

REPORTE DE BONOS

13 de agosto de 2018

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 10-ago-18	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

AN18D	102,80	u\$s	5,75%	0,3x	100,00	100,00%	1,88	101,88	100,91%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19D	102,50	u\$s	5,49%	0,7x	100,00	100,00%	1,94	101,94	100,54%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	99,00	u\$s	10,23%	2,0x	100,00	100,00%	2,80	102,80	96,30%	8,000%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	97,40	u\$s	9,08%	2,4x	100,00	100,00%	2,14	102,14	95,36%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	98,50	u\$s	10,49%	2,7x	100,00	100,00%	2,36	102,36	96,23%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	89,20	u\$s	9,67%	3,2x	100,00	100,00%	0,28	100,28	88,95%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	85,00	u\$s	9,91%	4,7x	100,00	100,00%	1,85	101,85	83,45%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	93,30	u\$s	9,36%	5,7x	100,00	100,00%	2,33	102,33	91,17%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	81,60	u\$s	10,49%	6,3x	100,00	100,00%	0,34	100,34	81,32%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	78,00	u\$s	9,78%	7,0x	100,00	100,00%	0,54	100,54	77,58%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	116,00	u\$s	11,66%	6,6x	140,20	100,00%	1,42	141,62	81,91%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	122,00	u\$s	10,82%	6,7x	140,20	100,00%	1,42	141,62	86,14%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	77,60	u\$s	11,01%	8,7x	100,00	100,00%	2,46	102,46	75,74%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARAD	52,50	u\$s	10,45%	10,1x	100,00	100,00%	0,93	100,93	52,02%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	57,00	u\$s	9,56%	10,4x	100,00	100,00%	0,93	100,93	56,47%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	78,40	u\$s	10,50%	9,7x	100,00	100,00%	2,37	102,37	76,58%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	72,50	u\$s	10,19%	10,4x	100,00	100,00%	0,91	100,91	71,85%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

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 prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 14.08.2018

Precios del 10-ago-18	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN PESOS ^(a)

AN18	3.027,50	pesos	2,72%	0,3x	100,00	100,00%	1,88	101,88	101,77%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19	2.993,00	pesos	5,49%	0,7x	100,00	100,00%	1,94	101,94	100,54%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020	2.932,00	pesos	9,44%	2,0x	100,00	100,00%	2,80	102,80	97,68%	8,000%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21	2.844,08	pesos	9,08%	2,4x	100,00	100,00%	2,14	102,14	95,36%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24	2.900,00	pesos	10,15%	3,9x	100,00	100,00%	2,36	102,36	97,03%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2	2.619,00	pesos	9,48%	3,2x	100,00	100,00%	0,28	100,28	89,44%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25	2.480,00	pesos	9,93%	4,7x	100,00	100,00%	1,85	101,85	83,39%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26	2.724,36	pesos	9,36%	5,7x	100,00	100,00%	2,33	102,33	91,17%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7	2.410,00	pesos	10,29%	6,3x	100,00	100,00%	0,34	100,34	82,25%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8	2.277,60	pesos	9,78%	7,0x	100,00	100,00%	0,54	100,54	77,58%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICA	3.436,00	pesos	11,42%	6,6x	140,20	100,00%	1,42	141,62	83,09%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY	3.615,00	pesos	10,58%	6,7x	140,20	100,00%	1,42	141,62	87,42%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37	2.300,00	pesos	10,82%	8,8x	100,00	100,00%	2,46	102,46	76,88%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARA	1.560,00	pesos	10,26%	10,1x	100,00	100,00%	0,93	100,93	52,93%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46	2.289,28	pesos	10,50%	9,7x	100,00	100,00%	2,37	102,37	76,58%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17	2.140,00	pesos	10,08%	10,5x	100,00	100,00%	0,91	100,91	72,63%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se tome el último cierre.
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 prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 14.08.2018
(a) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 29,20 La TIR está expresada en u\$s.



Precios del 10-ago-18	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA FIJA

TS18	104,00	pesos	86,61%	0,1x	100,00	100,00%	8,54	108,54	95,82%	21,20%	19-sep-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018
TO21	90,00	pesos	27,93%	2,3x	100,00	100,00%	6,62	106,62	84,41%	18,20%	3-oct-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	93,00	pesos	20,82%	3,4x	100,00	100,00%	5,20	105,20	88,40%	16,00%	17-oct-2018	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	94,50	pesos	18,79%	4,5x	100,00	100,00%	5,04	105,04	89,97%	15,50%	17-oct-2018	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)

PR13	384,50	pesos	10,43% + CER	2,5x	469,79	56,84%	0,76	470,55	81,71%	2,00%	15-ago-2018	0,78 + CER	15-ago-2018	6,86 + CER	15-mar-2024
DICP	665,00	pesos	9,75% + CER	7,3x	865,77	100,00%	6,17	871,94	76,27%	5,83%	31-dic-2018	25,24 + CER	30-jun-2024	43,29 + CER	31-dic-2033
PARP	275,00	pesos	9,42% + CER	11,9x	681,74	100,00%	2,99	684,73	40,16%	1,18%	30-sep-2018	4,02 + CER	30-sep-2029	34,09 + CER	31-dic-2038
CUAP	409,00	pesos	9,78% + CER	11,8x	946,66	100,00%	3,83	950,49	43,03%	3,31%	31-dic-2018	15,67 + CER	30-jun-2036	47,33 + CER	31-dic-2045

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR ^(b)

PR15	152,50	pesos	54,62%	1,6x	175,47	100,00%	5,94	181,41	84,06%	30,13%	4-oct-2018	13,33	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022
------	--------	-------	--------	------	--------	---------	------	--------	--------	--------	------------	-------	------------	------	------------

BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)

BDC19 ^(CABA)	977,00	pesos	5,14%	0,5x	33,32	33,32%	0,32	33,64	99,46%	3,98%	17-nov-2018	0,66	17-nov-2018	16,67	17-may-2019
PUO19 ^(Chubut)	860,00	pesos	14,11%	0,7x	31,25	31,25%	0,08	31,33	94,01%	4,00%	21-oct-2018	0,31	21-oct-2018	6,25	21-oct-2019

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)

TVPP	2,75	pesos	65,67%	4,3x	24,59	51,24%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2022	24,59	15 dic 2022
------	------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------	-------------

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)

TVPA ^(c)	137,00	pesos	26,65%	7,2x	29,96	62,42%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2022	2,59	15 dic 2030
---------------------	--------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	------	-------------

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

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 prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 14.08.2018

(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: **35,00%**

(c) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: **\$/u\$s 29,20** 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.

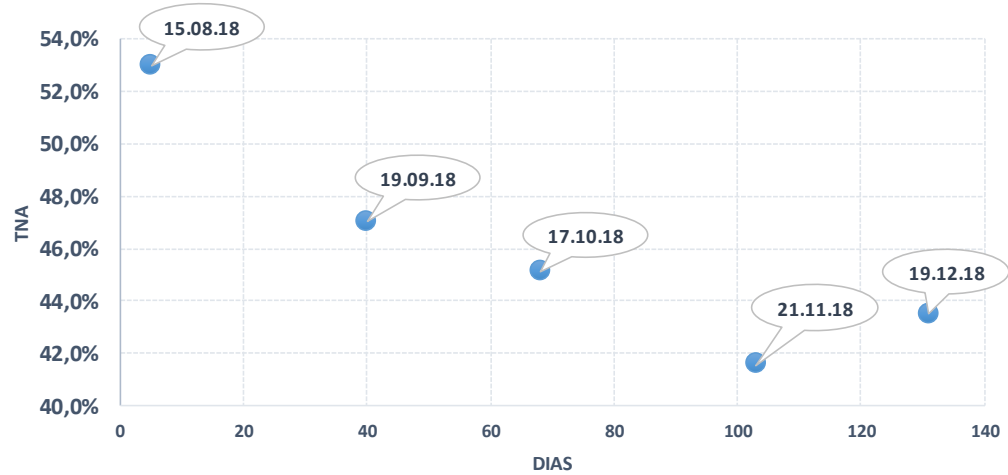
Vencimiento de la especie	Plazo de liquidación	Precios del 10-ago-18	Fecha Liquidación	Días restantes	Rendimiento TNA	Negociado (millones de pesos)
---------------------------	----------------------	-----------------------	-------------------	----------------	-----------------	-------------------------------

