar-2017	1,04	7-dic-2017
AM18	1.552,00	pesos	4,69%	1,0x	100,00	100,00%	1,10	101,10	97,78%	2,40%	18-mar-2017	1,20	18-mar-2018	100,00	18-mar-2018
BDC19 (CABA)	1.300,00	pesos	5,63%	1,2x	83,33	83,33%	17,84	101,17	81,84%	3,98%	17-may-2017	1,66	17-may-2017	16,67	17-may-2019
PUO19 (Chubut)	1.060,00	pesos	5,85%	1,3x	68,75	68,75%	0,32	69,07	97,75%	4,00%	21-abr-2017	0,69	21-abr-2017	6,25	21-oct-2019

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)

TVPP	10,85	pesos	16,73%	5,1x	24,59	51,24%	---	24,59	44,12%	---	---	---	15-dic-2018	0,59	15 dic 2023
------	-------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-------	--------	-----	-----	-----	-------------	------	-------------

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)

TVPA ^(c)	149,00	pesos	9,89%	11,4x	29,96	62,42%	---	29,96	31,68%	---	---	---	15-dic-2018	0,09	15 dic 2034
---------------------	--------	-------	-------	-------	-------	--------	-----	-------	--------	-----	-----	-----	-------------	------	-------------

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 72hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA vendedor. Los cálculos de indicadores corresponden al 03.03.2017

(a) Los cálculos contemplan el ajuste por CER correspondiente sólo hasta el día de la fecha del análisis, o sea, no contempla estimaciones futuras del CER.

(b) Tasa Badlar Privada estimada: 20,00%

(c) Tipo de cambio BNA Vendedor: \$/u\$s 15,70 La TIR está expresada en u\$s.

(d) Ver en la sección específica dedicada a estos bonos la estimación del crecimiento futuro del PBI considerada en este análisis. Las fechas de vencimiento son estimadas atento a las condiciones de emisión.

	Precios del	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
	24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
BONOS DENOMINADO EN DÓLARES															
AA17D	103,15	u\$s	2,79%	0,1x	100,00	100,00%	2,64	102,64	100,49%	7,00%	17-abr-2017	3,50	17-abr-2017	100,00	17-abr-2017
AA19D	108,05	u\$s	3,45%	2,0x	100,00	100,00%	2,27	102,27	105,65%	6,25%	22-abr-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	115,65	u\$s	4,28%	3,1x	100,00	100,00%	3,22	103,22	112,04%	8,00%	8-abr-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	110,00	u\$s	4,90%	3,6x	100,00	100,00%	2,50	102,50	107,32%	6,88%	22-abr-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	118,55	u\$s	4,95%	3,9x	100,00	100,00%	2,82	102,82	115,30%	8,75%	7-may-2017	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	102,50	u\$s	5,23%	4,3x	100,00	100,00%	0,58	100,58	101,91%	5,63%	26-jul-2017	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA26D	108,00	u\$s	6,82%	6,7x	100,00	100,00%	2,73	102,73	105,13%	7,50%	22-abr-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	101,40	u\$s	6,88%	7,3x	100,00	100,00%	0,71	100,71	100,69%	6,88%	26-jul-2017	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
DICAD	153,15	u\$s	7,41%	7,8x	140,20	100,00%	2,03	142,24	107,67%	8,28%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	152,65	u\$s	7,45%	7,8x	140,20	100,00%	2,03	142,24	107,32%	8,28%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
PARAD	64,50	u\$s	7,78%	11,7x	100,00	100,00%	1,06	101,06	63,82%	2,50%	31-mar-2017	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	63,30	u\$s	7,95%	11,6x	100,00	100,00%	1,06	101,06	62,63%	2,50%	31-mar-2017	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	104,70	u\$s	7,59%	11,9x	100,00	100,00%	2,77	102,77	101,87%	7,63%	22-abr-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AA17 ^(c)	1.598,50	pesos	14,24%	0,1x	100,00	100,00%	2,64	102,64	99,19%	7,00%	17-abr-2017	3,50	17-abr-2017	100,00	17-abr-2017
AA19 ^(c)	1.696,39	pesos	3,45%	2,0x	100,00	100,00%	2,27	102,27	105,65%	6,25%	22-abr-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020 ^(c)	1.787,00	pesos	4,81%	3,1x	100,00	100,00%	3,22	103,22	110,27%	8,00%	8-abr-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21 ^(c)	1.701,00	pesos	5,35%	3,6x	100,00	100,00%	2,50	102,50	105,70%	6,88%	22-abr-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24 ^(c)	1.842,00	pesos	5,23%	5,0x	100,00	100,00%	2,82	102,82	114,11%	8,75%	7-may-2017	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2 ^(c)	1.590,00	pesos	5,53%	4,3x	100,00	100,00%	0,58	100,58	100,69%	5,63%	26-jul-2017	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA26 ^(c)	1.685,00	pesos	6,92%	6,7x	100,00	100,00%	2,73	102,73	104,47%	7,50%	22-abr-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7 ^(c)	1.573,00	pesos	7,06%	7,3x	100,00	100,00%	0,71	100,71	99,49%	6,88%	26-jul-2017	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
DICA ^(c)	2.375,00	pesos	7,58%	7,8x	140,20	100,00%	2,03	142,24	106,35%	8,28%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY ^(c)	2.365,00	pesos	7,64%	7,8x	140,20	100,00%	2,03	142,24	105,91%	8,28%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
PARA ^(c)	995,00	pesos	7,94%	11,6x	100,00	100,00%	1,06	101,06	62,71%	2,50%	31-mar-2017	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46 ^(c)	1.600,00	pesos	7,84%	11,7x	100,00	100,00%	2,77	102,77	99,16%	7,63%	22-abr-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

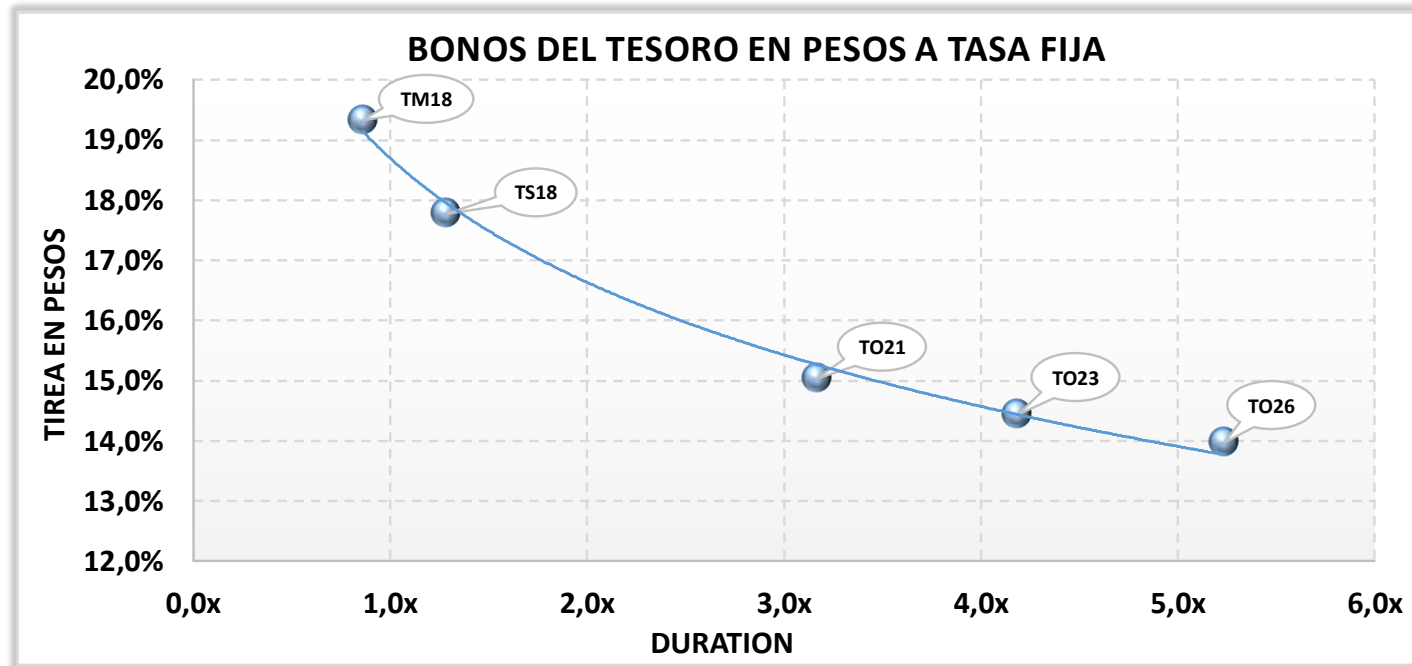
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 72hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA vendedor. Los cálculos de indicadores corresponden al 03.03.2017

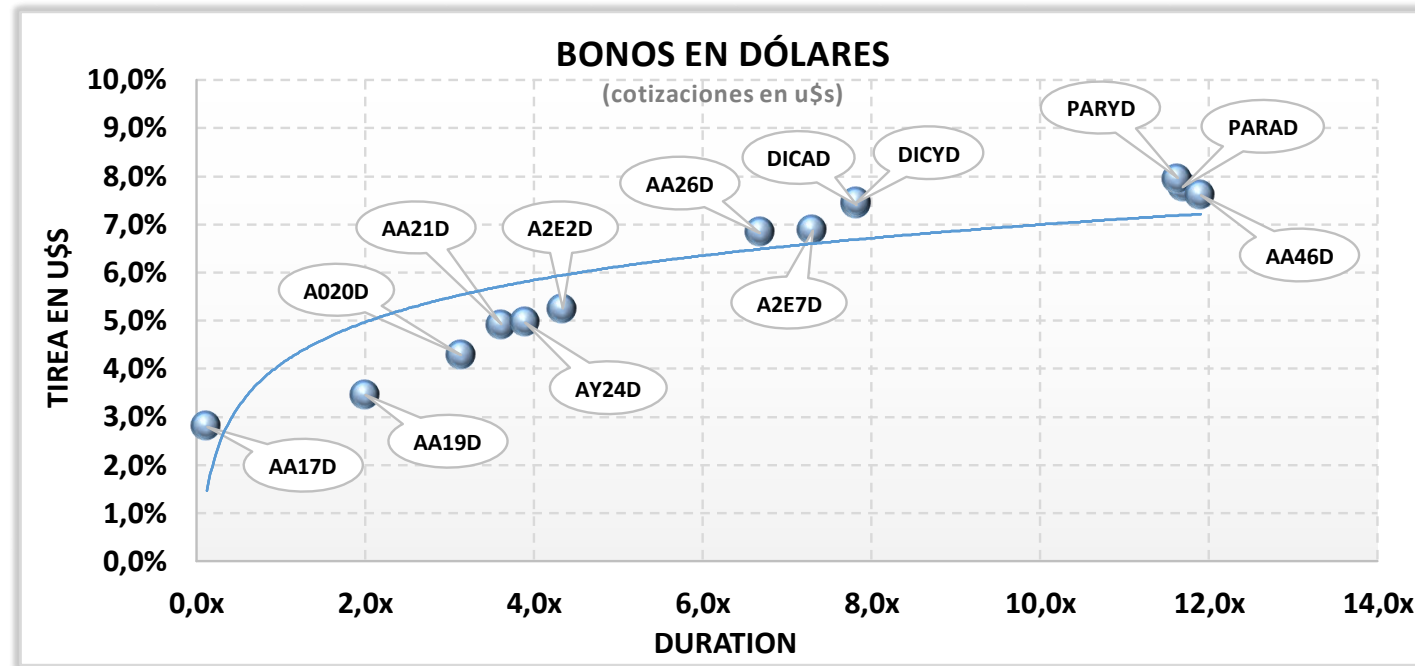
(a) Los cálculos contemplan el ajuste por CER correspondiente sólo hasta el día de la fecha del análisis, o sea, no contempla estimaciones futuras del CER.

(b) Tasa Badlar Privada estimada: 20,00%

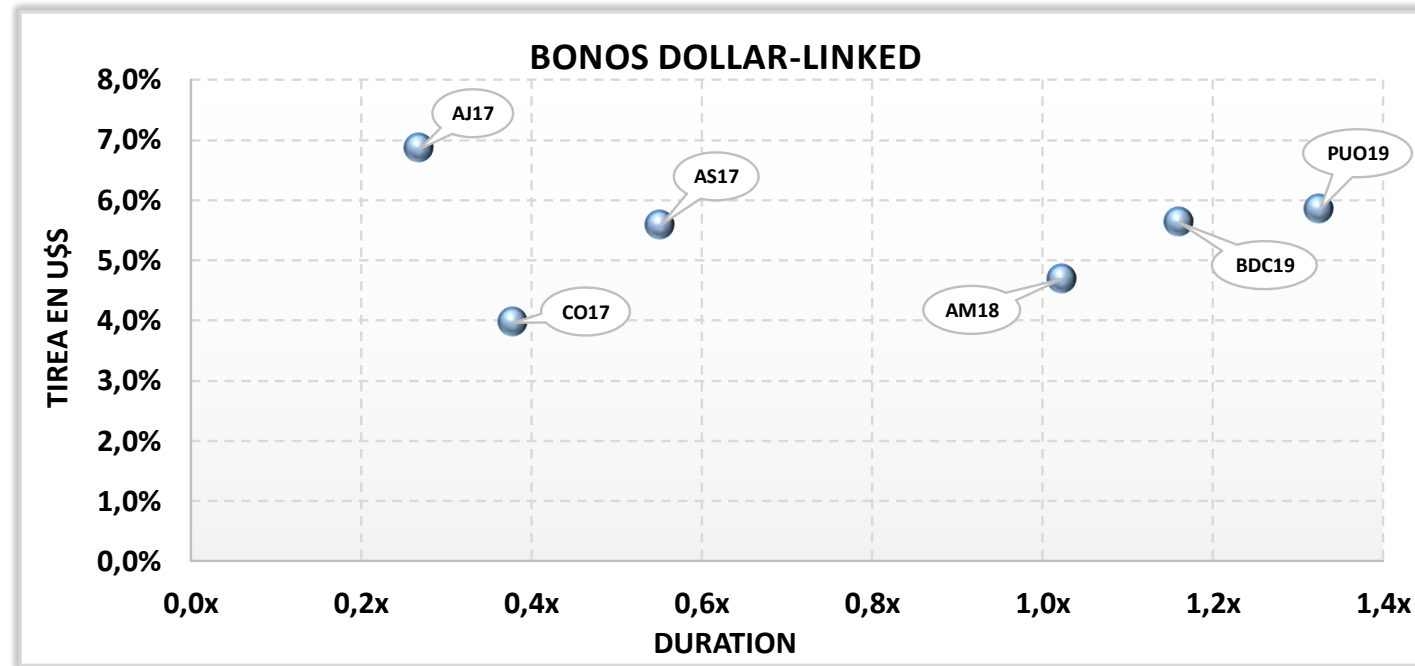
(c) Tipo de cambio BNA Vendedor: \$/u\$s 15,70 La TIR está expresada en u\$s.

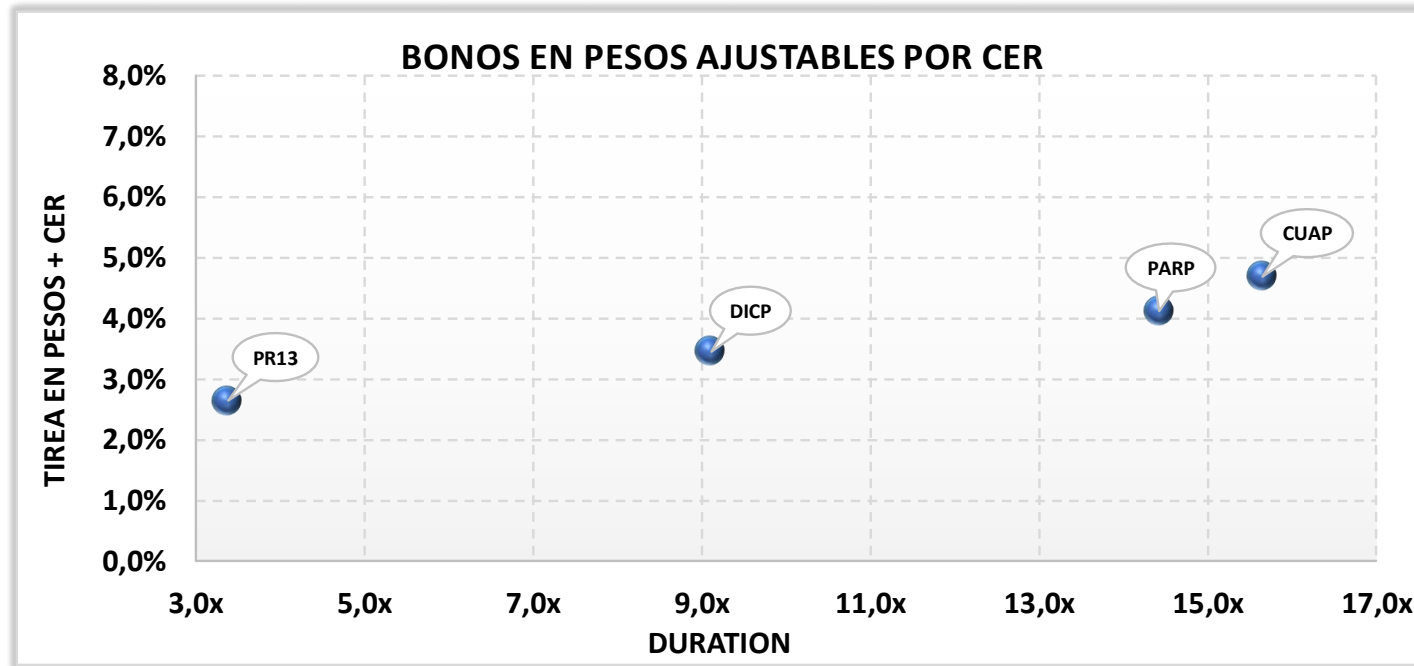
(d) Ver en la sección específica dedicada a estos bonos la estimación del crecimiento futuro del PBI considerada en este análisis. Las fechas de vencimiento son estimadas atento a las condiciones de emisión.

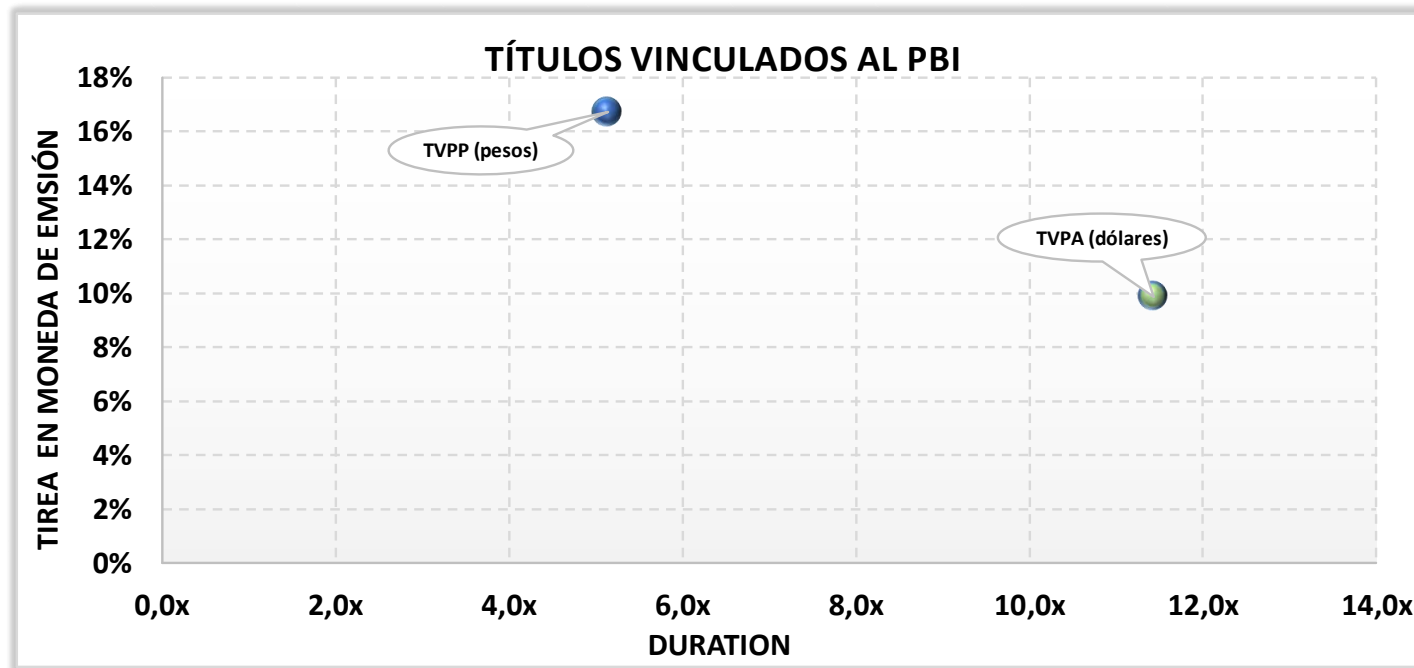




Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70







MARZO 17 - ABRIL 17

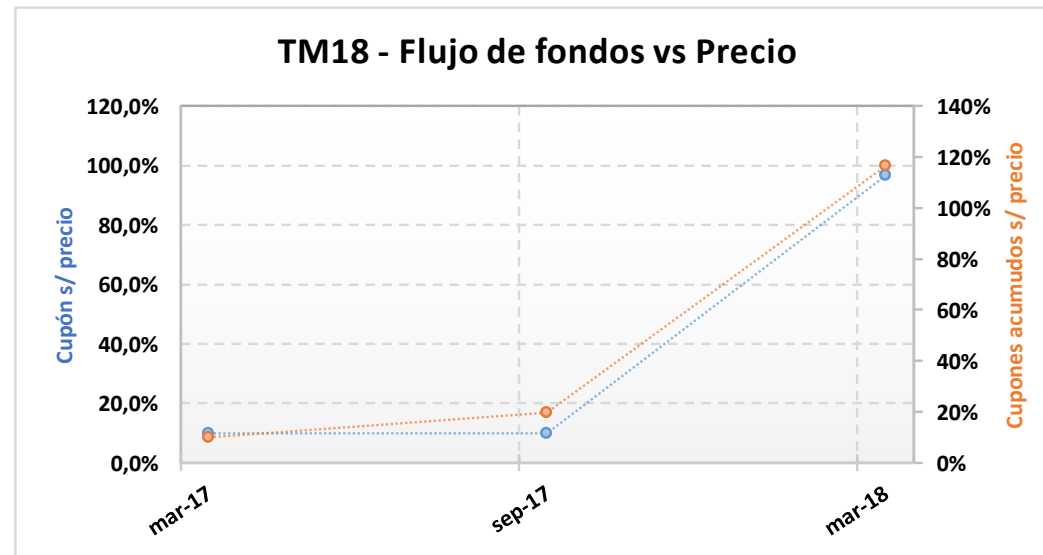
FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
5-mar-17	BONTE MAR-18	TM18	\$	R	TASA FIJA	-	11,3750	11,3750
7-mar-17	CÓRDOBA DIC 17	CO17	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	1,0417	0,1042	1,1458
15-mar-17	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	4,7190	0,6880	5,4071
18-mar-17	BONAD 2018	AM18	U\$S	R	TASA FIJA - DÓLAR LINK	-	1,2000	1,2000
19-mar-17	BONTE SET-18	TS18	\$	R	TASA FIJA	-	10,6000	10,6000
21-mar-17	BONAD SET 17	AS17	U\$S	R	TASA FIJA - DÓLAR LINK	-	0,3750	0,3750
31-mar-17	BONO PAR	PARA	U\$S	R	TASA FIJA STEP	-	1,2500	1,2500
		PARP	\$	R	CER + SPREAD STEP	-	2,7669	2,7669
		PARYD	U\$S	R	TASA FIJA STEP	-	1,2500	1,2500
		PARAD	U\$S	R	TASA FIJA STEP	-	1,2500	1,2500
3-abr-17	BONTE OCT-21	TO21	\$	R	TASA FIJA	-	9,1000	9,1000
7-abr-17	CÓRDOBA DIC 17	CO17	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	1,0417	0,0937	1,1354
8-abr-17	BONAR 2020	AO20	U\$S	R	TASA FIJA	-	4,0000	4,0000
9-abr-17	BONAD OCT 17	AO17	\$	R	BADLAR + SPREAD	-	5,7480	5,7480
15-abr-17	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	4,7190	0,6880	5,4071
17-abr-17	BONAR 2017	AA17	U\$S	R + A	TASA FIJA	100,0000	3,5000	103,5000
	BONTE OCT-23	TO23	\$	R	TASA FIJA	-	8,0000	8,0000
	BONTE OCT-26	TO26	\$	R	TASA FIJA	-	7,7500	7,7500
21-abr-17	CHUBUT OCT 19	PUO19	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	6,2500	0,6875	6,9375
22-abr-17	BONAR 2019	AA19	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,1250	3,1250
	BONAR 2021	AA21	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,4375	3,4375
	BONAR 2026	AA26	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,7500	3,7500
	BONAR 2046	AA46	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,8125	3,8125

Los importes de todos los servicios están expresados por cada 100 VN.

Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 03.03.17

TM18 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija 2018.

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17	cotización	\$		Monto	%					Renta		Amortización		
115,00	pesos	19,33%	0,86x	100,00	100,00%	11,25	111,25	103,37%	22,750%	5-mar-2017	11,38	5-mar-2018	100,00	5-mar-2018

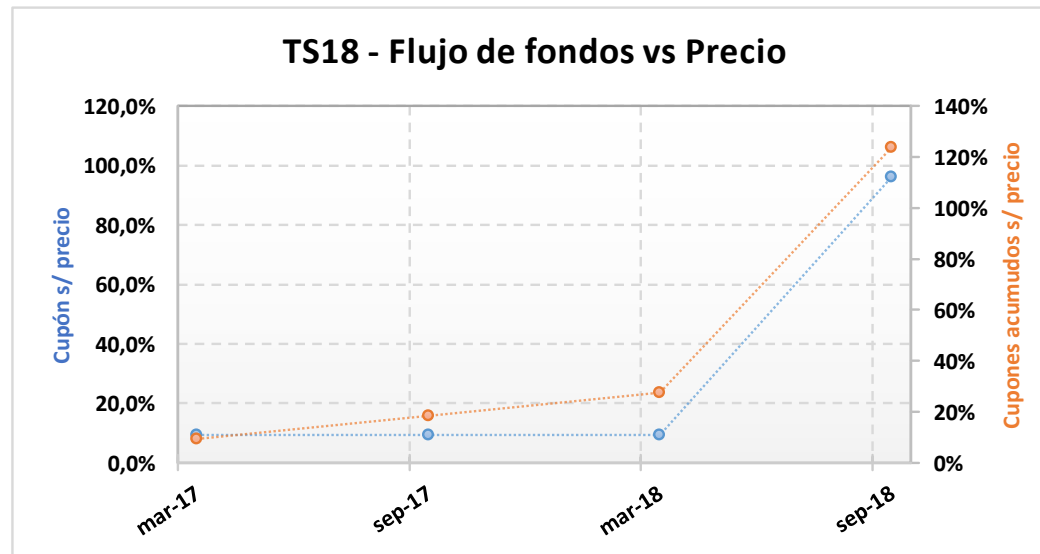


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

109,00	27,02%	0,855x
110,00	25,67%	0,857x
111,00	24,35%	0,858x
112,00	23,06%	0,859x
113,00	21,79%	0,860x
114,00	20,55%	0,861x
115,00	19,33%	0,862x
116,00	18,14%	0,863x
117,00	16,97%	0,864x
118,00	15,83%	0,865x
119,00	14,70%	0,866x
120,00	13,60%	0,867x
121,00	12,52%	0,868x

TS18 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 19-Sep-2018.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
115,00	pesos	17,78%	1,29x	100,00	100,00%	9,66	109,66	104,87%	21,200%	19-mar-2017	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018

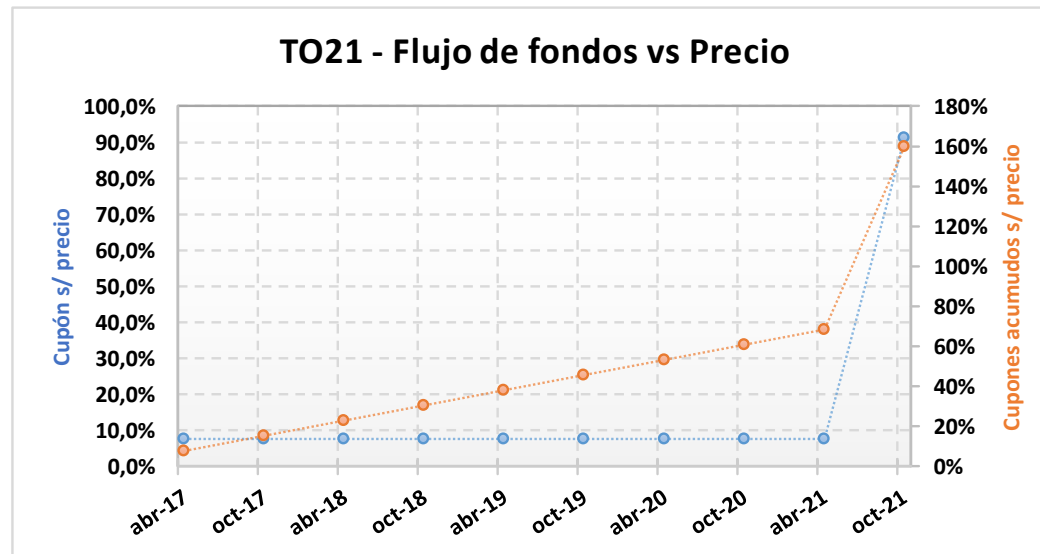


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

109,00	22,81%	1,277x
110,00	21,93%	1,278x
111,00	21,07%	1,280x
112,00	20,23%	1,282x
113,00	19,40%	1,284x
114,00	18,58%	1,285x
115,00	17,78%	1,287x
116,00	16,99%	1,288x
117,00	16,21%	1,290x
118,00	15,45%	1,292x
119,00	14,70%	1,293x
120,00	13,96%	1,295x
121,00	13,23%	1,296x

TO21 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 3-Oct-2021.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
119,50	pesos	15,04%	3,17x	100,00	100,00%	7,58	107,58	111,08%	18,200%	3-abr-2017	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021

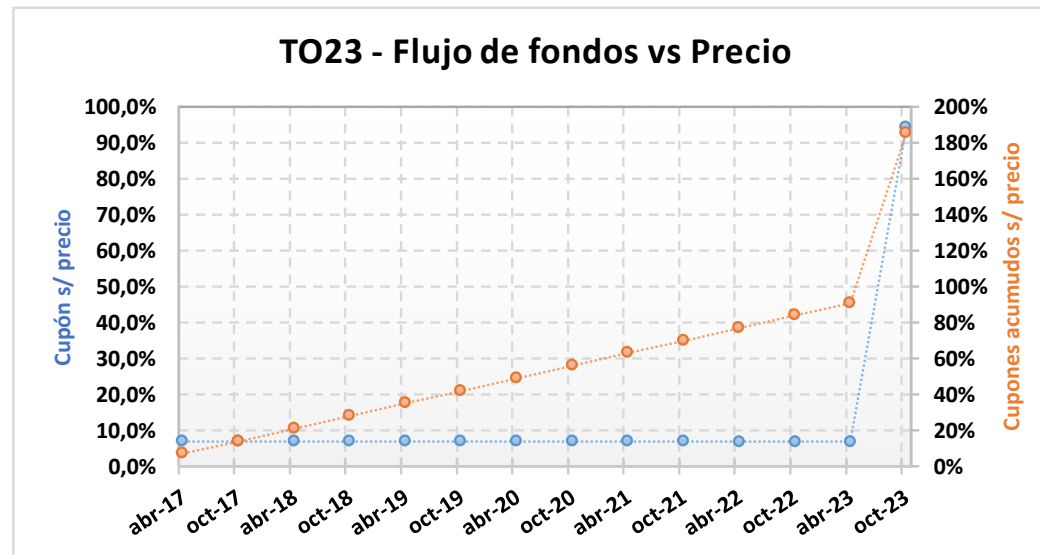


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

113,50	16,94%	3,122x
114,50	16,61%	3,130x
115,50	16,29%	3,137x
116,50	15,97%	3,145x
117,50	15,66%	3,152x
118,50	15,35%	3,160x
119,50	15,04%	3,167x
120,50	14,74%	3,174x
121,50	14,44%	3,181x
122,50	14,15%	3,188x
123,50	13,86%	3,195x
124,50	13,57%	3,201x
125,50	13,29%	3,208x

TO23 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 17-Oct-2023.

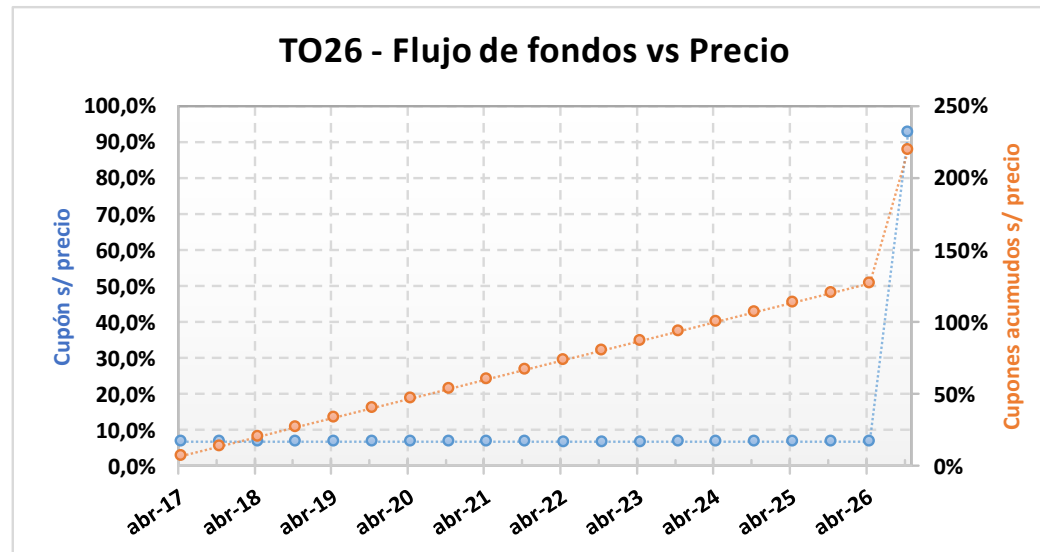
Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17	cotización	\$		Monto	%					Renta		Amortización		
114,60	pesos	14,44%	4,19x	100,00	100,00%	6,04	106,04	108,07%	16,000%	17-abr-2017	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
108,60	15,93%	4,113x
109,60	15,67%	4,126x
110,60	15,42%	4,139x
111,60	15,17%	4,152x
112,60	14,92%	4,164x
113,60	14,68%	4,176x
114,60	14,44%	4,189x
115,60	14,20%	4,201x
116,60	13,97%	4,212x
117,60	13,74%	4,224x
118,60	13,51%	4,236x
119,60	13,29%	4,247x
120,60	13,07%	4,258x

TO26 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 17-Oct-2026.

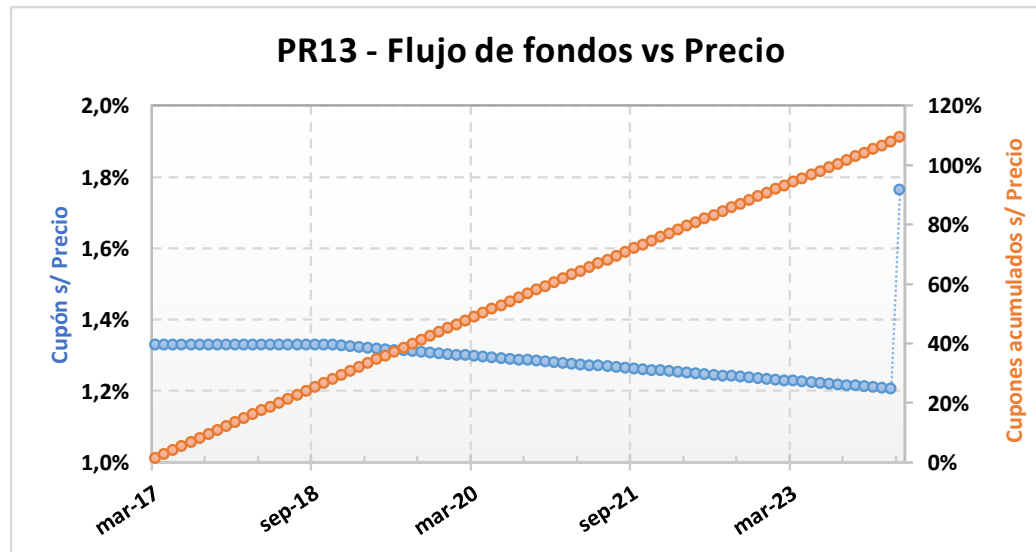
Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17	cotización	\$		Monto	%					Renta		Amortización		
116,25	pesos	13,97%	5,24x	100,00	100,00%	5,86	105,86	109,82%	15,500%	17-abr-2017	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
110,25	15,14%	5,114x
111,25	14,94%	5,135x
112,25	14,74%	5,156x
113,25	14,55%	5,177x
114,25	14,35%	5,197x
115,25	14,16%	5,217x
116,25	13,97%	5,237x
117,25	13,79%	5,257x
118,25	13,60%	5,276x
119,25	13,42%	5,295x
120,25	13,24%	5,314x
121,25	13,07%	5,333x
122,25	12,89%	5,351x

PR13 – Bonos de Consolidación. 6^{ta}. Serie.