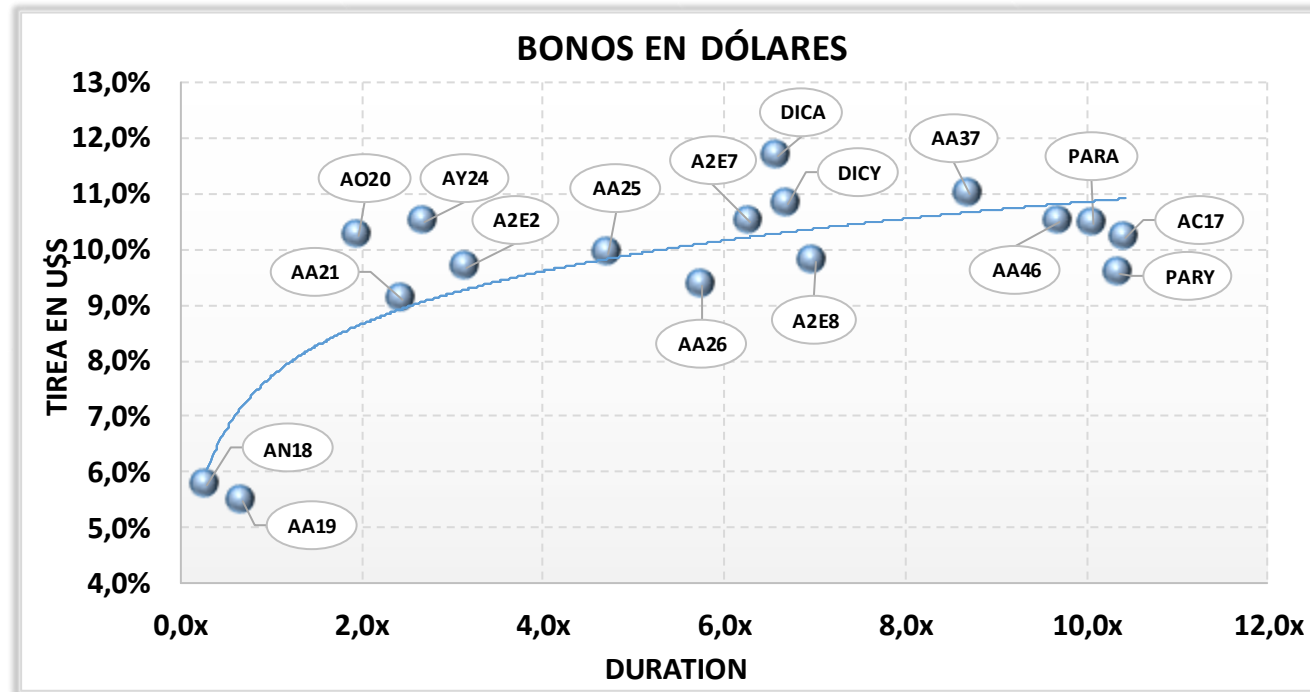
LEBAC - LETRAS DEL BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN PESOS

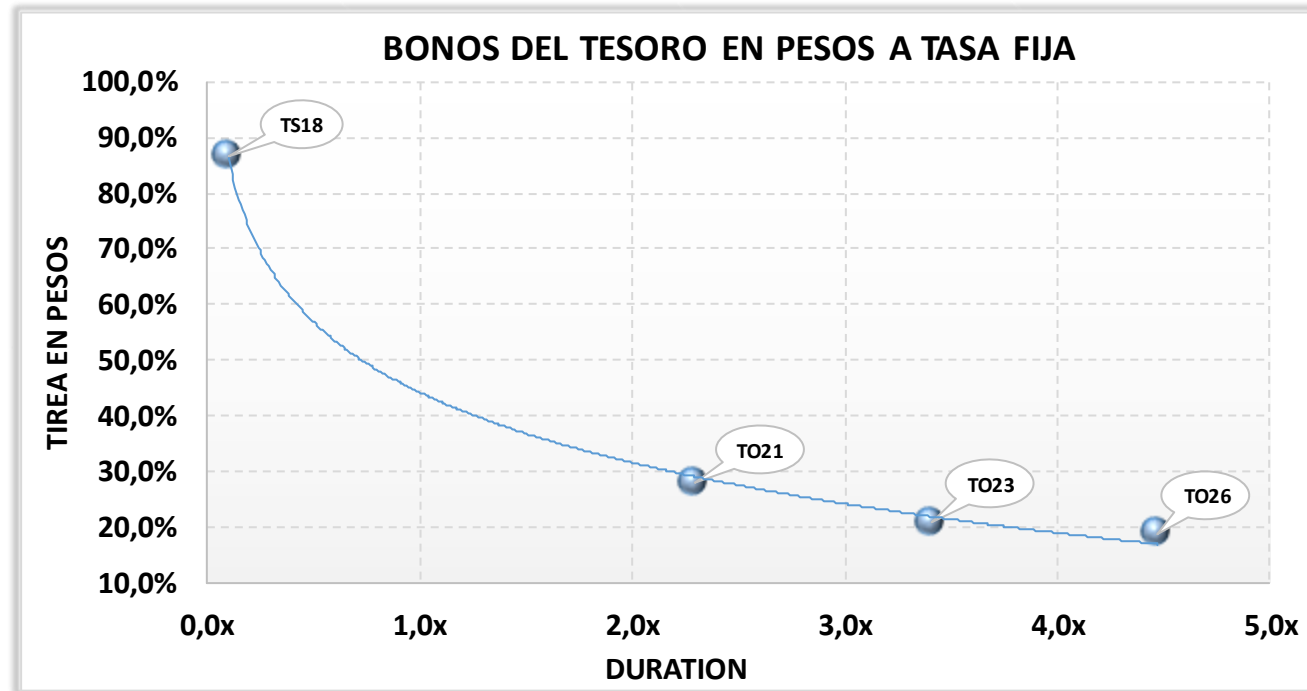
I15G8	15 ago 2018	Contado	992,7920	10-ago	5	53,00%	1.411,0
		24hs	996,8870	13-ago	2	56,99%	108,1
		48hs	997,8300	14-ago	1	79,38%	76,5
I19S8	19 sep 2018	Contado	951,0000	10-ago	40	47,02%	236,0
		24hs	955,4400	13-ago	37	46,01%	3,3
		48hs	955,0000	14-ago	36	47,77%	19,3
I17O8	17 oct 2018	Contado	922,5000	10-ago	68	45,09%	11,1
		24hs	925,8080	13-ago	65	45,00%	0,1
		48hs	925,0000	14-ago	64	46,24%	3,4
I21N8	21 nov 2018	Contado	895,0000	10-ago	103	41,57%	1,9
		24hs	---	13-ago	100	---	---
		48hs	892,0000	14-ago	99	44,64%	0,1
I19D8	19 dic 2018	Contado	865,0000	10-ago	131	43,48%	0,1
		24hs	---	13-ago	128	---	---
		48hs	---	14-ago	127	---	---

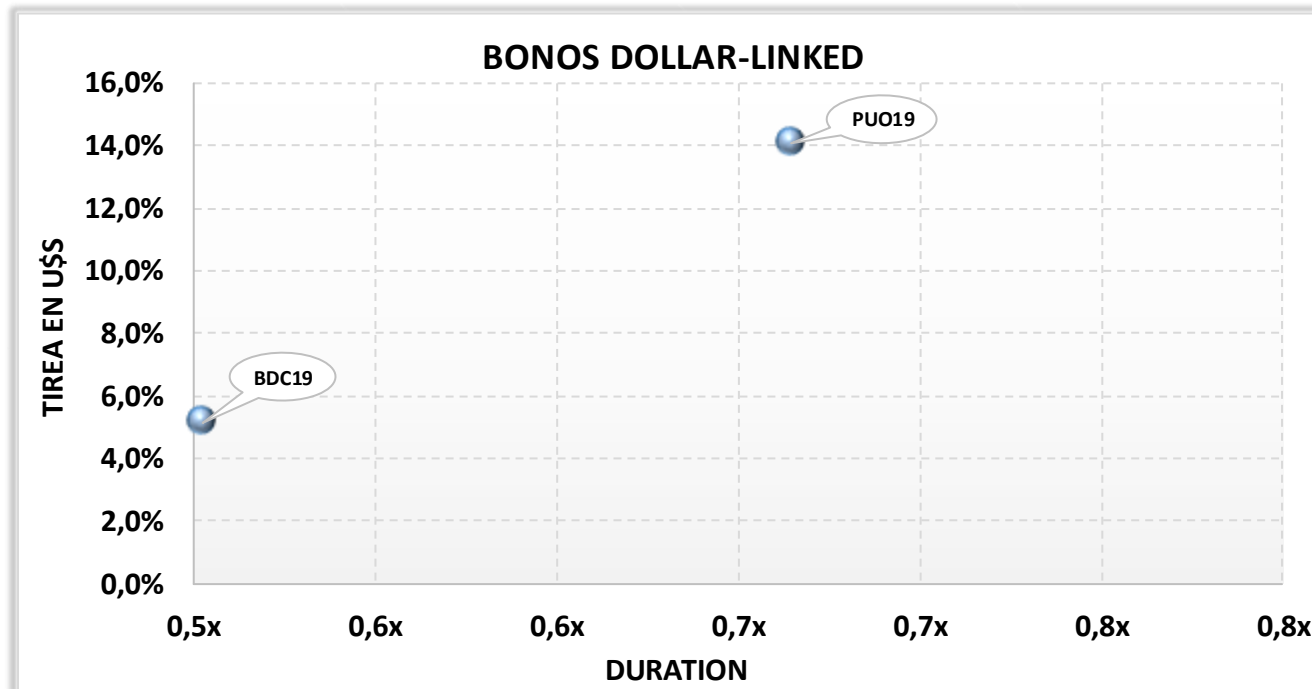
Los precios corresponden a los de cierre en la Bolsa de Comercio de Buenos Aires y están expresados en pesos por cada V\$N 1000.