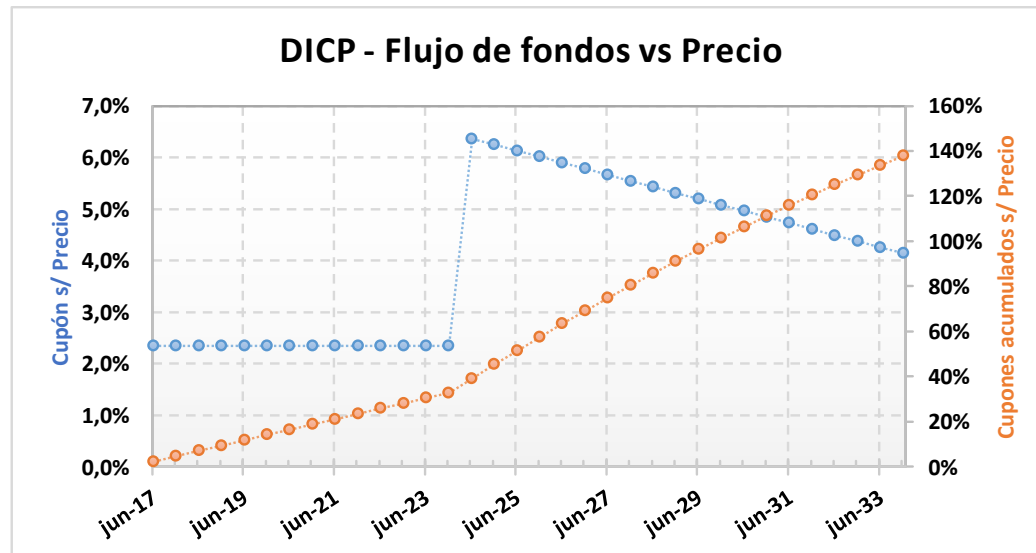
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
415,00	pesos	2,64% + CER	3,38x	412,24	70,95%	0,41	412,65	100,57%	2,000%	15-mar-2017	0,69 + CER	15-mar-2017	4,82 + CER	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
403,00	3,54%	3,34x
405,00	3,39%	3,35x
407,00	3,24%	3,36x
409,00	3,09%	3,36x
411,00	2,94%	3,37x
413,00	2,79%	3,38x
415,00	2,64%	3,38x
417,00	2,50%	3,39x
419,00	2,35%	3,39x
421,00	2,21%	3,40x
423,00	2,07%	3,40x
425,00	1,93%	3,41x
427,00	1,79%	3,42x

DICP – Bono Discount (ajustable por CER)

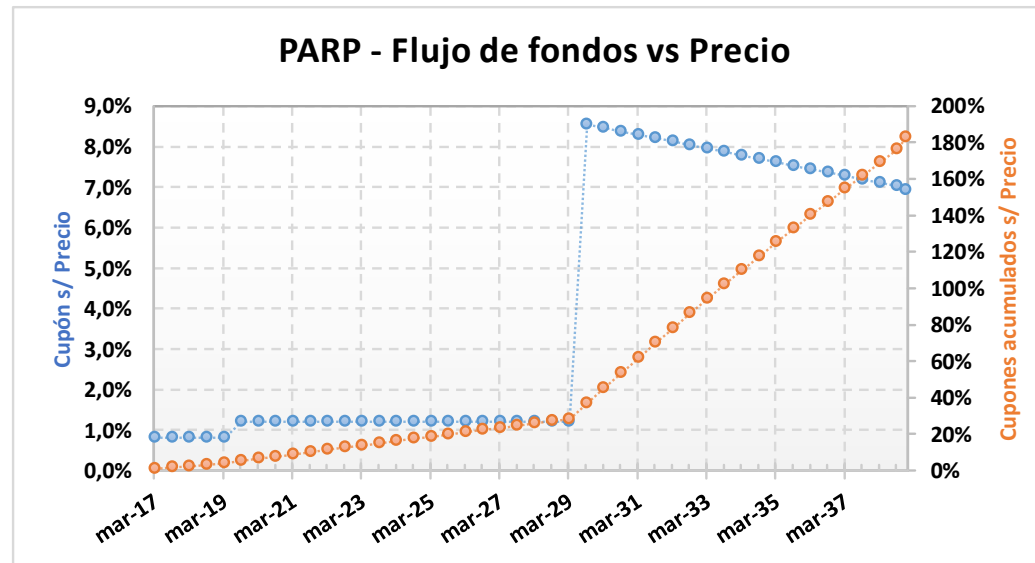
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
757,00	pesos	3,45% + CER	9,11x	608,62	100,00%	6,21	614,83	123,12%	5,830%	30-jun-2017	17,74 + CER	30-jun-2024	30,43 + CER	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
695,00	4,44%	8,92x
705,00	4,27%	8,95x
715,00	4,11%	8,98x
725,00	3,95%	9,01x
735,00	3,79%	9,04x
745,00	3,64%	9,07x
757,00	3,45%	9,11x
765,00	3,33%	9,13x
775,00	3,19%	9,16x
785,00	3,04%	9,19x
795,00	2,90%	9,22x
805,00	2,76%	9,24x
815,00	2,63%	9,27x

PARP – Bono Par (ajustable por CER)

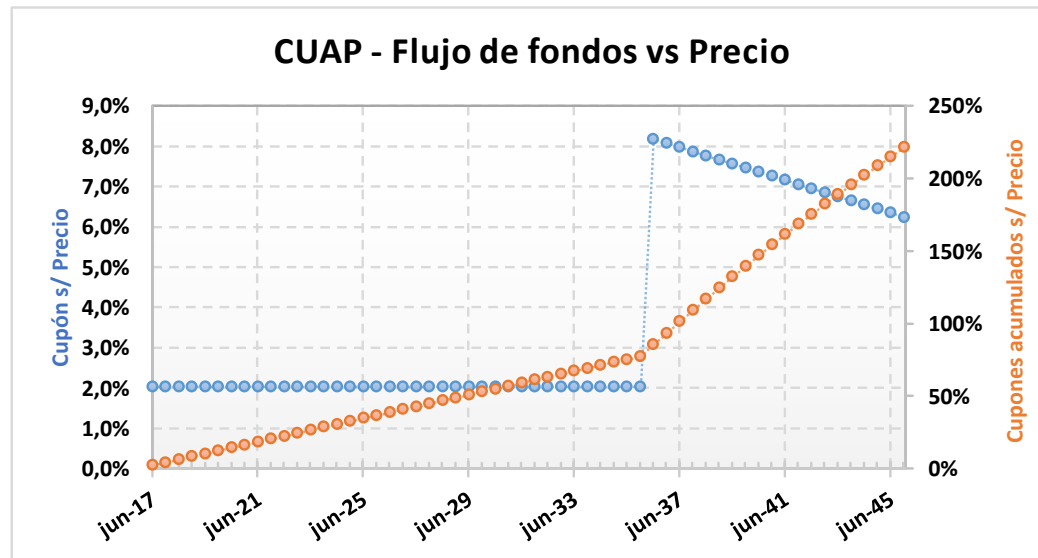
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
350,00	pesos	4,12% + CER	14,42x	479,25	100,00%	2,40	481,66	72,67%	1,180%	31-mar-2017	2,83 + CER	30-sep-2029	23,96 + CER	31-dic-2038



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
320,00	4,77%	14,24x
325,00	4,66%	14,27x
330,00	4,55%	14,30x
335,00	4,44%	14,34x
340,00	4,33%	14,37x
345,00	4,22%	14,40x
350,00	4,12%	14,42x
355,00	4,02%	14,45x
360,00	3,92%	14,48x
365,00	3,82%	14,51x
370,00	3,72%	14,54x
375,00	3,62%	14,56x
380,00	3,53%	14,59x

CUAP – Bono Cuasipar en Pesos (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
542,01	pesos	4,69% + CER	15,65x	665,49	100,00%	3,85	669,34	80,98%	3,310%	30-jun-2017	11,01 + CER	30-jun-2036	33,27 + CER	31-dic-2045

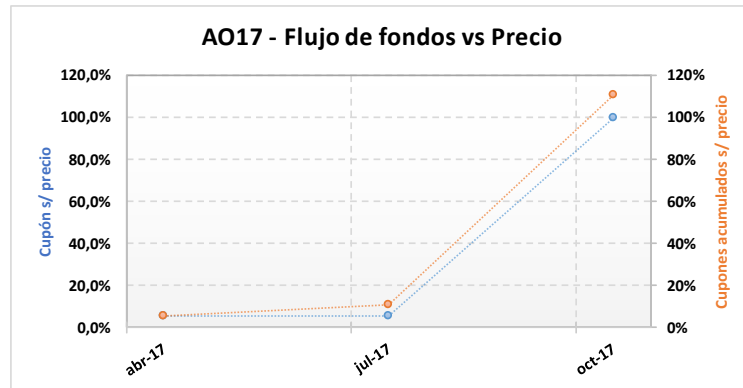


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
480,00	5,53%	15,03x
490,00	5,38%	15,14x
500,00	5,24%	15,24x
510,00	5,11%	15,34x
520,00	4,97%	15,44x
530,00	4,84%	15,54x
542,01	4,69%	15,65x
550,00	4,60%	15,72x
560,00	4,48%	15,81x
570,00	4,36%	15,89x
580,00	4,25%	15,98x
590,00	4,14%	16,06x
600,00	4,03%	16,14x

AO17 – Bonar 2017 (Tasa Badlar privada + 300 bp)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
106,10	pesos	19,33%	0,56x	100,00	100,00%	3,44	103,44	102,57%	22,937%	9-abr-2017	5,73	9-oct-2017	100,00	

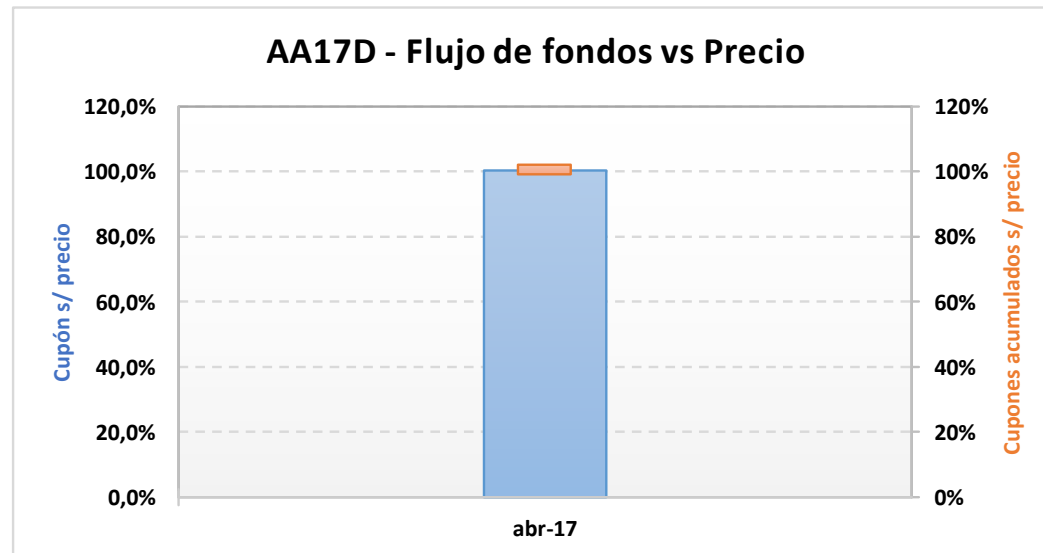
Tasa Badlar privada simulada: 20,00%



- AO17 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		98,50	100,00	101,50	103,00	104,50	106,10	107,50	109,00	110,50	112,00	113,50
TASA BADLAR ESTIMADA	15,00	29,78%	26,36%	23,09%	19,94%	16,93%	13,84%	11,25%	8,57%	5,99%	3,51%	1,12%
	15,50	30,41%	26,97%	23,68%	20,52%	17,49%	14,38%	11,77%	9,08%	6,49%	3,99%	1,59%
	16,00	31,04%	27,59%	24,27%	21,10%	18,05%	14,92%	12,30%	9,59%	6,99%	4,48%	2,06%
	16,50	31,68%	28,20%	24,87%	21,68%	18,61%	15,47%	12,83%	10,11%	7,49%	4,96%	2,53%
	17,00	32,32%	28,82%	25,47%	22,26%	19,17%	16,01%	13,36%	10,62%	7,99%	5,45%	3,01%
	17,50	32,96%	29,44%	26,07%	22,84%	19,74%	16,56%	13,89%	11,14%	8,49%	5,94%	3,48%
	18,00	33,60%	30,07%	26,68%	23,43%	20,30%	17,11%	14,43%	11,66%	9,00%	6,43%	3,96%
	18,50	34,25%	30,69%	27,28%	24,01%	20,87%	17,66%	14,97%	12,18%	9,50%	6,93%	4,44%
	19,00	34,89%	31,32%	27,89%	24,60%	21,45%	18,22%	15,50%	12,71%	10,01%	7,42%	4,92%
	19,50	35,54%	31,95%	28,50%	25,19%	22,02%	18,78%	16,05%	13,23%	10,52%	7,92%	5,41%
	20,00	36,20%	32,58%	29,11%	25,79%	22,60%	19,33%	16,59%	13,76%	11,04%	8,42%	5,89%
	20,50	36,85%	33,22%	29,73%	26,38%	23,18%	19,89%	17,13%	14,29%	11,55%	8,92%	6,38%
	21,00	37,51%	33,85%	30,35%	26,98%	23,76%	20,46%	17,68%	14,82%	12,07%	9,42%	6,87%
	21,50	38,17%	34,49%	30,97%	27,58%	24,34%	21,02%	18,23%	15,35%	12,58%	9,92%	7,36%
	22,00	38,83%	35,13%	31,59%	28,19%	24,92%	21,59%	18,78%	15,89%	13,10%	10,43%	7,85%
	22,50	39,50%	35,78%	32,21%	28,79%	25,51%	22,16%	19,33%	16,43%	13,63%	10,93%	8,34%
	23,00	40,17%	36,42%	32,84%	29,40%	26,10%	22,73%	19,89%	16,96%	14,15%	11,44%	8,84%
	23,50	40,84%	37,07%	33,47%	30,01%	26,69%	23,30%	20,45%	17,50%	14,68%	11,95%	9,33%
	24,00	41,51%	37,72%	34,10%	30,62%	27,28%	23,87%	21,01%	18,05%	15,20%	12,47%	9,83%
	24,50	42,19%	38,38%	34,73%	31,24%	27,88%	24,45%	21,57%	18,59%	15,73%	12,98%	10,33%
	25,00	42,86%	39,04%	35,37%	31,85%	28,48%	25,03%	22,13%	19,14%	16,26%	13,50%	10,83%

AA17D – Bonar 2017

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
103,15	u\$s	2,79%	0,12x	100,00	100,00%	2,64	102,64	100,49%	7,000%	17-abr-2017	3,50	17-abr-2017	100,00	

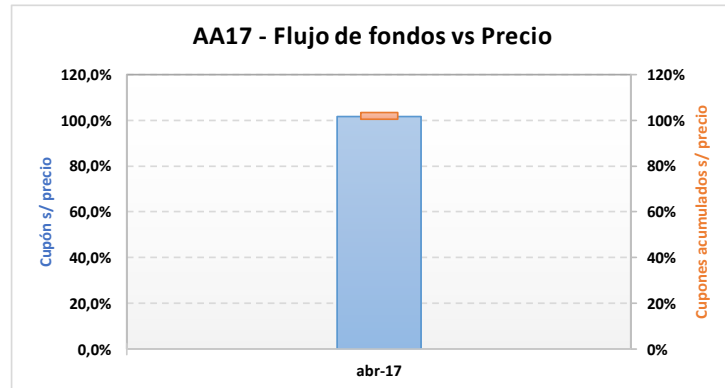


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
103,09	3,27%	0,12x
103,10	3,19%	0,12x
103,11	3,11%	0,12x
103,12	3,03%	0,12x
103,13	2,95%	0,12x
103,14	2,87%	0,12x
103,15	2,79%	0,12x
103,16	2,70%	0,12x
103,17	2,62%	0,12x
103,18	2,54%	0,12x
103,19	2,46%	0,12x
103,20	2,38%	0,12x
103,21	2,30%	0,12x

AA17 – Bonar 2017

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.598,50	pesos	14,24%	0,12x	100,00	100,00%	2,64	102,64	99,19%	7,000%	17-abr-2017	3,50	17-abr-2017	100,00	

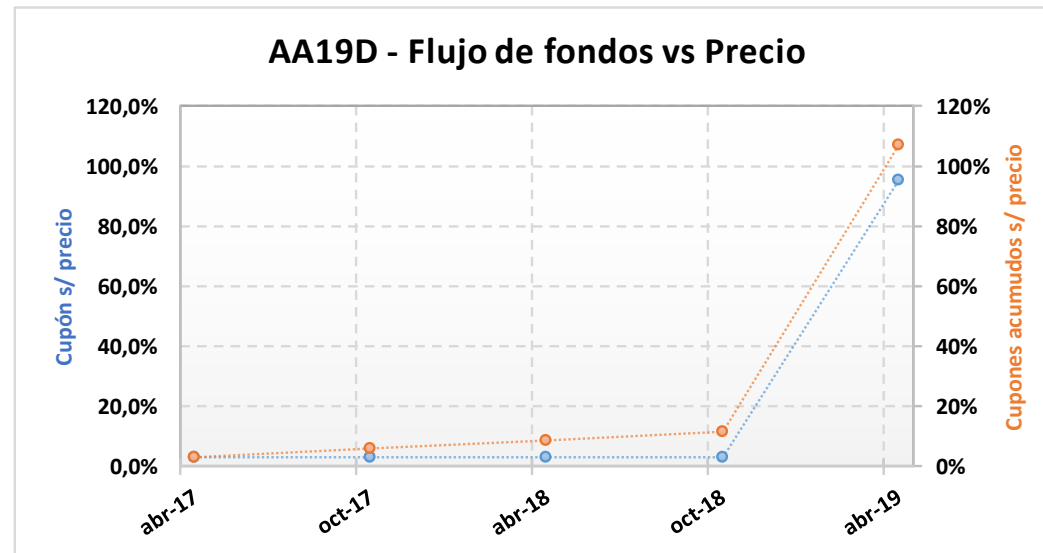
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- AA17 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
TIPO DE CAMBIO SIMULADO		1.598,00	1.598,10	1.598,20	1.598,30	1.598,40	1.598,50	1.598,60	1.598,70	1.598,80	1.598,90	1.599,00
	15,20	-11,91%	-11,96%	-12,00%	-12,05%	-12,09%	-12,14%	-12,18%	-12,23%	-12,27%	-12,32%	-12,36%
	15,25	-9,54%	-9,58%	-9,63%	-9,67%	-9,72%	-9,77%	-9,81%	-9,86%	-9,90%	-9,95%	-9,99%
	15,30	-7,10%	-7,15%	-7,20%	-7,24%	-7,29%	-7,34%	-7,39%	-7,43%	-7,48%	-7,53%	-7,57%
	15,35	-4,61%	-4,66%	-4,71%	-4,76%	-4,81%	-4,85%	-4,90%	-4,95%	-5,00%	-5,05%	-5,09%
	15,40	-2,06%	-2,11%	-2,16%	-2,21%	-2,26%	-2,31%	-2,36%	-2,41%	-2,46%	-2,51%	-2,56%
	15,45	0,55%	0,50%	0,44%	0,39%	0,34%	0,29%	0,24%	0,19%	0,14%	0,09%	0,04%
	15,50	3,22%	3,16%	3,11%	3,06%	3,01%	2,96%	2,90%	2,85%	2,80%	2,75%	2,69%
	15,55	5,95%	5,89%	5,84%	5,79%	5,73%	5,68%	5,63%	5,57%	5,52%	5,47%	5,41%
	15,60	8,74%	8,69%	8,63%	8,58%	8,52%	8,47%	8,41%	8,36%	8,30%	8,25%	8,19%
	15,65	11,60%	11,55%	11,49%	11,43%	11,38%	11,32%	11,26%	11,21%	11,15%	11,09%	11,04%
	15,70	14,53%	14,47%	14,41%	14,35%	14,30%	14,24%	14,18%	14,12%	14,06%	14,01%	13,95%
	15,75	17,52%	17,46%	17,40%	17,34%	17,28%	17,22%	17,16%	17,10%	17,04%	16,98%	16,93%
	15,80	20,58%	20,52%	20,46%	20,40%	20,34%	20,28%	20,21%	20,15%	20,09%	20,03%	19,97%
	15,85	23,71%	23,65%	23,59%	23,52%	23,46%	23,40%	23,33%	23,27%	23,21%	23,15%	23,08%
	15,90	26,91%	26,85%	26,78%	26,72%	26,65%	26,59%	26,53%	26,46%	26,40%	26,33%	26,27%
	15,95	30,19%	30,12%	30,05%	29,99%	29,92%	29,86%	29,79%	29,72%	29,66%	29,59%	29,53%
	16,00	33,53%	33,47%	33,40%	33,33%	33,26%	33,19%	33,13%	33,06%	32,99%	32,92%	32,86%
	16,05	36,96%	36,89%	36,82%	36,75%	36,68%	36,61%	36,54%	36,47%	36,40%	36,33%	36,26%
	16,10	40,45%	40,38%	40,31%	40,24%	40,17%	40,10%	40,03%	39,96%	39,89%	39,81%	39,74%
	16,15	44,03%	43,96%	43,89%	43,81%	43,74%	43,67%	43,59%	43,52%	43,45%	43,38%	43,30%
	16,20	47,69%	47,61%	47,54%	47,46%	47,39%	47,31%	47,24%	47,17%	47,09%	47,02%	46,94%