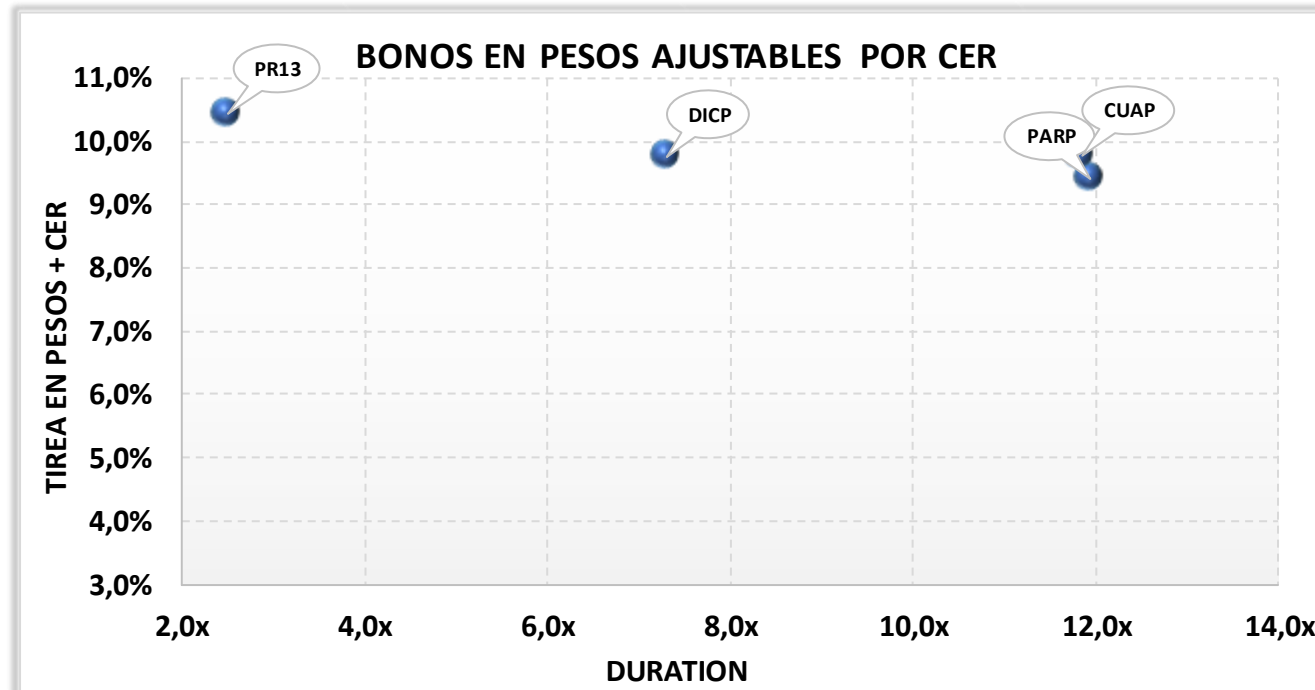
LEBAC - CURVA DE RENDIMIENTOS

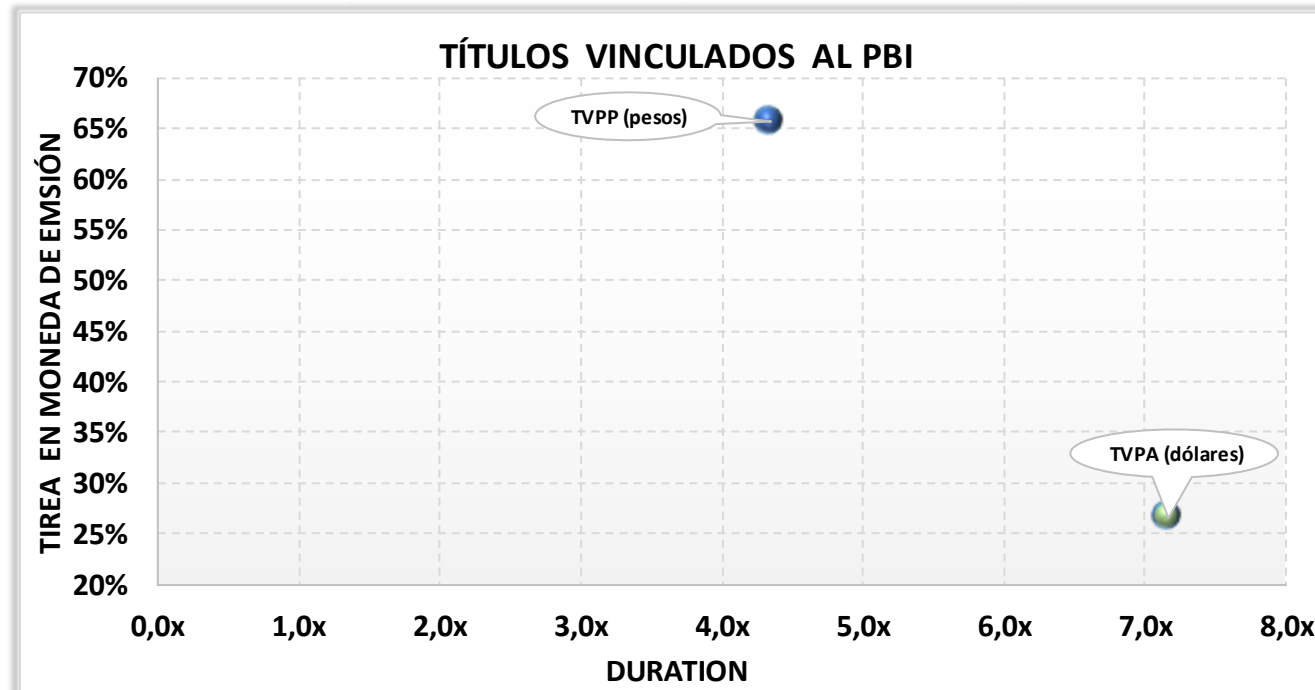












AGOSTO 2018 - SEPTIEMBRE 2018

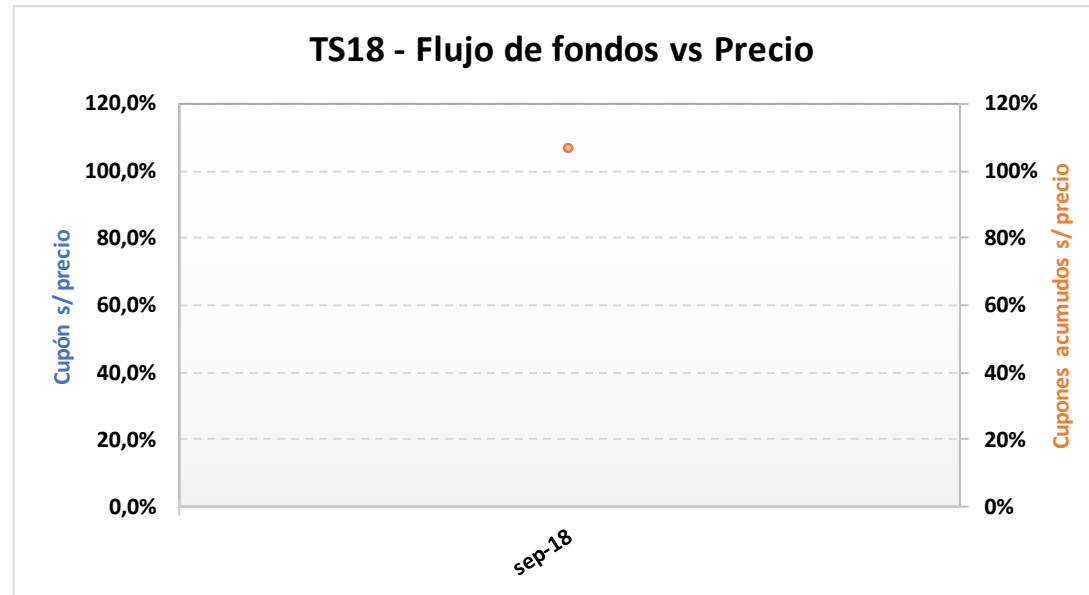
FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
15-ago-18	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,7581	7,2121
15-sep-18	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,7581	7,2121
19-sep-18	BONTE SET-18	TS18	\$	R + A	TASA FIJA	100,0000	10,6000	110,6000
30-sep-18	BONO PAR	PARA	U\$S	R	TASA FIJA STEP	-	1,2500	1,2500
		PARP	\$	R	CER + SPREAD STEP	-	3,7841	3,7841
		PARY	U\$S	R	TASA FIJA STEP	-	1,2500	1,2500

Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 14.08.18

Los importes de los servicios están expresados cada 100 VN.

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
104,00	pesos	86,61%	0,10x	100,00	100,00%	8,54	108,54	95,82%	21,200%	19-sep-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018

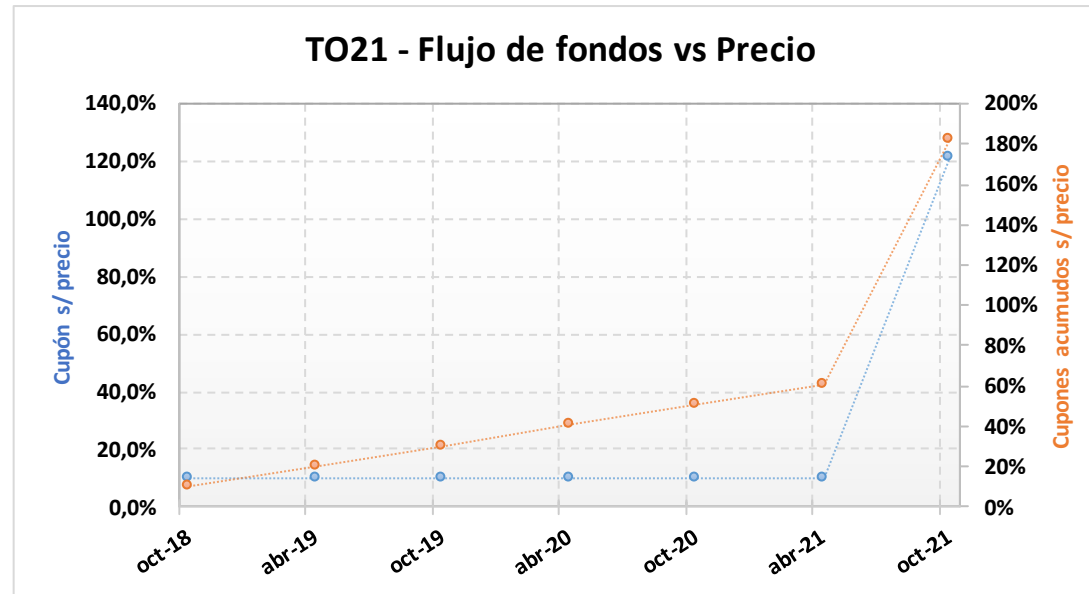


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

98,00	240,87%	0,099x
99,00	207,53%	0,099x
100,00	177,73%	0,099x
101,00	151,08%	0,099x
102,00	127,21%	0,099x
103,00	105,81%	0,099x
104,00	86,61%	0,099x
105,00	69,35%	0,099x
106,00	53,83%	0,099x
107,00	39,87%	0,099x
108,00	27,28%	0,099x
109,00	15,92%	0,099x
110,00	5,67%	0,099x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
90,00	pesos	27,93%	2,29x	100,00	100,00%	6,62	106,62	84,41%	18,200%	3-oct-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021

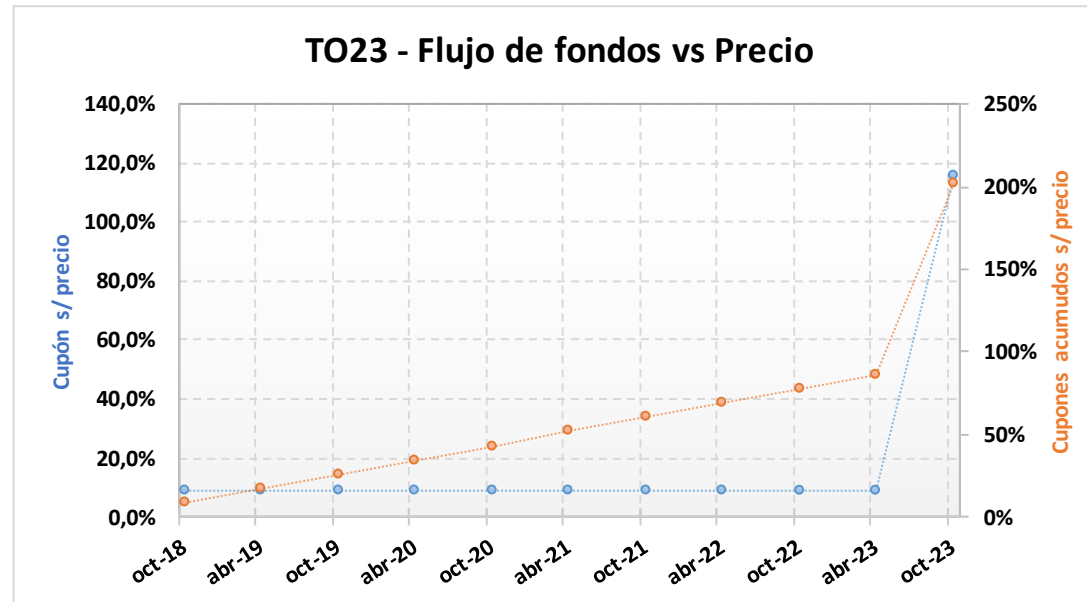


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

84,00	31,88%	2,251x
85,00	31,19%	2,258x
86,00	30,51%	2,264x
87,00	29,85%	2,271x
88,00	29,20%	2,277x
89,00	28,56%	2,283x
90,00	27,93%	2,289x
91,00	27,32%	2,295x
92,00	26,71%	2,301x
93,00	26,12%	2,307x
94,00	25,54%	2,312x
95,00	24,96%	2,318x
96,00	24,40%	2,323x

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

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
93,00	pesos	20,82%	3,41x	100,00	100,00%	5,20	105,20	88,40%	16,000%	17-oct-2018	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023