AA19D – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 6,25% - 2019

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
108,05	u\$s	3,45%	2,00x	100,00	100,00%	2,27	102,27	105,65%	6,250%	22-abr-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	



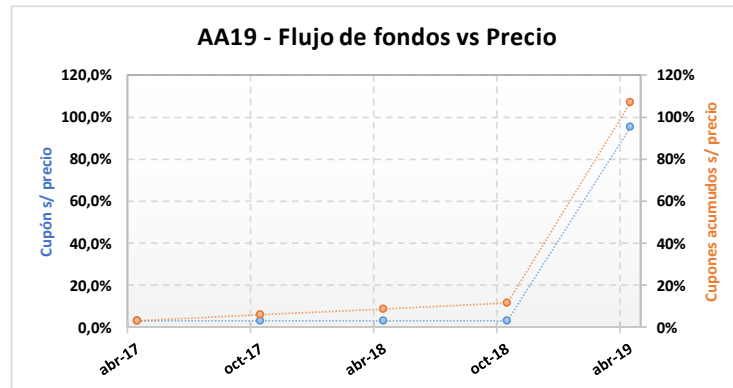
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

105,00	4,94%	1,99x
105,50	4,69%	1,99x
106,00	4,45%	1,99x
106,50	4,20%	1,99x
107,00	3,96%	1,99x
107,50	3,71%	2,00x
108,05	3,45%	2,00x
108,50	3,23%	2,00x
109,00	3,00%	2,00x
109,50	2,76%	2,00x
110,00	2,53%	2,00x
110,50	2,29%	2,00x
111,00	2,06%	2,00x

AA19 – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 6,25% - 2019

Precio del 24-feb-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.696,39	pesos	3,45%	2,00x	100,00	100,00%	2,27	102,27	105,65%	6,250%	22-abr-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019

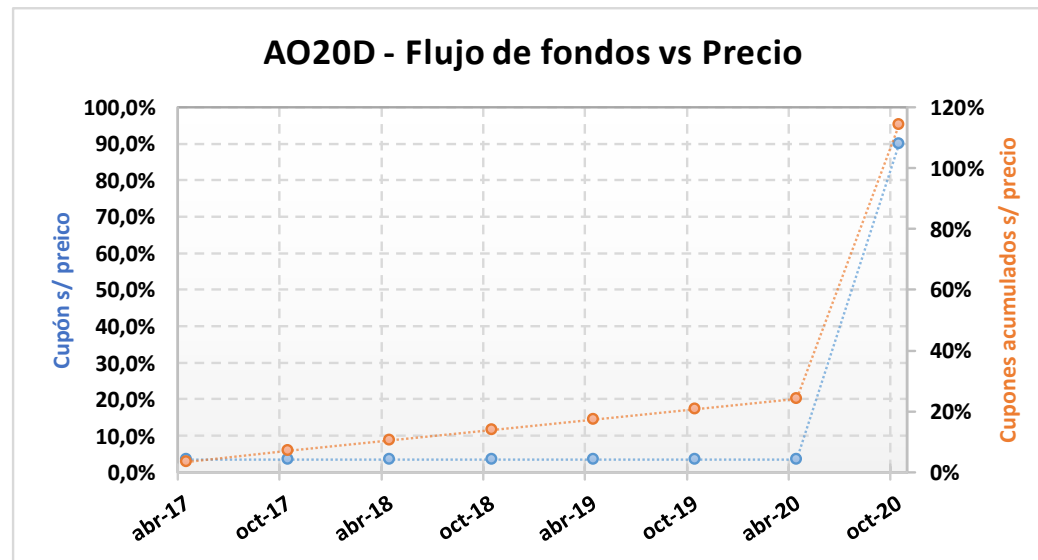
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- AA19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.650	1.660	1.670	1.680	1.690	1.696,39	1.710	1.720	1.730	1.740	1.750
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	3,21%	2,90%	2,59%	2,28%	1,98%	1,78%	1,38%	1,08%	0,79%	0,50%	0,21%
	15,25	3,38%	3,07%	2,76%	2,45%	2,15%	1,95%	1,55%	1,25%	0,96%	0,67%	0,38%
	15,30	3,55%	3,23%	2,92%	2,62%	2,31%	2,12%	1,71%	1,42%	1,12%	0,83%	0,54%
	15,35	3,72%	3,40%	3,09%	2,78%	2,48%	2,29%	1,88%	1,58%	1,29%	1,00%	0,71%
	15,40	3,89%	3,57%	3,26%	2,95%	2,65%	2,45%	2,04%	1,75%	1,45%	1,16%	0,87%
	15,45	4,06%	3,74%	3,43%	3,12%	2,81%	2,62%	2,21%	1,91%	1,62%	1,32%	1,03%
	15,50	4,22%	3,91%	3,60%	3,29%	2,98%	2,79%	2,38%	2,08%	1,78%	1,49%	1,20%
	15,55	4,39%	4,08%	3,76%	3,45%	3,15%	2,95%	2,54%	2,24%	1,95%	1,65%	1,36%
	15,60	4,56%	4,24%	3,93%	3,62%	3,31%	3,12%	2,71%	2,41%	2,11%	1,82%	1,52%
	15,65	4,73%	4,41%	4,10%	3,79%	3,48%	3,28%	2,87%	2,57%	2,27%	1,98%	1,69%
	15,70	4,90%	4,58%	4,26%	3,95%	3,64%	3,45%	3,03%	2,73%	2,44%	2,14%	1,85%
	15,75	5,06%	4,75%	4,43%	4,12%	3,81%	3,61%	3,20%	2,90%	2,60%	2,30%	2,01%
	15,80	5,23%	4,91%	4,60%	4,28%	3,97%	3,78%	3,36%	3,06%	2,76%	2,47%	2,17%
	15,85	5,40%	5,08%	4,76%	4,45%	4,14%	3,94%	3,53%	3,22%	2,93%	2,63%	2,33%
	15,90	5,57%	5,25%	4,93%	4,61%	4,30%	4,11%	3,69%	3,39%	3,09%	2,79%	2,50%
	15,95	5,73%	5,41%	5,09%	4,78%	4,47%	4,27%	3,85%	3,55%	3,25%	2,95%	2,66%
	16,00	5,90%	5,58%	5,26%	4,94%	4,63%	4,43%	4,02%	3,71%	3,41%	3,11%	2,82%
	16,05	6,06%	5,74%	5,42%	5,11%	4,80%	4,60%	4,18%	3,88%	3,57%	3,28%	2,98%
	16,10	6,23%	5,91%	5,59%	5,27%	4,96%	4,76%	4,34%	4,04%	3,74%	3,44%	3,14%
	16,15	6,40%	6,07%	5,75%	5,44%	5,12%	4,92%	4,50%	4,20%	3,90%	3,60%	3,30%
	16,20	6,56%	6,24%	5,92%	5,60%	5,29%	5,09%	4,67%	4,36%	4,06%	3,76%	3,46%

AO20D – Bonar 2020

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
115,65	u\$s	4,28%	3,14x	100,00	100,00%	3,22	103,22	112,04%	8,00%	8-abr-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	

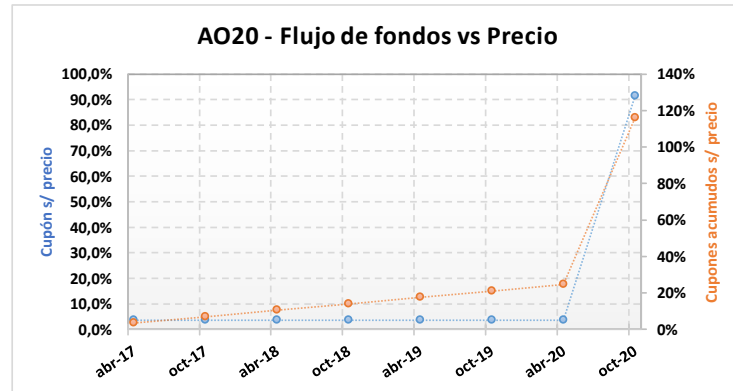


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
109,65	6,06%	3,12x
110,65	5,76%	3,13x
111,65	5,45%	3,13x
112,65	5,15%	3,13x
113,65	4,86%	3,13x
114,65	4,56%	3,14x
115,65	4,28%	3,14x
116,65	3,99%	3,14x
117,65	3,71%	3,14x
118,65	3,43%	3,15x
119,65	3,15%	3,15x
120,65	2,88%	3,15x
121,65	2,61%	3,15x

AO20 – Bonar 2020

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.787,00	pesos	4,81%	3,13x	100,00	100,00%	3,22	103,22	110,27%	8,000%	8-abr-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	

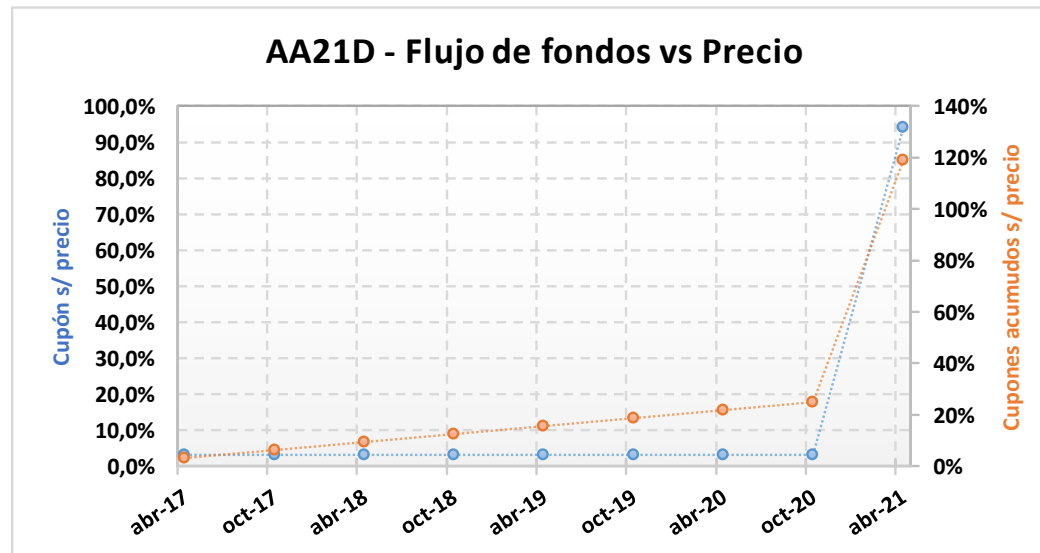
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.710	1.725	1.740	1.755	1.770	1.787,00	1.800	1.815	1.830	1.845	1.860
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	5,20%	4,90%	4,62%	4,33%	4,05%	3,73%	3,49%	3,22%	2,95%	2,68%	2,42%
	15,25	5,31%	5,01%	4,72%	4,44%	4,16%	3,84%	3,60%	3,33%	3,06%	2,79%	2,53%
	15,30	5,42%	5,12%	4,83%	4,55%	4,26%	3,95%	3,71%	3,44%	3,17%	2,90%	2,63%
	15,35	5,53%	5,23%	4,94%	4,66%	4,37%	4,06%	3,82%	3,54%	3,27%	3,00%	2,74%
	15,40	5,64%	5,34%	5,05%	4,77%	4,48%	4,16%	3,92%	3,65%	3,38%	3,11%	2,85%
	15,45	5,75%	5,45%	5,16%	4,87%	4,59%	4,27%	4,03%	3,76%	3,49%	3,22%	2,95%
	15,50	5,86%	5,56%	5,27%	4,98%	4,70%	4,38%	4,14%	3,86%	3,59%	3,32%	3,06%
	15,55	5,97%	5,67%	5,38%	5,09%	4,80%	4,49%	4,24%	3,97%	3,70%	3,43%	3,16%
	15,60	6,08%	5,78%	5,49%	5,20%	4,91%	4,59%	4,35%	4,08%	3,80%	3,53%	3,27%
	15,65	6,18%	5,89%	5,59%	5,31%	5,02%	4,70%	4,46%	4,18%	3,91%	3,64%	3,37%
	15,70	6,29%	6,00%	5,70%	5,41%	5,13%	4,81%	4,56%	4,29%	4,01%	3,75%	3,48%
	15,75	6,40%	6,10%	5,81%	5,52%	5,23%	4,91%	4,67%	4,39%	4,12%	3,85%	3,58%
	15,80	6,51%	6,21%	5,92%	5,63%	5,34%	5,02%	4,78%	4,50%	4,23%	3,95%	3,69%
	15,85	6,62%	6,32%	6,02%	5,73%	5,45%	5,12%	4,88%	4,60%	4,33%	4,06%	3,79%
	15,90	6,72%	6,43%	6,13%	5,84%	5,55%	5,23%	4,99%	4,71%	4,44%	4,16%	3,90%
	15,95	6,83%	6,53%	6,24%	5,95%	5,66%	5,34%	5,09%	4,81%	4,54%	4,27%	4,00%
	16,00	6,94%	6,64%	6,34%	6,05%	5,76%	5,44%	5,20%	4,92%	4,64%	4,37%	4,10%
	16,05	7,05%	6,75%	6,45%	6,16%	5,87%	5,55%	5,30%	5,02%	4,75%	4,48%	4,21%
	16,10	7,15%	6,85%	6,56%	6,26%	5,98%	5,65%	5,41%	5,13%	4,85%	4,58%	4,31%
	16,15	7,26%	6,96%	6,66%	6,37%	6,08%	5,76%	5,51%	5,23%	4,96%	4,68%	4,41%
	16,20	7,37%	7,07%	6,77%	6,48%	6,19%	5,86%	5,62%	5,34%	5,06%	4,79%	4,52%

AA21D – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 6,875% - 2021

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
110,00	u\$s	4,90%	3,61x	100,00	100,00%	2,50	102,50	107,32%	6,875%	22-abr-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



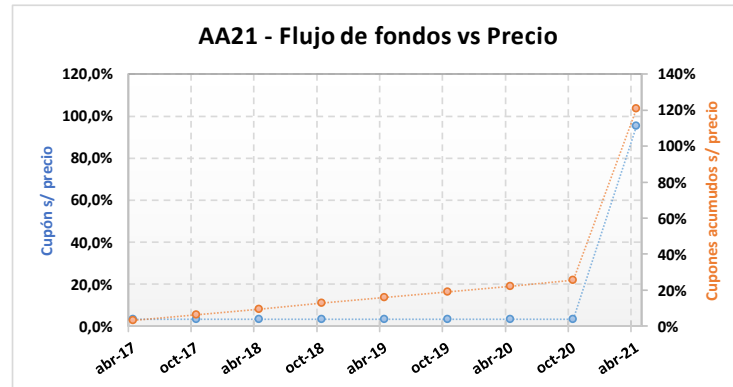
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

107,00	5,71%	3,60x
107,50	5,58%	3,60x
108,00	5,44%	3,60x
108,50	5,30%	3,61x
109,00	5,17%	3,61x
109,50	5,04%	3,61x
110,00	4,90%	3,61x
110,50	4,77%	3,61x
111,00	4,64%	3,61x
111,50	4,51%	3,62x
112,00	4,38%	3,62x
112,50	4,25%	3,62x
113,00	4,13%	3,62x

AA21 – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 6,875% - 2021

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17	cotización	u\$s		Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
1.701,00	pesos	5,35%	3,61x	100,00	100,00%	2,50	102,50	105,70%	6,875%	22-abr-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

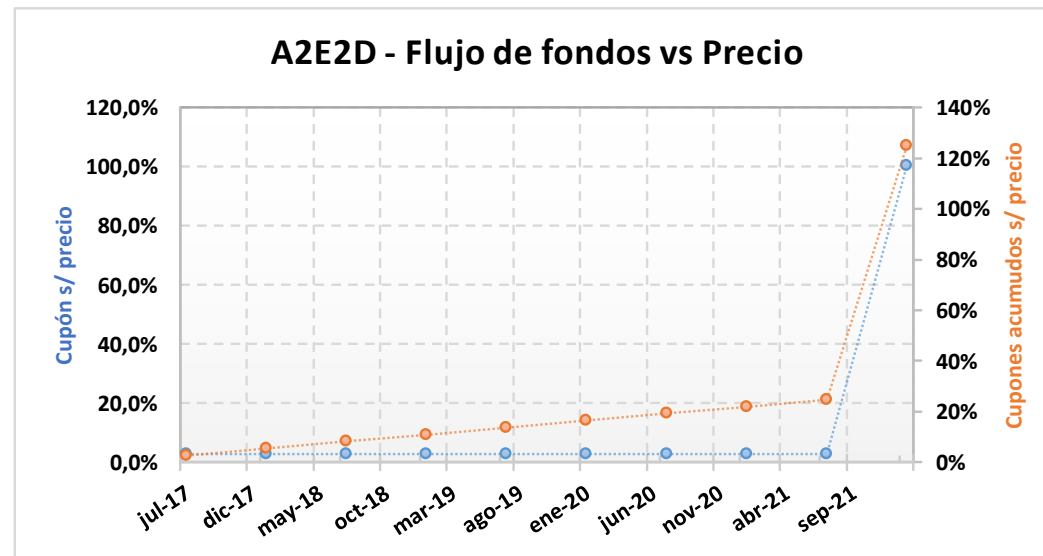
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.625	1.640	1.655	1.670	1.685	1.701,00	1.715	1.730	1.745	1.760	1.775
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	5,74%	5,47%	5,20%	4,94%	4,68%	4,41%	4,17%	3,92%	3,67%	3,43%	3,19%
	15,25	5,83%	5,56%	5,30%	5,03%	4,77%	4,50%	4,26%	4,01%	3,77%	3,52%	3,28%
	15,30	5,93%	5,66%	5,39%	5,13%	4,87%	4,60%	4,36%	4,11%	3,86%	3,62%	3,37%
	15,35	6,03%	5,76%	5,49%	5,23%	4,96%	4,69%	4,45%	4,20%	3,95%	3,71%	3,47%
	15,40	6,12%	5,85%	5,58%	5,32%	5,06%	4,78%	4,55%	4,30%	4,05%	3,80%	3,56%
	15,45	6,22%	5,95%	5,68%	5,41%	5,15%	4,88%	4,64%	4,39%	4,14%	3,89%	3,65%
	15,50	6,31%	6,04%	5,77%	5,51%	5,25%	4,97%	4,73%	4,48%	4,23%	3,99%	3,74%
	15,55	6,41%	6,14%	5,87%	5,60%	5,34%	5,07%	4,83%	4,58%	4,33%	4,08%	3,84%
	15,60	6,50%	6,23%	5,96%	5,70%	5,44%	5,16%	4,92%	4,67%	4,42%	4,17%	3,93%
	15,65	6,60%	6,33%	6,06%	5,79%	5,53%	5,25%	5,01%	4,76%	4,51%	4,26%	4,02%
	15,70	6,69%	6,42%	6,15%	5,89%	5,62%	5,35%	5,11%	4,85%	4,60%	4,36%	4,11%
	15,75	6,79%	6,52%	6,25%	5,98%	5,72%	5,44%	5,20%	4,95%	4,70%	4,45%	4,20%
	15,80	6,88%	6,61%	6,34%	6,07%	5,81%	5,53%	5,29%	5,04%	4,79%	4,54%	4,29%
	15,85	6,98%	6,70%	6,43%	6,17%	5,90%	5,62%	5,38%	5,13%	4,88%	4,63%	4,39%
	15,90	7,07%	6,80%	6,53%	6,26%	6,00%	5,72%	5,48%	5,22%	4,97%	4,72%	4,48%
	15,95	7,16%	6,89%	6,62%	6,35%	6,09%	5,81%	5,57%	5,31%	5,06%	4,81%	4,57%
	16,00	7,26%	6,98%	6,71%	6,44%	6,18%	5,90%	5,66%	5,41%	5,15%	4,90%	4,66%
	16,05	7,35%	7,08%	6,81%	6,54%	6,27%	5,99%	5,75%	5,50%	5,24%	5,00%	4,75%
	16,10	7,45%	7,17%	6,90%	6,63%	6,36%	6,09%	5,84%	5,59%	5,34%	5,09%	4,84%
	16,15	7,54%	7,26%	6,99%	6,72%	6,46%	6,18%	5,93%	5,68%	5,43%	5,18%	4,93%
	16,20	7,63%	7,36%	7,08%	6,81%	6,55%	6,27%	6,03%	5,77%	5,52%	5,27%	5,02%