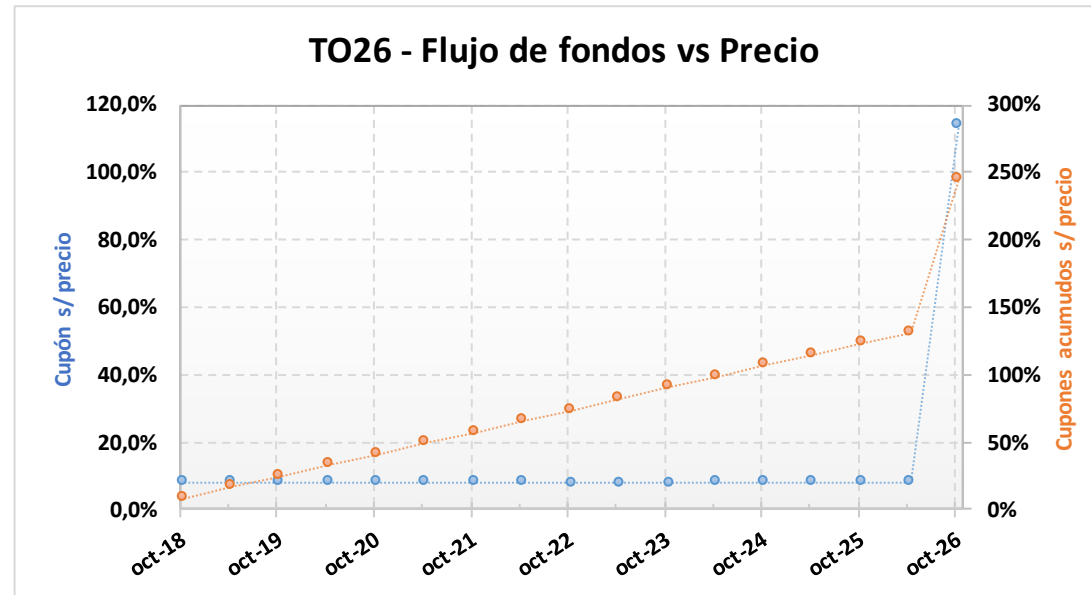


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

87,00	23,23%	3,339x
88,00	22,81%	3,351x
89,00	22,40%	3,363x
90,00	22,00%	3,375x
91,00	21,60%	3,387x
92,00	21,21%	3,398x
93,00	20,82%	3,409x
94,00	20,44%	3,421x
95,00	20,07%	3,431x
96,00	19,71%	3,442x
97,00	19,35%	3,453x
98,00	18,99%	3,463x
99,00	18,65%	3,473x

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

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
94,50	pesos	18,79%	4,47x	100,00	100,00%	5,04	105,04	89,97%	15,500%	17-oct-2018	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

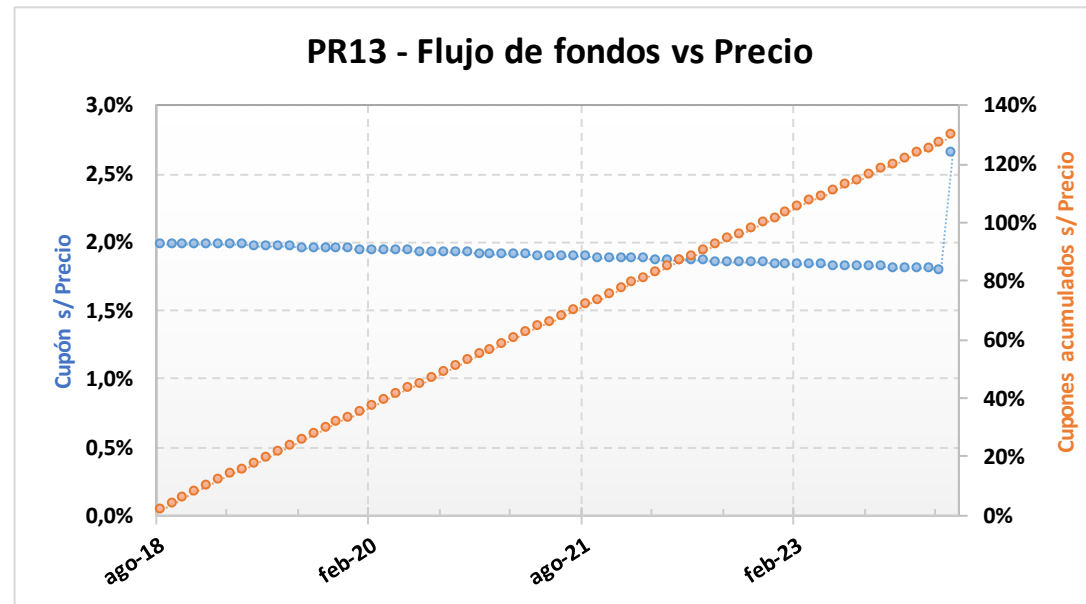


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

88,50	20,57%	4,342x
89,50	20,26%	4,365x
90,50	19,95%	4,387x
91,50	19,65%	4,409x
92,50	19,36%	4,431x
93,50	19,07%	4,452x
94,50	18,79%	4,473x
95,50	18,51%	4,494x
96,50	18,23%	4,514x
97,50	17,96%	4,534x
98,50	17,70%	4,554x
99,50	17,44%	4,574x
100,50	17,18%	4,593x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
384,50	pesos	10,43% + CER	2,50x	469,79	56,84%	0,76	470,55	81,71%	2,000%	15-ago-2018	0,78 + CER	15-ago-2018	6,86 + CER	15-mar-2024



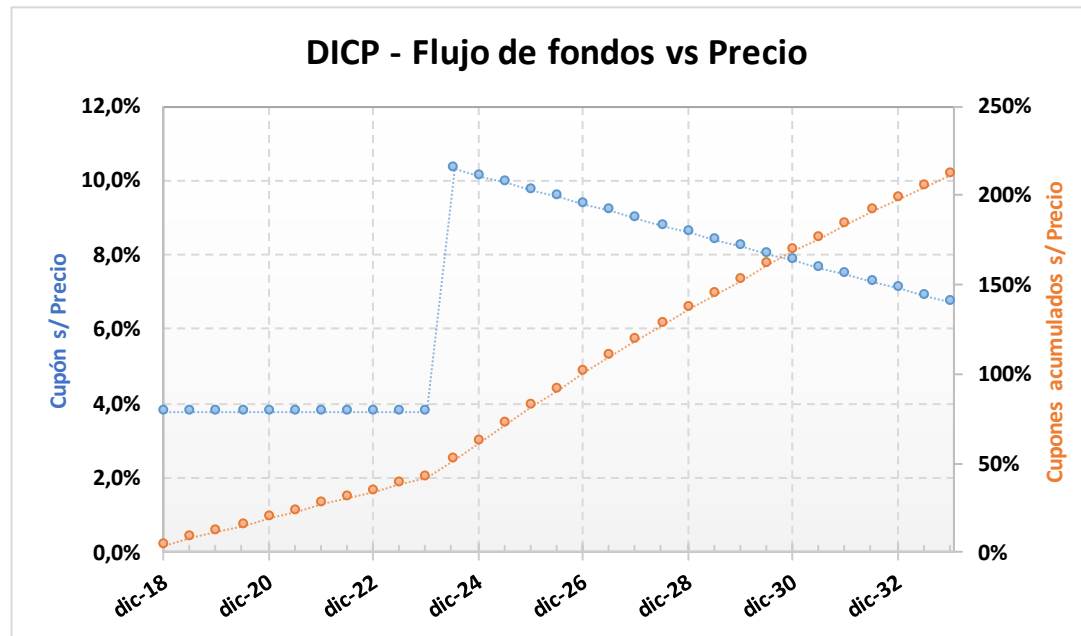
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

372,50	11,85%	2,47x
374,50	11,61%	2,47x
376,50	11,37%	2,48x
378,50	11,13%	2,48x
380,50	10,90%	2,49x
382,50	10,66%	2,49x
384,50	10,43%	2,50x
386,50	10,20%	2,50x
388,50	9,98%	2,51x
390,50	9,75%	2,52x
392,50	9,53%	2,52x
394,50	9,31%	2,53x
396,50	9,09%	2,53x



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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
665,00	pesos	9,75% + CER	7,31x	865,77	100,00%	6,17	871,94	76,27%	5,830%	31-dic-2018	25,24 + CER	30-jun-2024	43,29 + CER	31-dic-2033