A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

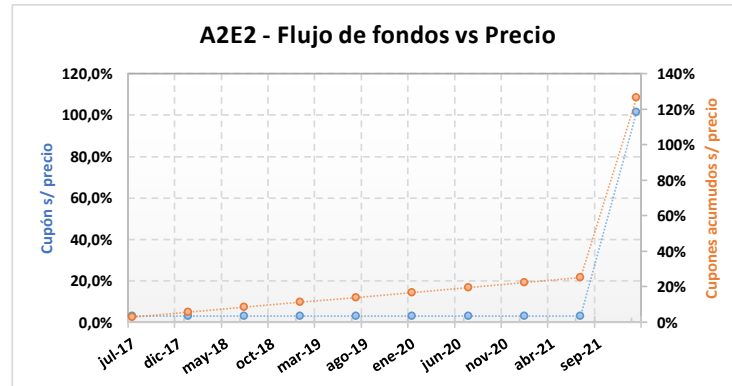
Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17	cotización	\$		Monto	%					Renta		Amortización		
102,50	u\$s	5,23%	4,34x	100,00	100,00%	0,58	100,58	101,91%	5,625%	26-jul-2017	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
99,50	5,96%	4,33x
100,00	5,84%	4,33x
100,50	5,71%	4,33x
101,00	5,59%	4,33x
101,50	5,47%	4,33x
102,00	5,35%	4,34x
102,50	5,23%	4,34x
103,00	5,12%	4,34x
103,50	5,00%	4,34x
104,00	4,88%	4,34x
104,50	4,77%	4,34x
105,00	4,65%	4,35x
105,50	4,54%	4,35x

A2E2 – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del 24-feb-17	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.590,00	pesos	5,53%	4,33x	100,00	100,00%	0,58	100,58	100,69%	5,625%	26-jul-2017	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

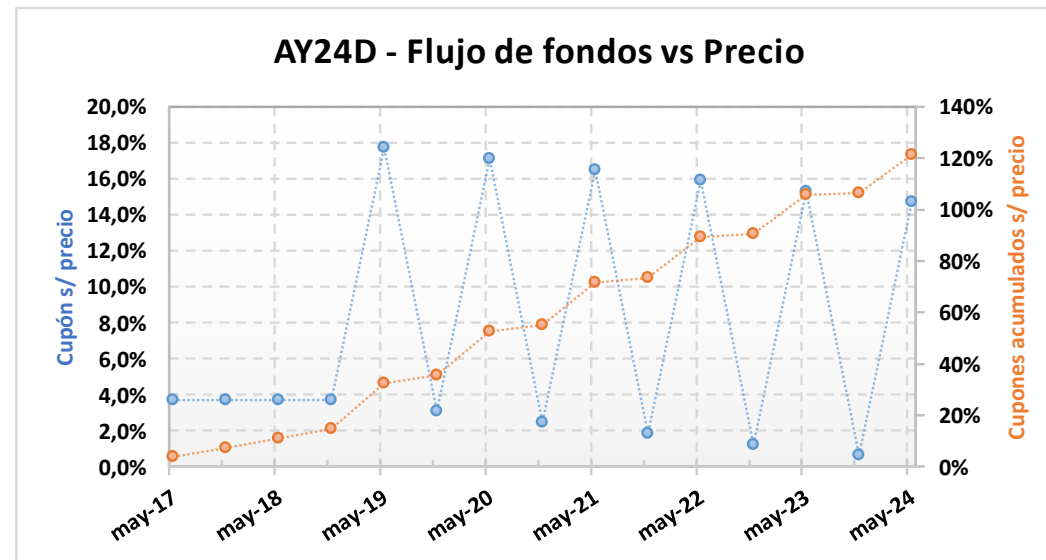


-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.340	1.390	1.440	1.490	1.540	1.590,00	1.640	1.690	1.740	1.790	1.840
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	8,98%	8,05%	7,17%	6,32%	5,52%	4,74%	4,00%	3,29%	2,60%	1,94%	1,30%
	15,25	9,06%	8,14%	7,25%	6,41%	5,60%	4,82%	4,08%	3,36%	2,68%	2,01%	1,37%
	15,30	9,15%	8,22%	7,33%	6,49%	5,68%	4,90%	4,16%	3,44%	2,75%	2,09%	1,45%
	15,35	9,23%	8,30%	7,41%	6,57%	5,76%	4,98%	4,23%	3,52%	2,83%	2,17%	1,53%
	15,40	9,31%	8,38%	7,49%	6,65%	5,84%	5,06%	4,31%	3,60%	2,91%	2,24%	1,60%
	15,45	9,40%	8,46%	7,58%	6,73%	5,91%	5,14%	4,39%	3,67%	2,98%	2,32%	1,68%
	15,50	9,48%	8,55%	7,66%	6,81%	5,99%	5,21%	4,47%	3,75%	3,06%	2,39%	1,75%
	15,55	9,56%	8,63%	7,74%	6,89%	6,07%	5,29%	4,54%	3,83%	3,13%	2,47%	1,83%
	15,60	9,64%	8,71%	7,82%	6,97%	6,15%	5,37%	4,62%	3,90%	3,21%	2,54%	1,90%
	15,65	9,73%	8,79%	7,90%	7,05%	6,23%	5,45%	4,70%	3,98%	3,29%	2,62%	1,97%
	15,70	9,81%	8,87%	7,98%	7,12%	6,31%	5,53%	4,78%	4,05%	3,36%	2,69%	2,05%
	15,75	9,89%	8,95%	8,06%	7,20%	6,39%	5,60%	4,85%	4,13%	3,44%	2,77%	2,12%
	15,80	9,97%	9,03%	8,14%	7,28%	6,46%	5,68%	4,93%	4,21%	3,51%	2,84%	2,20%
	15,85	10,05%	9,11%	8,22%	7,36%	6,54%	5,76%	5,01%	4,28%	3,59%	2,92%	2,27%
	15,90	10,13%	9,19%	8,30%	7,44%	6,62%	5,84%	5,08%	4,36%	3,66%	2,99%	2,34%
	15,95	10,21%	9,27%	8,38%	7,52%	6,70%	5,91%	5,16%	4,43%	3,74%	3,06%	2,42%
	16,00	10,30%	9,35%	8,45%	7,60%	6,78%	5,99%	5,23%	4,51%	3,81%	3,14%	2,49%
	16,05	10,38%	9,43%	8,53%	7,67%	6,85%	6,07%	5,31%	4,58%	3,89%	3,21%	2,56%
	16,10	10,46%	9,51%	8,61%	7,75%	6,93%	6,14%	5,39%	4,66%	3,96%	3,29%	2,64%
	16,15	10,54%	9,59%	8,69%	7,83%	7,01%	6,22%	5,46%	4,73%	4,03%	3,36%	2,71%
	16,20	10,62%	9,67%	8,77%	7,91%	7,08%	6,29%	5,54%	4,81%	4,11%	3,43%	2,78%



AY24D – Bonar 2024

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
118,55	u\$s	4,95%	3,90x	100,00	100,00%	2,82	102,82	115,30%	8,750%	7-may-2017	4,38	7-may-2019	16,66	

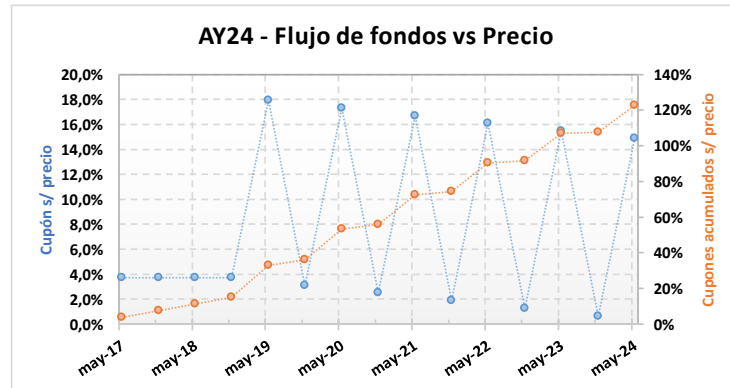


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
112,55	6,37%	3,85x
113,55	6,12%	3,85x
114,55	5,88%	3,86x
115,55	5,64%	3,87x
116,55	5,41%	3,88x
117,55	5,18%	3,89x
118,55	4,95%	3,90x
119,55	4,72%	3,91x
120,55	4,50%	3,91x
121,55	4,28%	3,92x
122,55	4,06%	3,93x
123,55	3,85%	3,94x
124,55	3,64%	3,95x

AY24 – Bonar 2024

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.842,00	pesos	5,23%	5,01x	100,00	100,00%	2,82	102,82	114,11%	8,750%	7-may-2017	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024

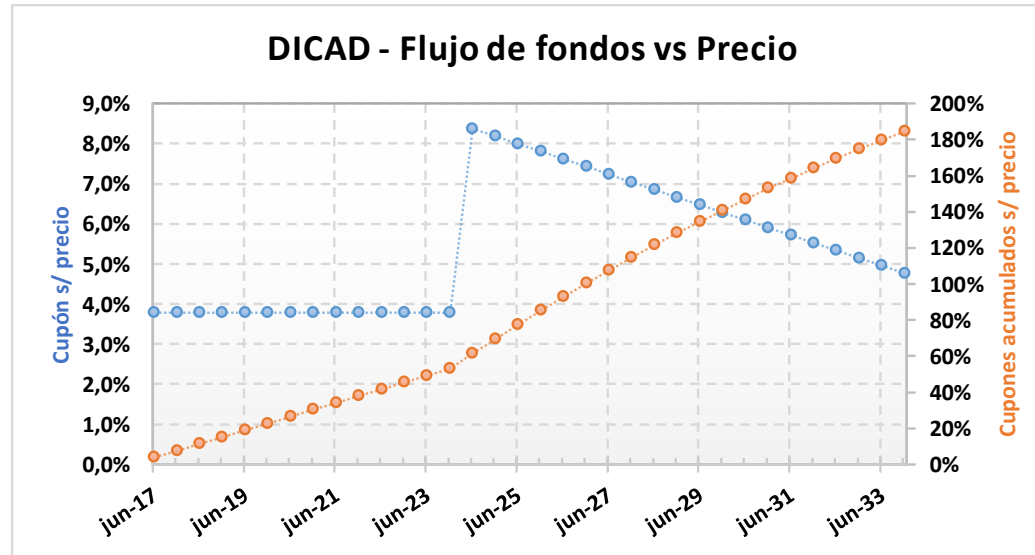
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.765	1.780	1.795	1.810	1.825	1.842,00	1.855	1.870	1.885	1.900	1.915
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	5,51%	5,28%	5,05%	4,83%	4,61%	4,36%	4,17%	3,96%	3,75%	3,54%	3,34%
	15,25	5,60%	5,37%	5,14%	4,92%	4,70%	4,45%	4,26%	4,05%	3,84%	3,63%	3,42%
	15,30	5,69%	5,46%	5,23%	5,01%	4,78%	4,54%	4,35%	4,13%	3,92%	3,71%	3,51%
	15,35	5,78%	5,55%	5,32%	5,09%	4,87%	4,62%	4,43%	4,22%	4,01%	3,80%	3,59%
	15,40	5,87%	5,64%	5,41%	5,18%	4,96%	4,71%	4,52%	4,31%	4,09%	3,89%	3,68%
	15,45	5,96%	5,72%	5,50%	5,27%	5,05%	4,80%	4,61%	4,39%	4,18%	3,97%	3,76%
	15,50	6,04%	5,81%	5,58%	5,36%	5,13%	4,88%	4,69%	4,48%	4,27%	4,06%	3,85%
	15,55	6,13%	5,90%	5,67%	5,44%	5,22%	4,97%	4,78%	4,57%	4,35%	4,14%	3,93%
	15,60	6,22%	5,99%	5,76%	5,53%	5,31%	5,06%	4,87%	4,65%	4,44%	4,23%	4,02%
	15,65	6,31%	6,08%	5,85%	5,62%	5,39%	5,14%	4,95%	4,74%	4,52%	4,31%	4,10%
	15,70	6,40%	6,16%	5,93%	5,71%	5,48%	5,23%	5,04%	4,82%	4,61%	4,40%	4,19%
	15,75	6,49%	6,25%	6,02%	5,79%	5,57%	5,32%	5,12%	4,91%	4,69%	4,48%	4,27%
	15,80	6,57%	6,34%	6,11%	5,88%	5,65%	5,40%	5,21%	4,99%	4,78%	4,57%	4,36%
	15,85	6,66%	6,43%	6,20%	5,97%	5,74%	5,49%	5,30%	5,08%	4,86%	4,65%	4,44%
	15,90	6,75%	6,51%	6,28%	6,05%	5,83%	5,57%	5,38%	5,16%	4,95%	4,73%	4,52%
	15,95	6,84%	6,60%	6,37%	6,14%	5,91%	5,66%	5,47%	5,25%	5,03%	4,82%	4,61%
	16,00	6,92%	6,69%	6,46%	6,23%	6,00%	5,74%	5,55%	5,33%	5,12%	4,90%	4,69%
	16,05	7,01%	6,78%	6,54%	6,31%	6,08%	5,83%	5,64%	5,42%	5,20%	4,99%	4,78%
	16,10	7,10%	6,86%	6,63%	6,40%	6,17%	5,91%	5,72%	5,50%	5,29%	5,07%	4,86%
	16,15	7,19%	6,95%	6,71%	6,48%	6,26%	6,00%	5,81%	5,59%	5,37%	5,15%	4,94%
16,20	7,27%	7,04%	6,80%	6,57%	6,34%	6,08%	5,89%	5,67%	5,45%	5,24%	5,03%	

DICAD – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
153,15	u\$s	7,41%	7,82x	140,20	100,00%	2,03	142,24	107,67%	8,280%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	

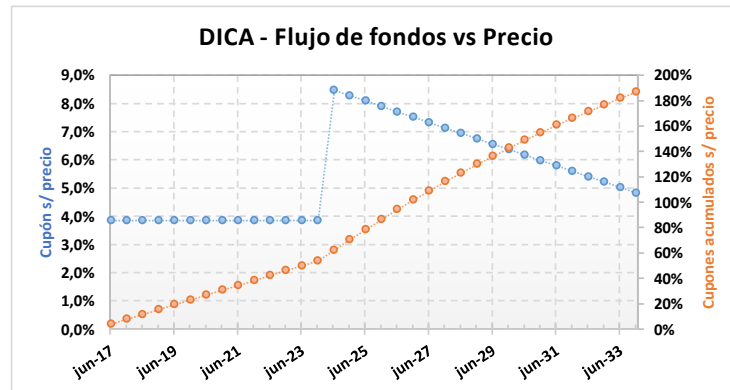


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
147,00	7,98%	7,72x
148,00	7,88%	7,73x
149,00	7,79%	7,75x
150,00	7,69%	7,77x
151,00	7,60%	7,79x
152,00	7,51%	7,80x
153,15	7,41%	7,82x
154,00	7,33%	7,84x
155,00	7,24%	7,86x
156,00	7,16%	7,87x
157,00	7,07%	7,89x
158,00	6,98%	7,91x
159,00	6,90%	7,92x

DICA – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
2.375,00	pesos	7,58%	7,79x	140,20	100,00%	2,03	142,24	106,35%	8,280%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	

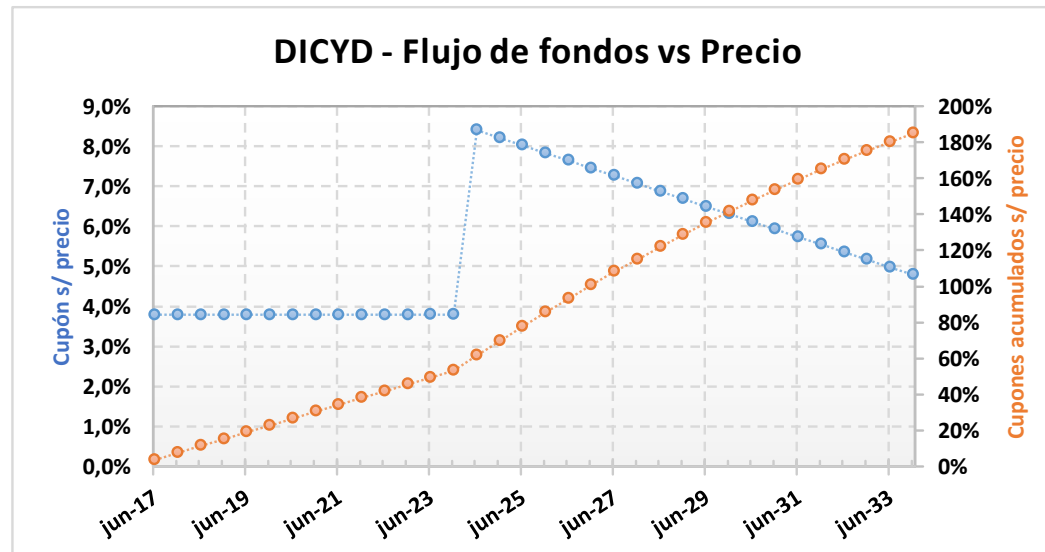
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.125	2.175	2.225	2.275	2.325	2.375,00	2.425	2.475	2.525	2.575	2.625
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	8,69%	8,35%	8,03%	7,72%	7,42%	7,13%	6,85%	6,58%	6,31%	6,05%	5,80%
	15,25	8,73%	8,40%	8,08%	7,77%	7,47%	7,18%	6,90%	6,62%	6,36%	6,10%	5,85%
	15,30	8,78%	8,45%	8,13%	7,82%	7,51%	7,22%	6,94%	6,67%	6,40%	6,14%	5,89%
	15,35	8,83%	8,49%	8,17%	7,86%	7,56%	7,27%	6,98%	6,71%	6,44%	6,18%	5,93%
	15,40	8,87%	8,54%	8,22%	7,91%	7,60%	7,31%	7,03%	6,75%	6,49%	6,23%	5,97%
	15,45	8,92%	8,59%	8,26%	7,95%	7,65%	7,36%	7,07%	6,80%	6,53%	6,27%	6,02%
	15,50	8,97%	8,63%	8,31%	8,00%	7,69%	7,40%	7,12%	6,84%	6,57%	6,31%	6,06%
	15,55	9,01%	8,68%	8,36%	8,04%	7,74%	7,44%	7,16%	6,88%	6,61%	6,35%	6,10%
	15,60	9,06%	8,73%	8,40%	8,09%	7,78%	7,49%	7,20%	6,93%	6,66%	6,40%	6,14%
	15,65	9,11%	8,77%	8,45%	8,13%	7,83%	7,53%	7,25%	6,97%	6,70%	6,44%	6,18%
	15,70	9,15%	8,82%	8,49%	8,18%	7,87%	7,58%	7,29%	7,01%	6,74%	6,48%	6,23%
	15,75	9,20%	8,86%	8,54%	8,22%	7,92%	7,62%	7,33%	7,06%	6,79%	6,52%	6,27%
	15,80	9,25%	8,91%	8,58%	8,27%	7,96%	7,66%	7,38%	7,10%	6,83%	6,57%	6,31%
	15,85	9,29%	8,95%	8,63%	8,31%	8,01%	7,71%	7,42%	7,14%	6,87%	6,61%	6,35%
	15,90	9,34%	9,00%	8,67%	8,36%	8,05%	7,75%	7,46%	7,18%	6,91%	6,65%	6,39%
	15,95	9,39%	9,05%	8,72%	8,40%	8,09%	7,80%	7,51%	7,23%	6,96%	6,69%	6,44%
	16,00	9,43%	9,09%	8,76%	8,44%	8,14%	7,84%	7,55%	7,27%	7,00%	6,73%	6,48%
	16,05	9,48%	9,14%	8,81%	8,49%	8,18%	7,88%	7,59%	7,31%	7,04%	6,78%	6,52%
	16,10	9,52%	9,18%	8,85%	8,53%	8,23%	7,93%	7,64%	7,36%	7,08%	6,82%	6,56%
	16,15	9,57%	9,23%	8,90%	8,58%	8,27%	7,97%	7,68%	7,40%	7,12%	6,86%	6,60%
	16,20	9,61%	9,27%	8,94%	8,62%	8,31%	8,01%	7,72%	7,44%	7,17%	6,90%	6,64%