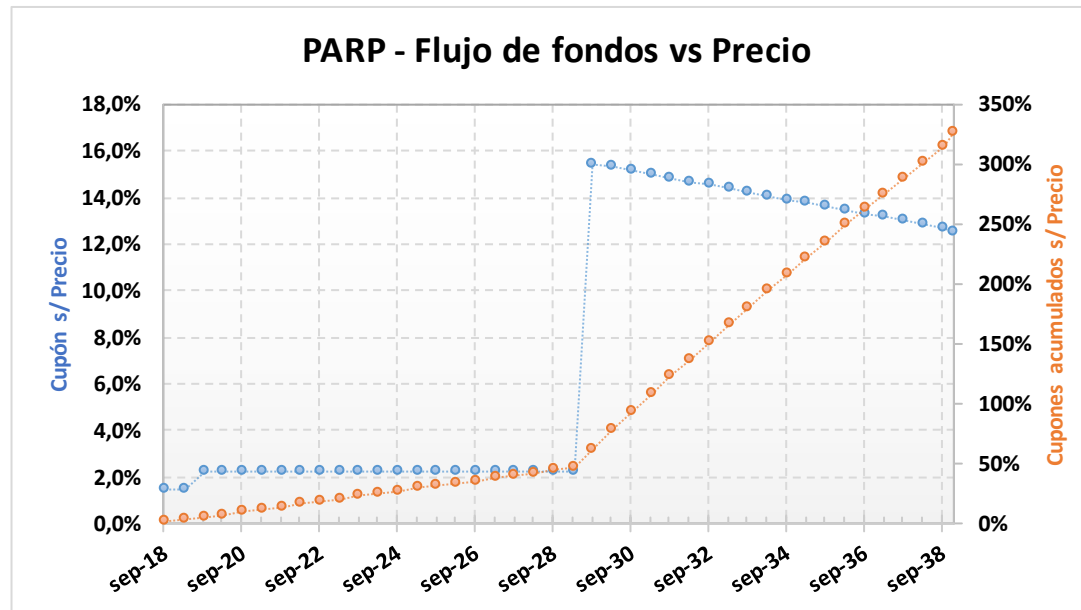
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

605,00	11,20%	7,10x
615,00	10,95%	7,13x
625,00	10,70%	7,17x
635,00	10,45%	7,21x
645,00	10,21%	7,24x
655,00	9,98%	7,27x
665,00	9,75%	7,31x
675,00	9,53%	7,34x
685,00	9,31%	7,37x
695,00	9,10%	7,41x
705,00	8,89%	7,44x
715,00	8,68%	7,47x
725,00	8,48%	7,50x



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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
275,00	pesos	9,42% + CER	11,93x	681,74	100,00%	2,99	684,73	40,16%	1,180%	30-sep-2018	4,02 + CER	30-sep-2029	34,09 + CER	31-dic-2038

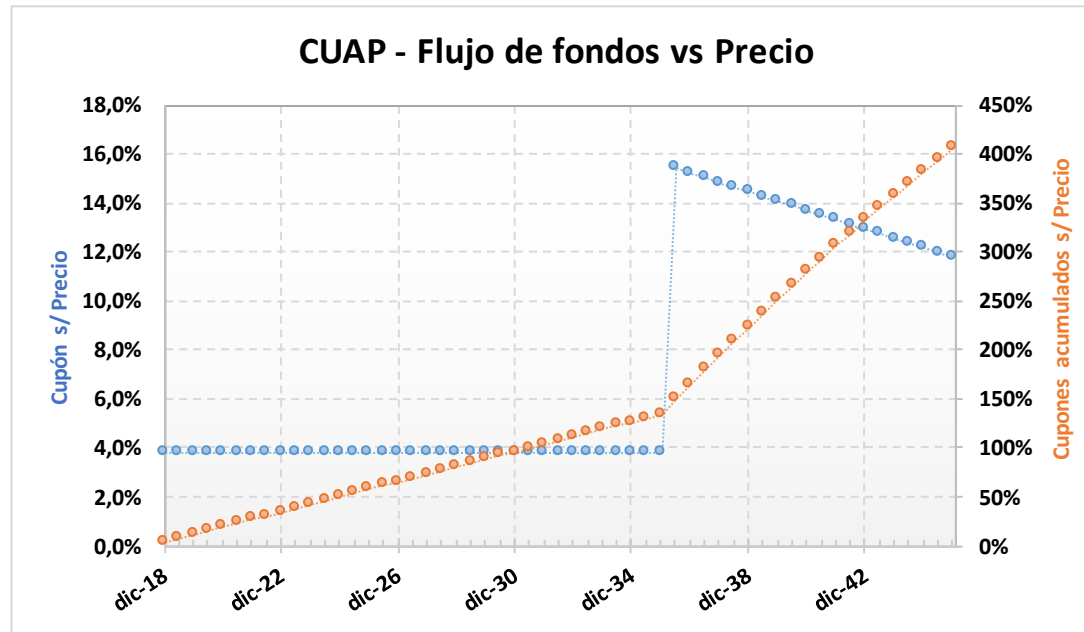


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

245,00	10,50%	11,63x
250,00	10,31%	11,69x
255,00	10,12%	11,74x
260,00	9,94%	11,79x
265,00	9,76%	11,84x
270,00	9,59%	11,89x
275,00	9,42%	11,93x
280,00	9,26%	11,98x
285,00	9,10%	12,02x
290,00	8,94%	12,07x
295,00	8,78%	12,11x
300,00	8,63%	12,15x
305,00	8,49%	12,19x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
409,00	pesos	9,78% + CER	11,84x	946,66	100,00%	3,83	950,49	43,03%	3,310%	31-dic-2018	15,67 + CER	30-jun-2036	47,33 + CER	



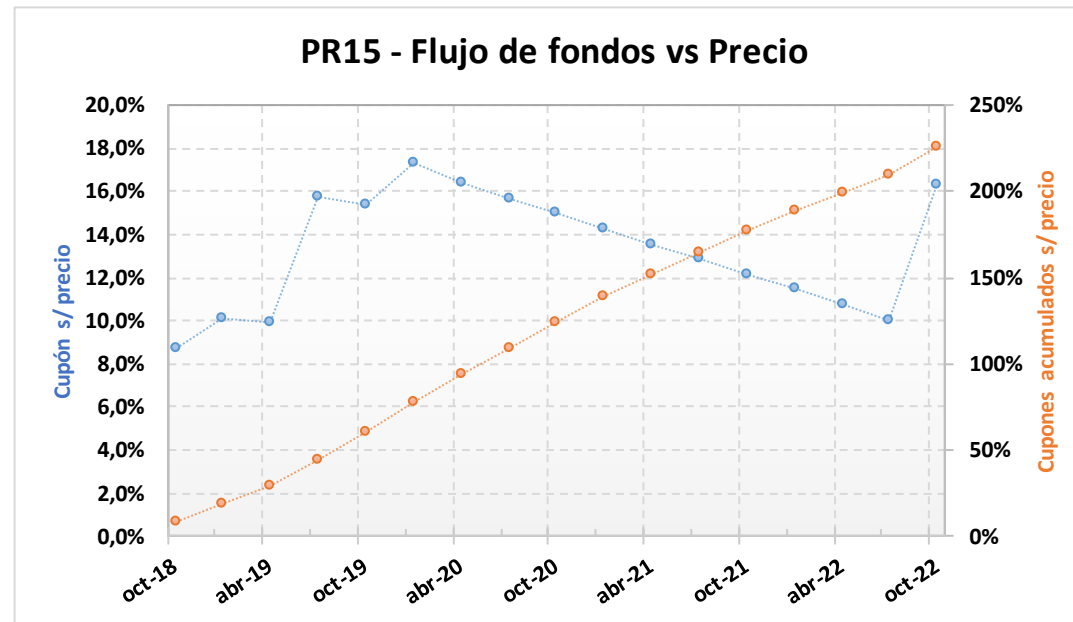
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

350,00	11,30%	10,91x
360,00	11,01%	11,08x
370,00	10,74%	11,25x
380,00	10,48%	11,40x
390,00	10,23%	11,56x
400,00	9,99%	11,71x
409,00	9,78%	11,84x
420,00	9,54%	11,99x
430,00	9,32%	12,12x
440,00	9,12%	12,26x
450,00	8,92%	12,38x
460,00	8,73%	12,51x
470,00	8,54%	12,62x