DICYD – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
152,65	u\$s	7,45%	7,82x	140,20	100,00%	2,03	142,24	107,32%	8,280%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	

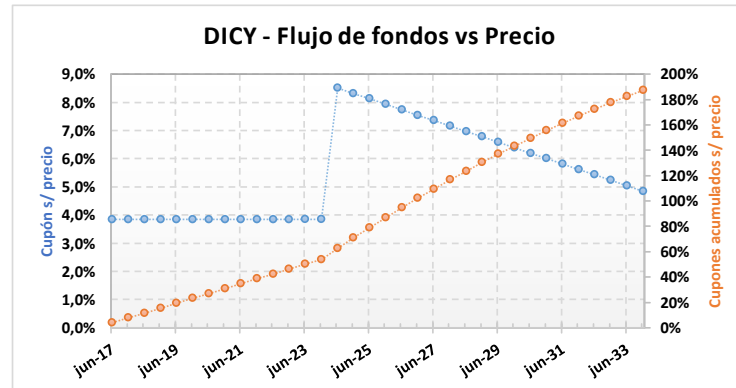


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
146,65	8,01%	7,71x
147,65	7,91%	7,73x
148,65	7,82%	7,75x
149,65	7,73%	7,76x
150,65	7,63%	7,78x
151,65	7,54%	7,80x
152,65	7,45%	7,82x
153,65	7,36%	7,83x
154,65	7,27%	7,85x
155,65	7,19%	7,87x
156,65	7,10%	7,88x
157,65	7,01%	7,90x
158,65	6,93%	7,92x

DICY – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
2.365,00	pesos	7,64%	7,78x	140,20	100,00%	2,03	142,24	105,91%	8,280%	30-jun-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	
														31-dic-2033

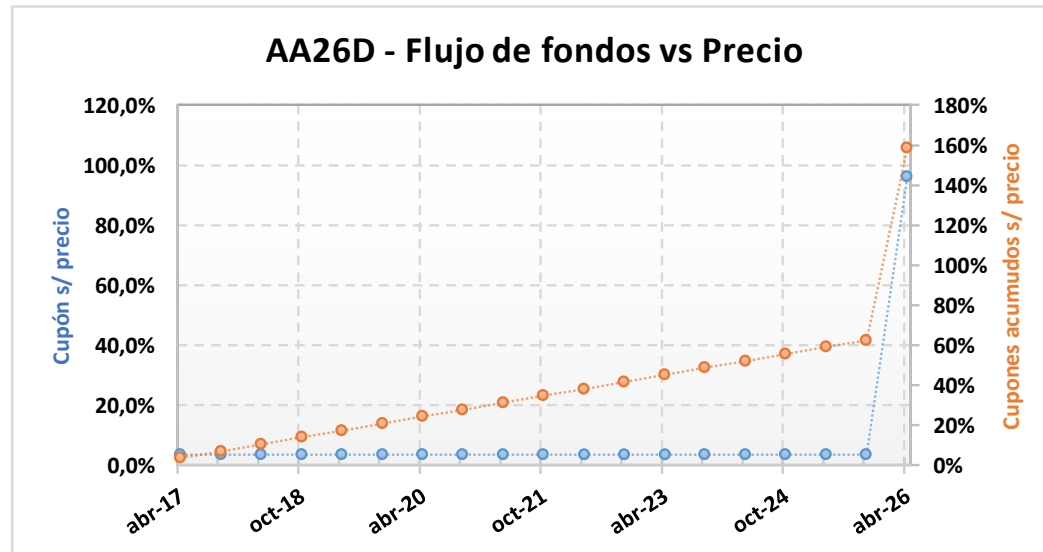
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.115	2.165	2.215	2.265	2.315	2.365,00	2.415	2.465	2.515	2.565	2.615
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	8,75%	8,42%	8,10%	7,79%	7,48%	7,19%	6,91%	6,63%	6,36%	6,10%	5,85%
	15,25	8,80%	8,47%	8,14%	7,83%	7,53%	7,24%	6,95%	6,68%	6,41%	6,15%	5,90%
	15,30	8,85%	8,51%	8,19%	7,88%	7,57%	7,28%	7,00%	6,72%	6,45%	6,19%	5,94%
	15,35	8,90%	8,56%	8,24%	7,92%	7,62%	7,32%	7,04%	6,76%	6,49%	6,23%	5,98%
	15,40	8,94%	8,61%	8,28%	7,97%	7,66%	7,37%	7,08%	6,81%	6,54%	6,28%	6,02%
	15,45	8,99%	8,65%	8,33%	8,01%	7,71%	7,41%	7,13%	6,85%	6,58%	6,32%	6,07%
	15,50	9,04%	8,70%	8,37%	8,06%	7,75%	7,46%	7,17%	6,89%	6,62%	6,36%	6,11%
	15,55	9,08%	8,75%	8,42%	8,10%	7,80%	7,50%	7,22%	6,94%	6,67%	6,41%	6,15%
	15,60	9,13%	8,79%	8,46%	8,15%	7,84%	7,55%	7,26%	6,98%	6,71%	6,45%	6,19%
	15,65	9,18%	8,84%	8,51%	8,19%	7,89%	7,59%	7,30%	7,02%	6,75%	6,49%	6,23%
	15,70	9,22%	8,88%	8,56%	8,24%	7,93%	7,64%	7,35%	7,07%	6,80%	6,53%	6,28%
	15,75	9,27%	8,93%	8,60%	8,28%	7,98%	7,68%	7,39%	7,11%	6,84%	6,58%	6,32%
	15,80	9,32%	8,98%	8,65%	8,33%	8,02%	7,72%	7,43%	7,15%	6,88%	6,62%	6,36%
	15,85	9,36%	9,02%	8,69%	8,37%	8,07%	7,77%	7,48%	7,20%	6,92%	6,66%	6,40%
	15,90	9,41%	9,07%	8,74%	8,42%	8,11%	7,81%	7,52%	7,24%	6,97%	6,70%	6,44%
	15,95	9,45%	9,11%	8,78%	8,46%	8,15%	7,85%	7,56%	7,28%	7,01%	6,74%	6,49%
	16,00	9,50%	9,16%	8,83%	8,51%	8,20%	7,90%	7,61%	7,33%	7,05%	6,79%	6,53%
	16,05	9,55%	9,20%	8,87%	8,55%	8,24%	7,94%	7,65%	7,37%	7,09%	6,83%	6,57%
	16,10	9,59%	9,25%	8,92%	8,60%	8,29%	7,99%	7,69%	7,41%	7,14%	6,87%	6,61%
	16,15	9,64%	9,29%	8,96%	8,64%	8,33%	8,03%	7,74%	7,45%	7,18%	6,91%	6,65%
	16,20	9,68%	9,34%	9,01%	8,69%	8,37%	8,07%	7,78%	7,50%	7,22%	6,95%	6,69%

AA26D – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 7.5% - 2026

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
108,00	u\$s	6,82%	6,68x	100,00	100,00%	2,73	102,73	105,13%	7,500%	22-abr-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	

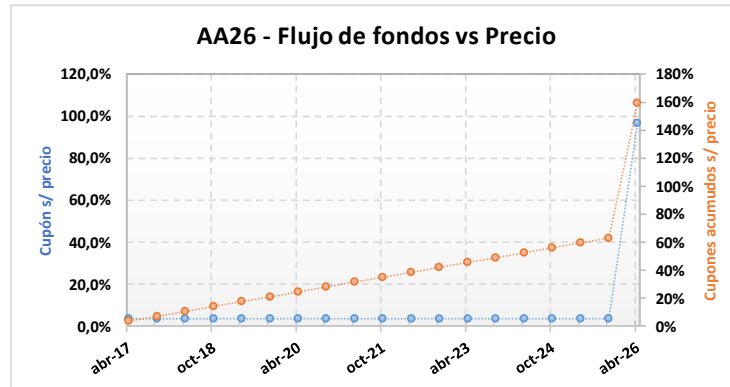


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
106,50	7,05%	6,66x
106,75	7,01%	6,66x
107,00	6,97%	6,66x
107,25	6,94%	6,67x
107,50	6,90%	6,67x
107,75	6,86%	6,67x
108,00	6,82%	6,68x
108,25	6,79%	6,68x
108,50	6,75%	6,68x
108,75	6,71%	6,69x
109,00	6,68%	6,69x
109,25	6,64%	6,69x
109,50	6,60%	6,70x

AA26 – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 7.5% - 2026

Precio del 24-feb-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.685,00	pesos	6,92%	6,67x	100,00	100,00%	2,73	102,73	104,47%	7,500%	22-abr-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

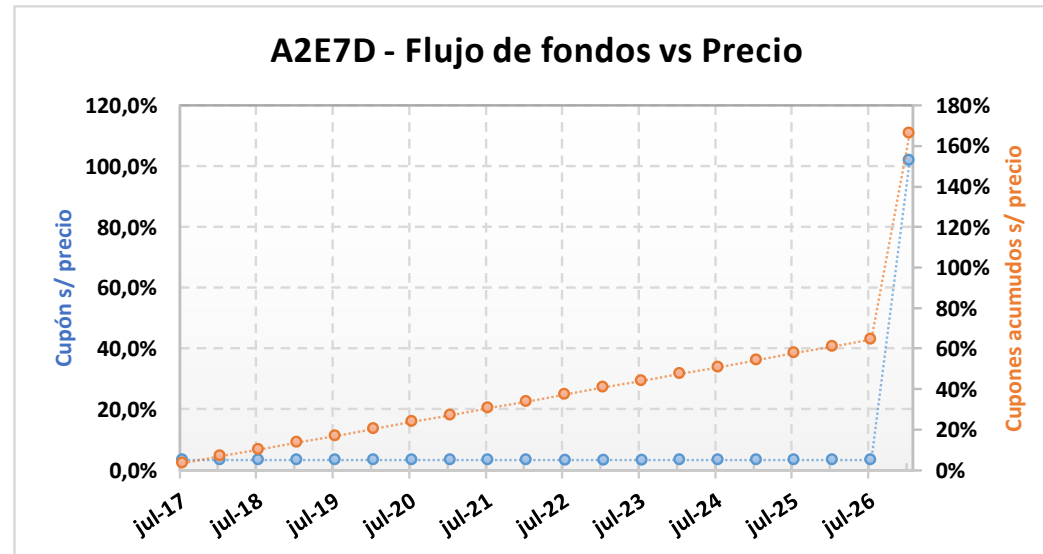
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.560	1.585	1.610	1.635	1.660	1.685,00	1.710	1.735	1.760	1.785	1.810
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	7,65%	7,39%	7,14%	6,89%	6,65%	6,41%	6,18%	5,95%	5,72%	5,50%	5,29%
	15,25	7,70%	7,44%	7,19%	6,94%	6,70%	6,46%	6,23%	6,00%	5,78%	5,56%	5,34%
	15,30	7,75%	7,50%	7,24%	6,99%	6,75%	6,51%	6,28%	6,05%	5,83%	5,61%	5,39%
	15,35	7,81%	7,55%	7,29%	7,05%	6,80%	6,56%	6,33%	6,10%	5,88%	5,66%	5,44%
	15,40	7,86%	7,60%	7,35%	7,10%	6,86%	6,62%	6,38%	6,15%	5,93%	5,71%	5,49%
	15,45	7,91%	7,65%	7,40%	7,15%	6,91%	6,67%	6,43%	6,20%	5,98%	5,76%	5,54%
	15,50	7,97%	7,71%	7,45%	7,20%	6,96%	6,72%	6,49%	6,26%	6,03%	5,81%	5,59%
	15,55	8,02%	7,76%	7,50%	7,26%	7,01%	6,77%	6,54%	6,31%	6,08%	5,86%	5,64%
	15,60	8,07%	7,81%	7,56%	7,31%	7,06%	6,82%	6,59%	6,36%	6,13%	5,91%	5,69%
	15,65	8,13%	7,86%	7,61%	7,36%	7,11%	6,87%	6,64%	6,41%	6,18%	5,96%	5,74%
	15,70	8,18%	7,92%	7,66%	7,41%	7,17%	6,92%	6,69%	6,46%	6,23%	6,01%	5,79%
	15,75	8,23%	7,97%	7,71%	7,46%	7,22%	6,98%	6,74%	6,51%	6,28%	6,06%	5,84%
	15,80	8,28%	8,02%	7,76%	7,51%	7,27%	7,03%	6,79%	6,56%	6,33%	6,11%	5,89%
	15,85	8,34%	8,07%	7,82%	7,57%	7,32%	7,08%	6,84%	6,61%	6,38%	6,16%	5,94%
	15,90	8,39%	8,13%	7,87%	7,62%	7,37%	7,13%	6,89%	6,66%	6,43%	6,21%	5,99%
	15,95	8,44%	8,18%	7,92%	7,67%	7,42%	7,18%	6,94%	6,71%	6,48%	6,26%	6,04%
	16,00	8,49%	8,23%	7,97%	7,72%	7,47%	7,23%	6,99%	6,76%	6,53%	6,31%	6,09%
	16,05	8,54%	8,28%	8,02%	7,77%	7,52%	7,28%	7,04%	6,81%	6,58%	6,36%	6,14%
	16,10	8,60%	8,33%	8,07%	7,82%	7,57%	7,33%	7,09%	6,86%	6,63%	6,41%	6,19%
	16,15	8,65%	8,38%	8,12%	7,87%	7,62%	7,38%	7,14%	6,91%	6,68%	6,46%	6,24%
	16,20	8,70%	8,44%	8,18%	7,92%	7,67%	7,43%	7,19%	6,96%	6,73%	6,51%	6,28%

A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

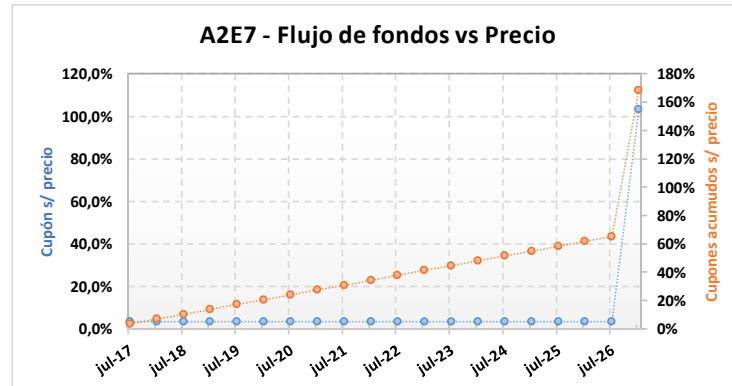
Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17	cotización	\$		Monto	%					Renta		Amortización		
101,40	u\$s	6,88%	7,31x	100,00	100,00%	0,71	100,71	100,69%	6,875%	26-jul-2017	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
98,50	7,31%	7,26x
99,00	7,24%	7,27x
99,50	7,16%	7,28x
100,00	7,09%	7,29x
100,50	7,01%	7,29x
101,00	6,94%	7,30x
101,40	6,88%	7,31x
102,00	6,80%	7,32x
102,50	6,73%	7,32x
103,00	6,66%	7,33x
103,50	6,59%	7,34x
104,00	6,52%	7,34x
104,50	6,45%	7,35x

A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del 24-feb-17	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.573,00	pesos	7,06%	7,29x	100,00	100,00%	0,71	100,71	99,49%	6,875%	26-jul-2017	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

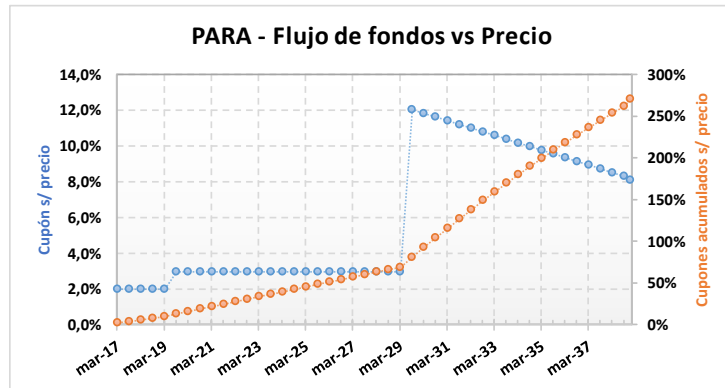


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.320	1.370	1.420	1.470	1.520	1.573,00	1.620	1.670	1.720	1.770	1.820
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	9,21%	8,64%	8,10%	7,58%	7,09%	6,59%	6,16%	5,73%	5,31%	4,91%	4,52%
	15,25	9,27%	8,69%	8,15%	7,63%	7,14%	6,64%	6,21%	5,77%	5,36%	4,95%	4,56%
	15,30	9,32%	8,74%	8,20%	7,68%	7,18%	6,68%	6,26%	5,82%	5,40%	5,00%	4,61%
	15,35	9,37%	8,79%	8,25%	7,73%	7,23%	6,73%	6,30%	5,87%	5,45%	5,04%	4,66%
	15,40	9,42%	8,84%	8,30%	7,78%	7,28%	6,78%	6,35%	5,91%	5,49%	5,09%	4,70%
	15,45	9,47%	8,89%	8,35%	7,83%	7,33%	6,82%	6,40%	5,96%	5,54%	5,14%	4,75%
	15,50	9,52%	8,94%	8,40%	7,87%	7,38%	6,87%	6,44%	6,01%	5,59%	5,18%	4,79%
	15,55	9,57%	8,99%	8,44%	7,92%	7,42%	6,92%	6,49%	6,05%	5,63%	5,23%	4,84%
	15,60	9,62%	9,04%	8,49%	7,97%	7,47%	6,97%	6,54%	6,10%	5,68%	5,27%	4,88%
	15,65	9,67%	9,09%	8,54%	8,02%	7,52%	7,01%	6,58%	6,14%	5,72%	5,32%	4,92%
	15,70	9,72%	9,14%	8,59%	8,07%	7,57%	7,06%	6,63%	6,19%	5,77%	5,36%	4,97%
	15,75	9,77%	9,19%	8,64%	8,11%	7,61%	7,11%	6,68%	6,24%	5,81%	5,41%	5,01%
	15,80	9,82%	9,24%	8,69%	8,16%	7,66%	7,15%	6,72%	6,28%	5,86%	5,45%	5,06%
	15,85	9,87%	9,29%	8,74%	8,21%	7,71%	7,20%	6,77%	6,33%	5,90%	5,50%	5,10%
	15,90	9,92%	9,34%	8,78%	8,26%	7,76%	7,25%	6,81%	6,37%	5,95%	5,54%	5,15%
	15,95	9,97%	9,38%	8,83%	8,31%	7,80%	7,29%	6,86%	6,42%	5,99%	5,58%	5,19%
	16,00	10,02%	9,43%	8,88%	8,35%	7,85%	7,34%	6,91%	6,46%	6,04%	5,63%	5,24%
	16,05	10,06%	9,48%	8,93%	8,40%	7,90%	7,39%	6,95%	6,51%	6,08%	5,67%	5,28%
	16,10	10,11%	9,53%	8,98%	8,45%	7,94%	7,43%	7,00%	6,55%	6,13%	5,72%	5,32%
	16,15	10,16%	9,58%	9,02%	8,49%	7,99%	7,48%	7,04%	6,60%	6,17%	5,76%	5,37%
	16,20	10,21%	9,63%	9,07%	8,54%	8,04%	7,52%	7,09%	6,64%	6,22%	5,81%	5,41%