PR15 – Bonos de consolidación – Serie 8

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
152,50	pesos	54,62%	1,60x	175,47	100,00%	5,94	181,41	84,06%	30,131%	4-oct-2018	13,33	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022

Tasa Badlar Privada estimada: 35,00%



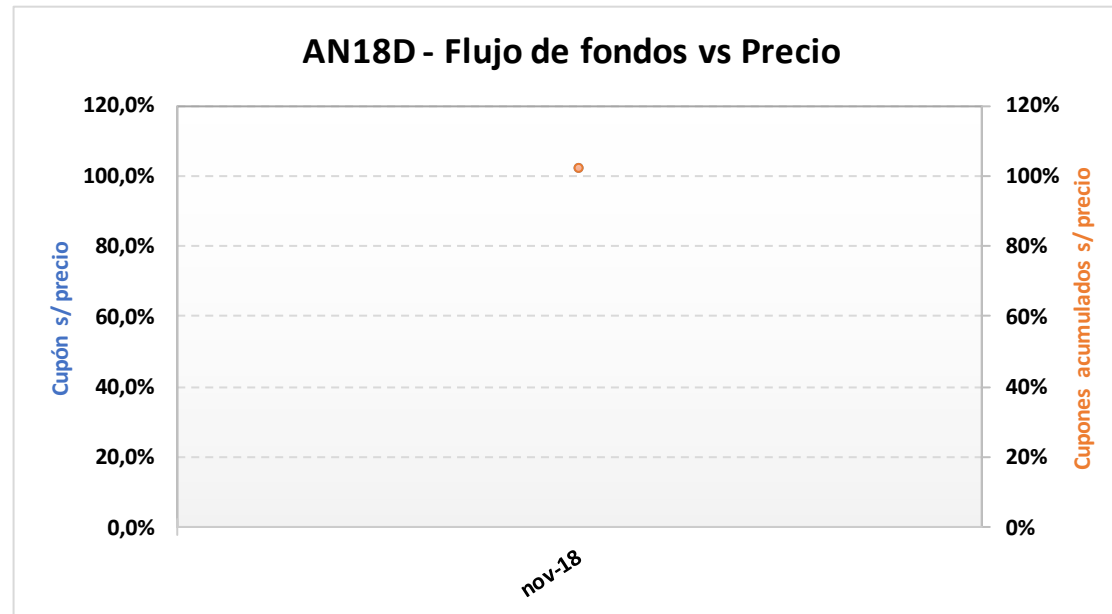
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

151,30	55,38%	1,598x
151,50	55,25%	1,599x
151,70	55,13%	1,600x
151,90	55,00%	1,601x
152,10	54,87%	1,602x
152,30	54,74%	1,603x
152,50	54,62%	1,603x
152,70	54,49%	1,604x
152,90	54,37%	1,605x
153,10	54,24%	1,606x
153,30	54,12%	1,607x
153,50	53,99%	1,608x
153,70	53,87%	1,609x



AN18D – Bonar 2018

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
102,80	u\$s	5,75%	0,29x	100,00	100,00%	1,88	101,88	100,91%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

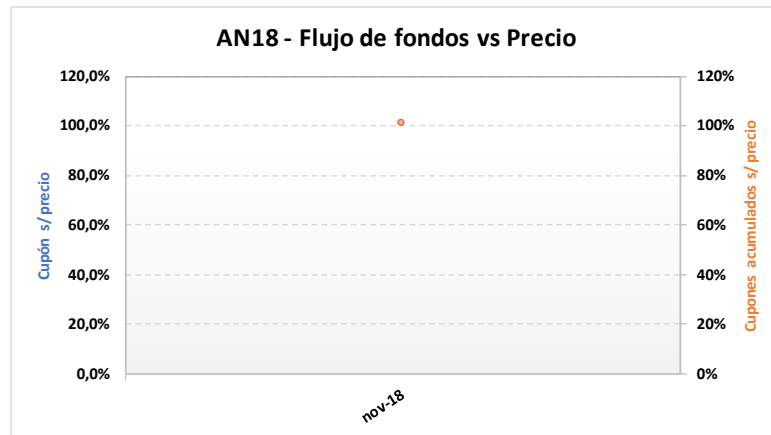
101,60	10,08%	0,29x
101,80	9,34%	0,29x
102,00	8,61%	0,29x
102,20	7,89%	0,29x
102,40	7,17%	0,29x
102,60	6,46%	0,29x
102,80	5,75%	0,29x
103,00	5,06%	0,29x
103,20	4,36%	0,29x
103,40	3,68%	0,29x
103,60	2,99%	0,29x
103,80	2,32%	0,29x
104,00	1,65%	0,29x



AN18 – Bonar 2018

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.027,50	pesos	2,72%	0,29x	100,00	100,00%	1,88	101,88	101,77%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018