PARA – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
995,00	pesos	7,94%	11,63x	100,00	100,00%	1,06	101,06	62,71%	2,500%	31-mar-2017	1,25	30-sep-2029	5,00	

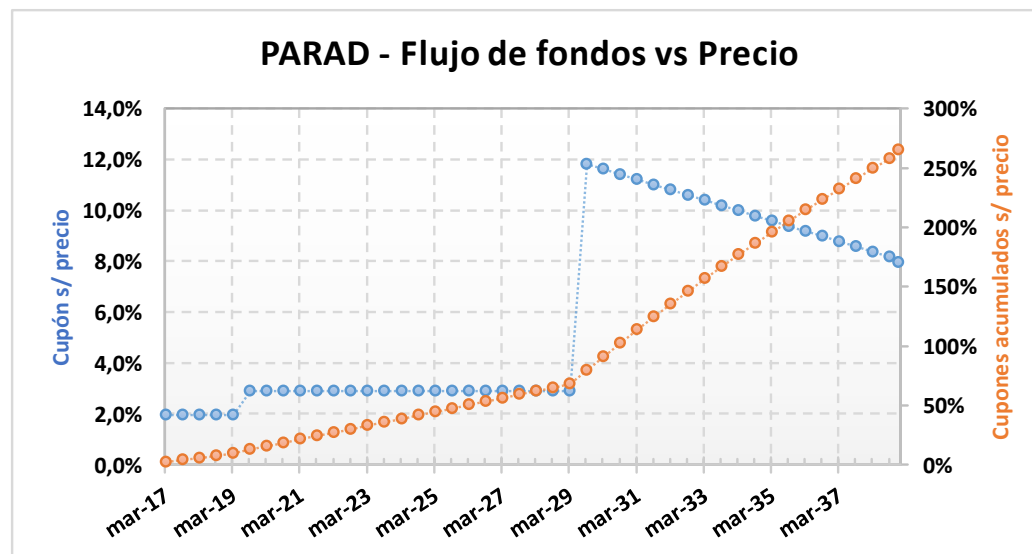
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		870	895	920	945	970	995,00	1.020	1.045	1.070	1.095	1.120
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	8,90%	8,63%	8,37%	8,12%	7,87%	7,64%	7,41%	7,19%	6,98%	6,78%	6,58%
	15,25	8,93%	8,66%	8,40%	8,15%	7,91%	7,67%	7,44%	7,22%	7,01%	6,81%	6,61%
	15,30	8,97%	8,69%	8,43%	8,18%	7,94%	7,70%	7,47%	7,25%	7,04%	6,84%	6,64%
	15,35	9,00%	8,72%	8,46%	8,21%	7,97%	7,73%	7,50%	7,28%	7,07%	6,86%	6,66%
	15,40	9,03%	8,76%	8,49%	8,24%	8,00%	7,76%	7,53%	7,31%	7,10%	6,89%	6,69%
	15,45	9,06%	8,79%	8,52%	8,27%	8,03%	7,79%	7,56%	7,34%	7,13%	6,92%	6,72%
	15,50	9,09%	8,82%	8,55%	8,30%	8,06%	7,82%	7,59%	7,37%	7,16%	6,95%	6,75%
	15,55	9,12%	8,85%	8,59%	8,33%	8,09%	7,85%	7,62%	7,40%	7,19%	6,98%	6,78%
	15,60	9,15%	8,88%	8,62%	8,36%	8,12%	7,88%	7,65%	7,43%	7,22%	7,01%	6,81%
	15,65	9,19%	8,91%	8,65%	8,39%	8,15%	7,91%	7,68%	7,46%	7,24%	7,04%	6,84%
	15,70	9,22%	8,94%	8,68%	8,42%	8,18%	7,94%	7,71%	7,49%	7,27%	7,07%	6,86%
	15,75	9,25%	8,97%	8,71%	8,45%	8,21%	7,97%	7,74%	7,52%	7,30%	7,09%	6,89%
	15,80	9,28%	9,00%	8,74%	8,48%	8,24%	8,00%	7,77%	7,55%	7,33%	7,12%	6,92%
	15,85	9,31%	9,03%	8,77%	8,51%	8,27%	8,03%	7,80%	7,57%	7,36%	7,15%	6,95%
	15,90	9,34%	9,06%	8,80%	8,54%	8,29%	8,06%	7,83%	7,60%	7,39%	7,18%	6,98%
	15,95	9,37%	9,09%	8,83%	8,57%	8,32%	8,09%	7,86%	7,63%	7,42%	7,21%	7,00%
	16,00	9,40%	9,12%	8,86%	8,60%	8,35%	8,11%	7,88%	7,66%	7,45%	7,24%	7,03%
	16,05	9,43%	9,16%	8,89%	8,63%	8,38%	8,14%	7,91%	7,69%	7,47%	7,26%	7,06%
	16,10	9,46%	9,19%	8,92%	8,66%	8,41%	8,17%	7,94%	7,72%	7,50%	7,29%	7,09%
	16,15	9,49%	9,22%	8,95%	8,69%	8,44%	8,20%	7,97%	7,75%	7,53%	7,32%	7,12%
	16,20	9,52%	9,25%	8,98%	8,72%	8,47%	8,23%	8,00%	7,78%	7,56%	7,35%	7,14%

PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

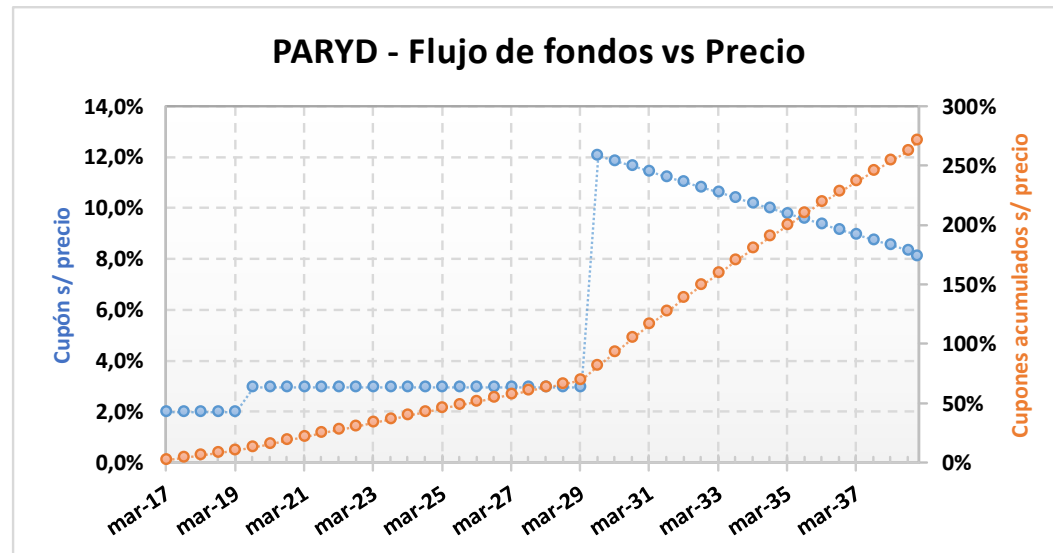
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
64,50	u\$s	7,78%	11,69x	100,00	100,00%	1,06	101,06	63,82%	2,500%	31-mar-2017	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
61,50	8,22%	11,53x
62,00	8,14%	11,56x
62,50	8,07%	11,59x
63,00	7,99%	11,61x
63,50	7,92%	11,64x
64,00	7,85%	11,67x
64,50	7,78%	11,69x
65,00	7,71%	11,72x
65,50	7,63%	11,74x
66,00	7,57%	11,77x
66,50	7,50%	11,79x
67,00	7,43%	11,82x
67,50	7,36%	11,84x

PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

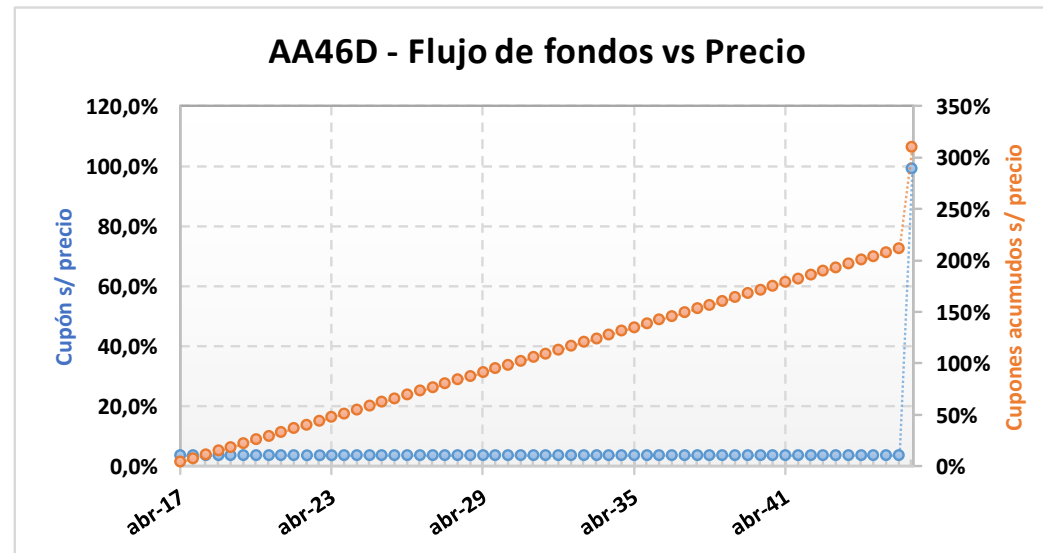
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
63,30	u\$s	7,95%	11,63x	100,00	100,00%	1,06	101,06	62,63%	2,500%	31-mar-2017	1,25	30-sep-2029	5,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
60,30	8,40%	11,47x
60,80	8,33%	11,50x
61,30	8,25%	11,52x
61,80	8,17%	11,55x
62,30	8,10%	11,58x
62,80	8,02%	11,60x
63,30	7,95%	11,63x
63,80	7,88%	11,66x
64,30	7,80%	11,68x
64,80	7,73%	11,71x
65,30	7,66%	11,73x
65,80	7,59%	11,76x
66,30	7,52%	11,78x

AA46D – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 7.625% - 2046

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
104,70	u\$s	7,59%	11,90x	100,00	100,00%	2,77	102,77	101,87%	7,625%	22-abr-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	



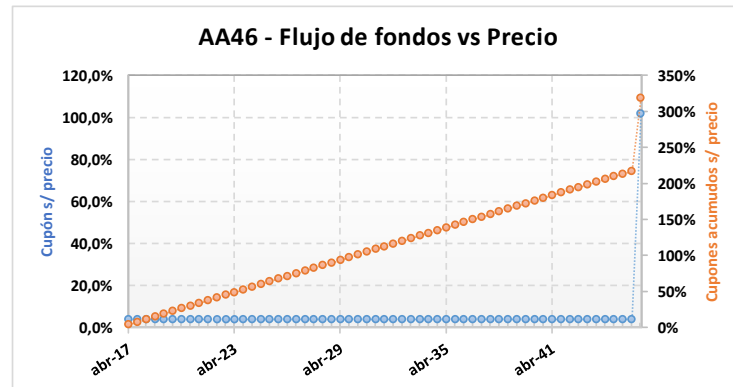
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

102,90	7,75%	11,77x
103,20	7,73%	11,80x
103,50	7,70%	11,82x
103,80	7,67%	11,84x
104,10	7,65%	11,86x
104,40	7,62%	11,88x
104,70	7,59%	11,90x
105,00	7,57%	11,93x
105,30	7,54%	11,95x
105,60	7,52%	11,97x
105,90	7,49%	11,99x
106,20	7,47%	12,01x
106,50	7,44%	12,03x

AA46 – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 7.625% - 2046

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17	cotización	u\$s		Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
1.600,00	pesos	7,84%	11,70x	100,00	100,00%	2,77	102,77	99,16%	7,625%	22-abr-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70



- AA46-		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
SENSIBILIDAD DE LA TIR		1.350	1.400	1.450	1.500	1.550	1.600,00	1.650	1.700	1.750	1.800	1.850
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	9,18%	8,81%	8,46%	8,14%	7,83%	7,55%	7,27%	7,01%	6,76%	6,53%	6,30%
	15,25	9,21%	8,84%	8,50%	8,17%	7,87%	7,58%	7,30%	7,04%	6,79%	6,55%	6,33%
	15,30	9,24%	8,87%	8,53%	8,20%	7,90%	7,60%	7,33%	7,07%	6,82%	6,58%	6,36%
	15,35	9,28%	8,91%	8,56%	8,23%	7,93%	7,63%	7,36%	7,10%	6,85%	6,61%	6,38%
	15,40	9,31%	8,94%	8,59%	8,26%	7,96%	7,66%	7,39%	7,12%	6,87%	6,64%	6,41%
	15,45	9,34%	8,97%	8,62%	8,30%	7,99%	7,69%	7,42%	7,15%	6,90%	6,66%	6,44%
	15,50	9,38%	9,01%	8,66%	8,33%	8,02%	7,72%	7,45%	7,18%	6,93%	6,69%	6,46%
	15,55	9,41%	9,04%	8,69%	8,36%	8,05%	7,75%	7,47%	7,21%	6,96%	6,72%	6,49%
	15,60	9,45%	9,07%	8,72%	8,39%	8,08%	7,78%	7,50%	7,24%	6,99%	6,75%	6,52%
	15,65	9,48%	9,10%	8,75%	8,42%	8,11%	7,81%	7,53%	7,27%	7,01%	6,77%	6,54%
	15,70	9,51%	9,14%	8,78%	8,45%	8,14%	7,84%	7,56%	7,29%	7,04%	6,80%	6,57%
	15,75	9,55%	9,17%	8,81%	8,48%	8,17%	7,87%	7,59%	7,32%	7,07%	6,83%	6,60%
	15,80	9,58%	9,20%	8,85%	8,51%	8,20%	7,90%	7,62%	7,35%	7,10%	6,85%	6,62%
	15,85	9,61%	9,23%	8,88%	8,54%	8,23%	7,93%	7,65%	7,38%	7,12%	6,88%	6,65%
	15,90	9,65%	9,27%	8,91%	8,57%	8,26%	7,96%	7,67%	7,41%	7,15%	6,91%	6,67%
	15,95	9,68%	9,30%	8,94%	8,60%	8,29%	7,99%	7,70%	7,43%	7,18%	6,93%	6,70%
	16,00	9,71%	9,33%	8,97%	8,63%	8,32%	8,02%	7,73%	7,46%	7,21%	6,96%	6,73%
	16,05	9,75%	9,36%	9,00%	8,67%	8,35%	8,05%	7,76%	7,49%	7,23%	6,99%	6,75%
	16,10	9,78%	9,40%	9,03%	8,70%	8,38%	8,07%	7,79%	7,52%	7,26%	7,01%	6,78%
	16,15	9,81%	9,43%	9,07%	8,73%	8,41%	8,10%	7,82%	7,55%	7,29%	7,04%	6,81%
	16,20	9,85%	9,46%	9,10%	8,76%	8,44%	8,13%	7,85%	7,57%	7,31%	7,07%	6,83%

AJ17 – Bono de la Nación Argentina vinculado al dólar 0,75%

Precio del 24-feb-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.550,00	pesos	6,86%	0,3x	100,00	100,00%	0,30	100,30	98,43%	0,75%	9-jun-2017	0,500	9-jun-2017	100,00	9-jun-2017

Dólar implícito en el precio: **15,45**

- AJ17 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.525	1.530	1.535	1.540	1.545	1.550,00	1.555	1.560	1.565	1.570	1.575
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	0,64%	-0,58%	-1,78%	-2,97%	-4,13%	-5,28%	-6,41%	-7,52%	-8,61%	-9,69%	-10,76%
	15,25	1,87%	0,64%	-0,58%	-1,77%	-2,95%	-4,11%	-5,26%	-6,38%	-7,49%	-8,58%	-9,66%
	15,30	3,12%	1,87%	0,64%	-0,57%	-1,76%	-2,94%	-4,09%	-5,23%	-6,36%	-7,46%	-8,55%
	15,35	4,39%	3,12%	1,87%	0,65%	-0,56%	-1,75%	-2,92%	-4,07%	-5,21%	-6,33%	-7,43%
	15,40	5,66%	4,38%	3,12%	1,87%	0,65%	-0,55%	-1,74%	-2,91%	-4,06%	-5,19%	-6,30%
	15,45	6,94%	5,64%	4,37%	3,11%	1,87%	0,66%	-0,54%	-1,73%	-2,89%	-4,04%	-5,17%
	15,50	8,24%	6,92%	5,63%	4,36%	3,11%	1,87%	0,66%	-0,54%	-1,71%	-2,88%	-4,02%
	15,55	9,54%	8,21%	6,91%	5,62%	4,35%	3,10%	1,87%	0,66%	-0,53%	-1,70%	-2,86%
	15,60	10,86%	9,52%	8,19%	6,89%	5,61%	4,34%	3,10%	1,87%	0,67%	-0,52%	-1,69%
	15,65	12,19%	10,83%	9,49%	8,17%	6,87%	5,60%	4,34%	3,10%	1,87%	0,67%	-0,51%
	15,70	13,53%	12,15%	10,80%	9,46%	8,15%	6,86%	5,58%	4,33%	3,09%	1,87%	0,68%
	15,75	14,88%	13,49%	12,12%	10,77%	9,44%	8,13%	6,84%	5,57%	4,32%	3,09%	1,87%
	15,80	16,25%	14,84%	13,45%	12,08%	10,74%	9,41%	8,11%	6,83%	5,56%	4,31%	3,08%
	15,85	17,62%	16,20%	14,79%	13,41%	12,05%	10,71%	9,39%	8,09%	6,81%	5,55%	4,30%
	15,90	19,01%	17,57%	16,15%	14,75%	13,37%	12,02%	10,68%	9,37%	8,07%	6,79%	5,54%
	15,95	20,41%	18,95%	17,51%	16,10%	14,71%	13,33%	11,98%	10,65%	9,34%	8,05%	6,78%
	16,00	21,82%	20,35%	18,89%	17,46%	16,05%	14,66%	13,30%	11,95%	10,62%	9,32%	8,03%
	16,05	23,25%	21,75%	20,28%	18,83%	17,41%	16,00%	14,62%	13,26%	11,92%	10,59%	9,29%
	16,10	24,68%	23,17%	21,68%	20,22%	18,78%	17,35%	15,96%	14,58%	13,22%	11,88%	10,57%
	16,15	26,13%	24,60%	23,10%	21,61%	20,15%	18,72%	17,30%	15,91%	14,53%	13,18%	11,85%
	16,20	27,59%	26,04%	24,52%	23,02%	21,55%	20,09%	18,66%	17,25%	15,86%	14,49%	13,14%

AS17 – Bono de la Nación Argentina vinculado al dólar 0,75%

Precio del 24-feb-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.535,00	pesos	5,59%	0,6x	100,00	100,00%	0,34	100,34	97,44%	0,75%	21-mar-2017	0,375	21-sep-2017	100,00	21-sep-2017

Dólar implícito en el precio: 15,30

- AS17 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.510	1.515	1.520	1.525	1.530	1.535,00	1.540	1.545	1.550	1.555	1.560
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	2,58%	1,97%	1,36%	0,76%	0,17%	-0,42%	-1,01%	-1,59%	-2,17%	-2,73%	-3,30%
	15,25	3,20%	2,58%	1,97%	1,36%	0,76%	0,17%	-0,42%	-1,00%	-1,58%	-2,15%	-2,72%
	15,30	3,81%	3,19%	2,58%	1,97%	1,36%	0,77%	0,17%	-0,41%	-0,99%	-1,57%	-2,14%
	15,35	4,43%	3,80%	3,18%	2,57%	1,97%	1,36%	0,77%	0,18%	-0,41%	-0,99%	-1,56%
	15,40	5,04%	4,42%	3,80%	3,18%	2,57%	1,96%	1,36%	0,77%	0,18%	-0,40%	-0,98%
	15,45	5,66%	5,03%	4,41%	3,79%	3,17%	2,56%	1,96%	1,36%	0,77%	0,19%	-0,40%
	15,50	6,28%	5,65%	5,02%	4,40%	3,78%	3,17%	2,56%	1,96%	1,36%	0,77%	0,19%
	15,55	6,91%	6,27%	5,64%	5,01%	4,39%	3,77%	3,16%	2,56%	1,96%	1,36%	0,78%
	15,60	7,53%	6,89%	6,25%	5,62%	5,00%	4,38%	3,76%	3,16%	2,55%	1,96%	1,36%
	15,65	8,16%	7,51%	6,87%	6,24%	5,61%	4,98%	4,37%	3,76%	3,15%	2,55%	1,95%
	15,70	8,78%	8,13%	7,49%	6,85%	6,22%	5,59%	4,97%	4,36%	3,75%	3,14%	2,55%
	15,75	9,41%	8,76%	8,11%	7,47%	6,83%	6,20%	5,58%	4,96%	4,35%	3,74%	3,14%
	15,80	10,04%	9,39%	8,74%	8,09%	7,45%	6,82%	6,19%	5,57%	4,95%	4,34%	3,73%
	15,85	10,68%	10,02%	9,36%	8,71%	8,07%	7,43%	6,80%	6,17%	5,55%	4,94%	4,33%
	15,90	11,31%	10,65%	9,99%	9,33%	8,69%	8,05%	7,41%	6,78%	6,16%	5,54%	4,93%
	15,95	11,95%	11,28%	10,61%	9,96%	9,31%	8,66%	8,02%	7,39%	6,76%	6,14%	5,53%
	16,00	12,58%	11,91%	11,24%	10,58%	9,93%	9,28%	8,64%	8,00%	7,37%	6,75%	6,13%
	16,05	13,22%	12,55%	11,88%	11,21%	10,55%	9,90%	9,25%	8,61%	7,98%	7,35%	6,73%
	16,10	13,86%	13,18%	12,51%	11,84%	11,18%	10,52%	9,87%	9,23%	8,59%	7,96%	7,33%
	16,15	14,50%	13,82%	13,14%	12,47%	11,81%	11,15%	10,49%	9,84%	9,20%	8,57%	7,94%
	16,20	15,15%	14,46%	13,78%	13,10%	12,43%	11,77%	11,11%	10,46%	9,82%	9,18%	8,54%

AM18 – Bono de la Nación Argentina vinculado al dólar 2,40%

Precio del 24-feb-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.552,00	pesos	4,69%	1,0x	100,00	100,00%	1,10	101,10	97,78%	2,40%	18-mar-2017	1,200	18-mar-2018	100,00	18-mar-2018

Dólar implícito en el precio: 15,35

- AM18 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.500	1.510	1.520	1.530	1.540	1.552,00	1.560	1.570	1.580	1.590	1.600
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	4,86%	4,19%	3,52%	2,85%	2,20%	1,43%	0,92%	0,29%	-0,33%	-0,94%	-1,54%
	15,25	5,20%	4,52%	3,85%	3,19%	2,53%	1,76%	1,25%	0,62%	-0,01%	-0,62%	-1,23%
	15,30	5,54%	4,86%	4,18%	3,52%	2,86%	2,08%	1,57%	0,94%	0,31%	-0,30%	-0,91%
	15,35	5,88%	5,19%	4,51%	3,85%	3,19%	2,41%	1,89%	1,26%	0,63%	0,02%	-0,59%
	15,40	6,21%	5,53%	4,85%	4,18%	3,52%	2,73%	2,22%	1,58%	0,95%	0,33%	-0,28%
	15,45	6,55%	5,86%	5,18%	4,51%	3,84%	3,06%	2,54%	1,90%	1,27%	0,65%	0,04%
	15,50	6,89%	6,20%	5,51%	4,84%	4,17%	3,39%	2,87%	2,23%	1,59%	0,97%	0,35%
	15,55	7,22%	6,53%	5,84%	5,17%	4,50%	3,71%	3,19%	2,55%	1,92%	1,29%	0,67%
	15,60	7,56%	6,87%	6,18%	5,50%	4,83%	4,04%	3,52%	2,87%	2,24%	1,61%	0,99%
	15,65	7,90%	7,20%	6,51%	5,83%	5,16%	4,36%	3,84%	3,19%	2,56%	1,93%	1,30%
	15,70	8,24%	7,53%	6,84%	6,16%	5,49%	4,69%	4,16%	3,52%	2,88%	2,24%	1,62%
	15,75	8,57%	7,87%	7,18%	6,49%	5,81%	5,01%	4,49%	3,84%	3,20%	2,56%	1,94%
	15,80	8,91%	8,20%	7,51%	6,82%	6,14%	5,34%	4,81%	4,16%	3,52%	2,88%	2,25%
	15,85	9,25%	8,54%	7,84%	7,15%	6,47%	5,67%	5,14%	4,48%	3,84%	3,20%	2,57%
	15,90	9,58%	8,87%	8,17%	7,48%	6,80%	5,99%	5,46%	4,80%	4,16%	3,52%	2,88%
	15,95	9,92%	9,21%	8,51%	7,81%	7,13%	6,32%	5,79%	5,13%	4,48%	3,83%	3,20%
	16,00	10,26%	9,54%	8,84%	8,14%	7,46%	6,64%	6,11%	5,45%	4,80%	4,15%	3,52%
	16,05	10,60%	9,88%	9,17%	8,47%	7,78%	6,97%	6,43%	5,77%	5,12%	4,47%	3,83%
	16,10	10,93%	10,21%	9,50%	8,80%	8,11%	7,30%	6,76%	6,09%	5,44%	4,79%	4,15%
	16,15	11,27%	10,55%	9,84%	9,13%	8,44%	7,62%	7,08%	6,42%	5,76%	5,11%	4,46%
	16,20	11,61%	10,88%	10,17%	9,47%	8,77%	7,95%	7,41%	6,74%	6,08%	5,42%	4,78%



BDC19 – Títulos de Deuda Pública al 3.98% - Clase 4

Emisor: Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Garantía: Común

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.300,00	pesos	5,63%	1,2x	100,00	100,00%	1,17	101,17	81,84%	3,98%	17-may-2017	1,658	17-may-2017	16,67	17-may-2019

Dólar implícito en el precio: 12,85

- BDC19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.250	1.260	1.270	1.280	1.290	1.300,00	1.310	1.320	1.330	1.340	1.350
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	6,26%	5,53%	4,81%	4,11%	3,42%	2,74%	2,08%	1,42%	0,77%	0,14%	-0,48%
	15,25	6,56%	5,83%	5,11%	4,40%	3,71%	3,03%	2,36%	1,70%	1,05%	0,42%	-0,21%
	15,30	6,86%	6,13%	5,41%	4,70%	4,00%	3,32%	2,65%	1,98%	1,33%	0,69%	0,07%
	15,35	7,16%	6,43%	5,70%	4,99%	4,29%	3,61%	2,93%	2,27%	1,61%	0,97%	0,34%
	15,40	7,47%	6,73%	6,00%	5,29%	4,58%	3,89%	3,22%	2,55%	1,90%	1,25%	0,62%
	15,45	7,77%	7,03%	6,30%	5,58%	4,88%	4,18%	3,50%	2,83%	2,18%	1,53%	0,89%
	15,50	8,07%	7,33%	6,59%	5,87%	5,17%	4,47%	3,79%	3,12%	2,46%	1,81%	1,17%
	15,55	8,38%	7,63%	6,89%	6,17%	5,46%	4,76%	4,08%	3,40%	2,74%	2,09%	1,44%
	15,60	8,68%	7,93%	7,19%	6,46%	5,75%	5,05%	4,36%	3,69%	3,02%	2,36%	1,72%
	15,65	8,98%	8,23%	7,49%	6,76%	6,04%	5,34%	4,65%	3,97%	3,30%	2,64%	2,00%
	15,70	9,29%	8,53%	7,79%	7,05%	6,34%	5,63%	4,94%	4,25%	3,58%	2,92%	2,27%
	15,75	9,59%	8,83%	8,08%	7,35%	6,63%	5,92%	5,22%	4,54%	3,86%	3,20%	2,55%
	15,80	9,90%	9,13%	8,38%	7,65%	6,92%	6,21%	5,51%	4,82%	4,15%	3,48%	2,83%
	15,85	10,20%	9,43%	8,68%	7,94%	7,21%	6,50%	5,80%	5,11%	4,43%	3,76%	3,10%
	15,90	10,51%	9,74%	8,98%	8,24%	7,51%	6,79%	6,09%	5,39%	4,71%	4,04%	3,38%
	15,95	10,81%	10,04%	9,28%	8,53%	7,80%	7,08%	6,37%	5,68%	4,99%	4,32%	3,66%
	16,00	11,12%	10,34%	9,58%	8,83%	8,10%	7,37%	6,66%	5,96%	5,28%	4,60%	3,94%
	16,05	11,42%	10,64%	9,88%	9,13%	8,39%	7,66%	6,95%	6,25%	5,56%	4,88%	4,22%
	16,10	11,73%	10,95%	10,18%	9,43%	8,68%	7,96%	7,24%	6,54%	5,84%	5,16%	4,49%
	16,15	12,04%	11,25%	10,48%	9,72%	8,98%	8,25%	7,53%	6,82%	6,13%	5,44%	4,77%
	16,20	12,34%	11,55%	10,78%	10,02%	9,27%	8,54%	7,82%	7,11%	6,41%	5,73%	5,05%



CO17 – Títulos de Deuda al 12% VTO. 2017

Emisor: Provincia de Córdoba
Garantía: Coparticipación Federal de Impuestos

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
170,00	pesos	3,97%	0,4x	10,42	10,42%	0,09	10,51	103,06%	12,00%	7-mar-2017	0,104	7-mar-2017	1,04	7-dic-2017

Dólar implícito en el precio: 16,18

- CO17 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		167,50	168,00	168,50	169,00	169,50	170,00	170,50	171,00	171,50	172,00	172,50
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	-0,72%	-1,49%	-2,25%	-3,00%	-3,75%	-4,48%	-5,21%	-5,93%	-6,64%	-7,34%	-8,03%
	15,25	0,14%	-0,64%	-1,41%	-2,17%	-2,92%	-3,66%	-4,40%	-5,12%	-5,84%	-6,55%	-7,25%
	15,30	1,00%	0,22%	-0,56%	-1,33%	-2,09%	-2,84%	-3,58%	-4,31%	-5,03%	-5,75%	-6,46%
	15,35	1,87%	1,08%	0,29%	-0,48%	-1,25%	-2,00%	-2,75%	-3,49%	-4,22%	-4,95%	-5,66%
	15,40	2,75%	1,95%	1,15%	0,37%	-0,40%	-1,17%	-1,92%	-2,67%	-3,41%	-4,14%	-4,86%
	15,45	3,63%	2,82%	2,02%	1,23%	0,45%	-0,33%	-1,09%	-1,84%	-2,59%	-3,33%	-4,05%
	15,50	4,51%	3,70%	2,89%	2,09%	1,30%	0,52%	-0,25%	-1,01%	-1,76%	-2,51%	-3,24%
	15,55	5,41%	4,58%	3,76%	2,96%	2,16%	1,37%	0,60%	-0,17%	-0,93%	-1,68%	-2,43%
	15,60	6,31%	5,47%	4,65%	3,83%	3,03%	2,23%	1,45%	0,67%	-0,10%	-0,86%	-1,61%
	15,65	7,21%	6,37%	5,53%	4,71%	3,90%	3,10%	2,30%	1,52%	0,74%	-0,02%	-0,78%
	15,70	8,12%	7,27%	6,43%	5,60%	4,78%	3,97%	3,17%	2,37%	1,59%	0,82%	0,05%
	15,75	9,04%	8,18%	7,33%	6,49%	5,66%	4,84%	4,03%	3,23%	2,44%	1,66%	0,89%
	15,80	9,96%	9,09%	8,23%	7,39%	6,55%	5,72%	4,91%	4,10%	3,30%	2,51%	1,73%
	15,85	10,89%	10,01%	9,14%	8,29%	7,44%	6,61%	5,79%	4,97%	4,17%	3,37%	2,58%
	15,90	11,82%	10,94%	10,06%	9,20%	8,35%	7,50%	6,67%	5,85%	5,03%	4,23%	3,44%
	15,95	12,76%	11,87%	10,98%	10,11%	9,25%	8,40%	7,56%	6,73%	5,91%	5,10%	4,30%
	16,00	13,71%	12,80%	11,91%	11,03%	10,16%	9,31%	8,46%	7,62%	6,79%	5,97%	5,16%
	16,05	14,66%	13,75%	12,85%	11,96%	11,08%	10,22%	9,36%	8,51%	7,68%	6,85%	6,03%
	16,10	15,62%	14,70%	13,79%	12,89%	12,01%	11,13%	10,27%	9,41%	8,57%	7,73%	6,91%
	16,15	16,58%	15,65%	14,74%	13,83%	12,94%	12,05%	11,18%	10,32%	9,46%	8,62%	7,79%
	16,20	17,55%	16,62%	15,69%	14,78%	13,87%	12,98%	12,10%	11,23%	10,37%	9,52%	8,68%



PUO19 – Bono para el desarrollo e infraestructura - I

Emisor: Provincia de Chubut
Garantía: Especial de regalías

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.060,00	pesos	5,85%	1,3x	68,75	68,75%	0,32	69,07	97,75%	4,00%	21-abr-2017	0,688	21-abr-2017	6,25	
21-oct-2019														

Dólar implícito en el precio: 15,35

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.010	1.020	1.030	1.040	1.050	1.060,00	1.070	1.080	1.090	1.100	1.110
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	15,20	7,13%	6,34%	5,56%	4,79%	4,04%	3,31%	2,59%	1,89%	1,19%	0,51%	-0,15%
	15,25	7,40%	6,60%	5,82%	5,05%	4,30%	3,56%	2,84%	2,13%	1,44%	0,76%	0,09%
	15,30	7,67%	6,87%	6,08%	5,31%	4,56%	3,82%	3,09%	2,38%	1,69%	1,00%	0,33%
	15,35	7,94%	7,13%	6,34%	5,57%	4,81%	4,07%	3,34%	2,63%	1,93%	1,24%	0,57%
	15,40	8,20%	7,40%	6,60%	5,83%	5,07%	4,33%	3,60%	2,88%	2,18%	1,49%	0,81%
	15,45	8,47%	7,66%	6,87%	6,09%	5,33%	4,58%	3,85%	3,13%	2,42%	1,73%	1,05%
	15,50	8,74%	7,93%	7,13%	6,35%	5,58%	4,83%	4,10%	3,38%	2,67%	1,98%	1,30%
	15,55	9,01%	8,19%	7,39%	6,61%	5,84%	5,09%	4,35%	3,63%	2,92%	2,22%	1,54%
	15,60	9,28%	8,46%	7,65%	6,87%	6,10%	5,34%	4,60%	3,87%	3,16%	2,46%	1,78%
	15,65	9,54%	8,72%	7,92%	7,13%	6,35%	5,59%	4,85%	4,12%	3,41%	2,71%	2,02%
	15,70	9,81%	8,99%	8,18%	7,39%	6,61%	5,85%	5,10%	4,37%	3,66%	2,95%	2,26%
	15,75	10,08%	9,25%	8,44%	7,65%	6,87%	6,10%	5,35%	4,62%	3,90%	3,20%	2,50%
	15,80	10,35%	9,52%	8,70%	7,91%	7,12%	6,36%	5,61%	4,87%	4,15%	3,44%	2,75%
	15,85	10,62%	9,78%	8,97%	8,17%	7,38%	6,61%	5,86%	5,12%	4,40%	3,68%	2,99%
	15,90	10,89%	10,05%	9,23%	8,43%	7,64%	6,87%	6,11%	5,37%	4,64%	3,93%	3,23%
	15,95	11,16%	10,31%	9,49%	8,69%	7,90%	7,12%	6,36%	5,62%	4,89%	4,17%	3,47%
	16,00	11,42%	10,58%	9,75%	8,95%	8,15%	7,38%	6,61%	5,87%	5,14%	4,42%	3,71%
	16,05	11,69%	10,85%	10,02%	9,21%	8,41%	7,63%	6,87%	6,12%	5,38%	4,66%	3,96%
	16,10	11,96%	11,11%	10,28%	9,47%	8,67%	7,89%	7,12%	6,37%	5,63%	4,91%	4,20%
	16,15	12,23%	11,38%	10,54%	9,73%	8,93%	8,14%	7,37%	6,62%	5,88%	5,15%	4,44%
	16,20	12,50%	11,65%	10,81%	9,99%	9,18%	8,40%	7,62%	6,87%	6,12%	5,40%	4,68%

TVPP – Título vinculado al PBI en pesos

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual eventual		Intereses corridos	VT eventual	Paridad eventual	Tasa de cupón	Próximo servicio				Último servicio estimado
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
10,85	pesos	16,73%	5,14x	24,59	51,24%	---	24,59	44,12%	---	---	---	15-dic-2018	0,59	15-dic-2023

TVPA – Título vinculado al PBI en dólares

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual eventual		Intereses corridos	VT eventual	Paridad eventual	Tasa de cupón	Próximo servicio				Último servicio estimado
24-feb-17				Monto	%					Renta		Amortización		
149,00	pesos	9,89%	11,43x	29,96	62,42%	---	29,96	31,68%	---	---		15-dic-2018	0,09	15-dic-2034

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 15,70

SUPUESTOS DE LA SIMULACIÓN				TVPP	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (\$)	TVPA	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (u\$s)
AÑO	Crecimiento PBI real estimado	Tipo de cambio	Inflación anual				
2016	-1,50%	16,10	37,0%	15-dic-15	-	15-dic-15	-
2017	3,00%	18,50	21,0%	15-dic-16	-	15-dic-16	-
2018	3,30%	21,00	14,9%	15-dic-17	-	15-dic-17	-
2019	3,50%	22,91	9,1%	15-dic-18	0,59	15-dic-18	0,09
2020	3,50%	24,29	6,0%	15-dic-19	1,41	15-dic-19	0,20
2021	3,50%	25,50	5,0%	15-dic-20	2,92	15-dic-20	0,37
2022	3,50%	26,77	5,0%	15-dic-21	4,65	15-dic-21	0,56
2023	3,50%	28,11	5,0%	15-dic-22	6,62	15-dic-22	0,76
2024	3,50%	29,52	5,0%	15-dic-23	8,39	15-dic-23	0,97
2025	3,50%	31,00	5,0%	15-dic-24	-	15-dic-24	1,19
2026	3,50%	32,55	5,0%	15-dic-25	-	15-dic-25	1,43
2027	3,50%	34,17	5,0%	15-dic-26	-	15-dic-26	1,68
				15-dic-27	-	15-dic-27	1,95

Nota: aquí se supone que no se revisa la serie de PBI a precios de 1993.

MONTO DEL SERVICIO 2018 SEGÚN SI SE REVISA O NO EL PBI BASE 1993

	TVPP	TVPA
Sí	0,59	0,09
No	24,59	4,49

Aclaración: La eventual revisión supone las mismas correcciones que al PBI base 2004.

ESTIMACIÓN DE LA TIR SEGÚN SI SE REVISA O NO EL PBI BASE 1993

	TVPP	TVPA
Sí	16,7%	9,9%
No	58,1%	33,9%

Aclaración: La eventual revisión supone las mismas correcciones que al PBI base 2004.