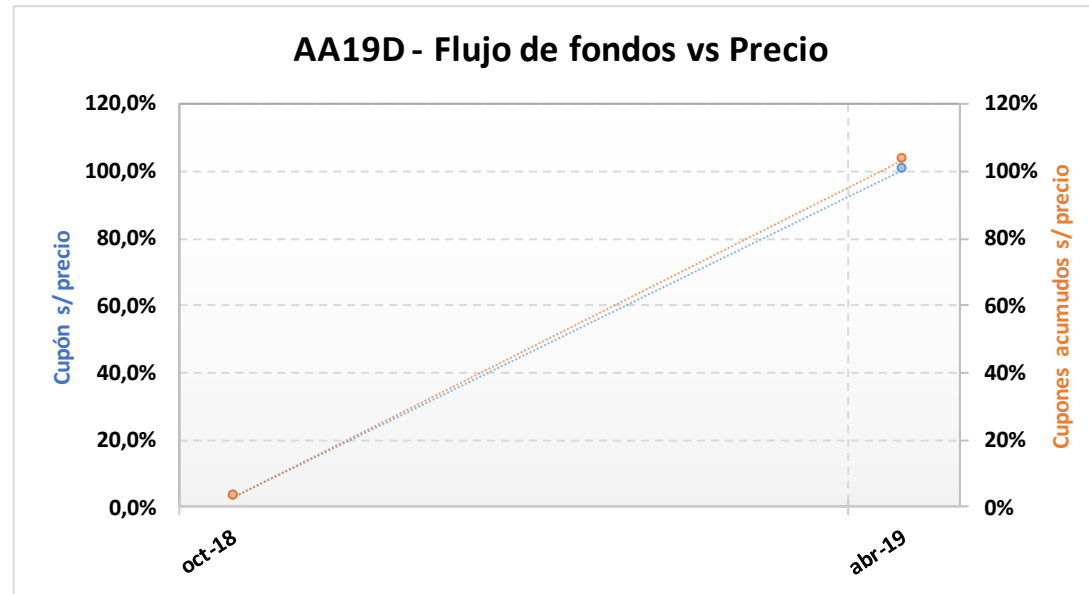
Tipo de cambio simulado: 29,20



- AN18 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.027,25	3.027,30	3.027,35	3.027,40	3.027,45	3.027,50	3.027,55	3.027,60	3.027,65	3.027,70	3.027,75
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	-24,29%	-24,29%	-24,30%	-24,30%	-24,30%	-24,31%	-24,31%	-24,32%	-24,32%	-24,33%	-24,33%
	26,95	-21,84%	-21,85%	-21,85%	-21,85%	-21,86%	-21,86%	-21,87%	-21,87%	-21,88%	-21,88%	-21,88%
	27,20	-19,34%	-19,34%	-19,35%	-19,35%	-19,36%	-19,36%	-19,37%	-19,37%	-19,38%	-19,38%	-19,39%
	27,45	-16,78%	-16,79%	-16,79%	-16,80%	-16,80%	-16,81%	-16,81%	-16,82%	-16,82%	-16,83%	-16,83%
	27,70	-14,17%	-14,17%	-14,18%	-14,18%	-14,19%	-14,19%	-14,20%	-14,20%	-14,21%	-14,21%	-14,22%
	27,95	-11,50%	-11,50%	-11,51%	-11,51%	-11,52%	-11,52%	-11,53%	-11,53%	-11,54%	-11,54%	-11,55%
	28,20	-8,77%	-8,77%	-8,78%	-8,78%	-8,79%	-8,79%	-8,80%	-8,80%	-8,81%	-8,81%	-8,82%
	28,45	-5,98%	-5,98%	-5,99%	-6,00%	-6,00%	-6,01%	-6,01%	-6,02%	-6,02%	-6,03%	-6,03%
	28,70	-3,13%	-3,14%	-3,14%	-3,15%	-3,15%	-3,16%	-3,16%	-3,17%	-3,17%	-3,18%	-3,19%
	28,95	-0,22%	-0,23%	-0,23%	-0,24%	-0,24%	-0,25%	-0,26%	-0,26%	-0,27%	-0,27%	-0,28%
	29,20	2,75%	2,74%	2,74%	2,73%	2,72%	2,72%	2,71%	2,71%	2,70%	2,70%	2,69%
	29,45	5,78%	5,77%	5,77%	5,76%	5,76%	5,75%	5,74%	5,74%	5,73%	5,73%	5,72%
	29,70	8,87%	8,87%	8,86%	8,86%	8,85%	8,84%	8,84%	8,83%	8,83%	8,82%	8,81%
	29,95	12,03%	12,03%	12,02%	12,01%	12,01%	12,00%	11,99%	11,99%	11,98%	11,98%	11,97%
	30,20	15,25%	15,25%	15,24%	15,23%	15,23%	15,22%	15,22%	15,21%	15,20%	15,20%	15,19%
	30,45	18,54%	18,53%	18,53%	18,52%	18,51%	18,51%	18,50%	18,49%	18,49%	18,48%	18,47%
	30,70	21,89%	21,89%	21,88%	21,87%	21,87%	21,86%	21,85%	21,85%	21,84%	21,83%	21,83%
	30,95	25,31%	25,31%	25,30%	25,29%	25,29%	25,28%	25,27%	25,26%	25,26%	25,25%	25,24%
	31,20	28,80%	28,79%	28,79%	28,78%	28,77%	28,76%	28,76%	28,75%	28,74%	28,74%	28,73%
	31,45	32,36%	32,35%	32,34%	32,33%	32,33%	32,32%	32,31%	32,30%	32,30%	32,29%	32,28%
	31,70	35,98%	35,97%	35,96%	35,96%	35,95%	35,94%	35,93%	35,93%	35,92%	35,91%	35,90%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
102,50	u\$s	5,49%	0,67x	100,00	100,00%	1,94	101,94	100,54%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019



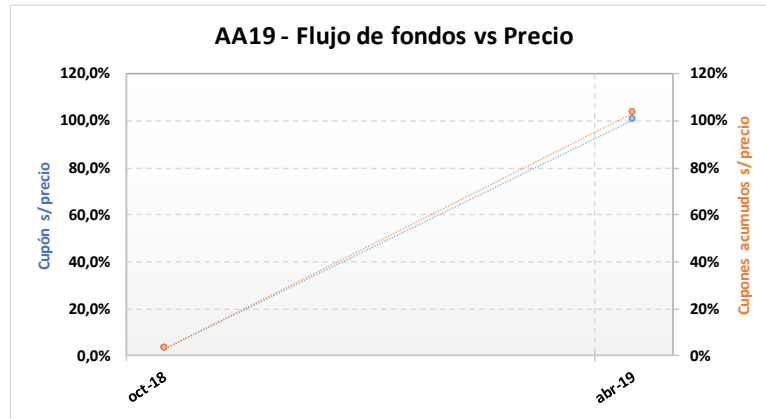
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

99,50	10,25%	0,67x
100,00	9,43%	0,67x
100,50	8,62%	0,67x
101,00	7,82%	0,67x
101,50	7,03%	0,67x
102,00	6,26%	0,67x
102,50	5,49%	0,67x
103,00	4,73%	0,67x
103,50	3,97%	0,67x
104,00	3,23%	0,67x
104,50	2,50%	0,67x
105,00	1,77%	0,67x
105,50	1,06%	0,67x

AA19 – 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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.993,00	pesos	5,49%	0,67x	100,00	100,00%	1,94	101,94	100,54%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019

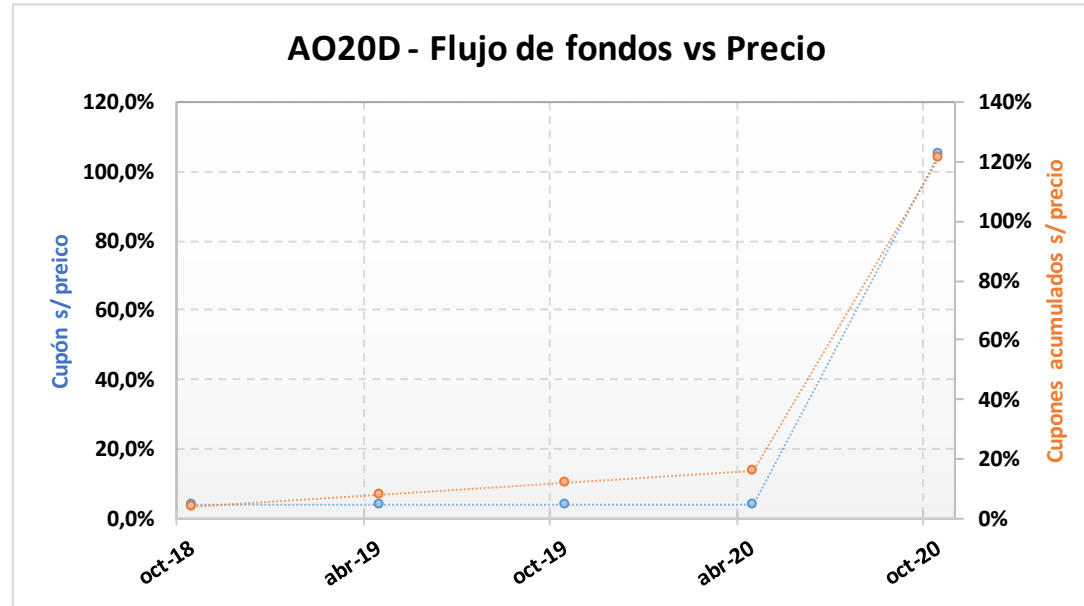
Tipo de cambio simulado: 29,20



- AA19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.988	2.989	2.990	2.991	2.992	2.993,00	2.994	2.995	2.996	2.997	2.998
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	-7,42%	-7,47%	-7,51%	-7,56%	-7,60%	-7,65%	-7,69%	-7,74%	-7,79%	-7,83%	-7,88%
	26,95	-6,13%	-6,18%	-6,22%	-6,27%	-6,32%	-6,36%	-6,41%	-6,45%	-6,50%	-6,55%	-6,59%
	27,20	-4,83%	-4,88%	-4,93%	-4,97%	-5,02%	-5,07%	-5,12%	-5,16%	-5,21%	-5,26%	-5,30%
	27,45	-3,53%	-3,58%	-3,63%	-3,67%	-3,72%	-3,77%	-3,82%	-3,87%	-3,91%	-3,96%	-4,01%
	27,70	-2,22%	-2,27%	-2,32%	-2,37%	-2,42%	-2,47%	-2,51%	-2,56%	-2,61%	-2,66%	-2,71%
	27,95	-0,91%	-0,96%	-1,01%	-1,06%	-1,11%	-1,16%	-1,20%	-1,25%	-1,30%	-1,35%	-1,40%
	28,20	0,41%	0,36%	0,31%	0,26%	0,21%	0,16%	0,11%	0,06%	0,01%	-0,04%	-0,09%
	28,45	1,74%	1,69%	1,64%	1,58%	1,53%	1,48%	1,43%	1,38%	1,33%	1,28%	1,23%
	28,70	3,07%	3,02%	2,97%	2,91%	2,86%	2,81%	2,76%	2,71%	2,66%	2,61%	2,56%
	28,95	4,41%	4,35%	4,30%	4,25%	4,20%	4,15%	4,09%	4,04%	3,99%	3,94%	3,89%
	29,20	5,75%	5,70%	5,64%	5,59%	5,54%	5,49%	5,43%	5,38%	5,33%	5,28%	5,22%
	29,45	7,10%	7,04%	6,99%	6,94%	6,88%	6,83%	6,78%	6,73%	6,67%	6,62%	6,57%
	29,70	8,45%	8,40%	8,34%	8,29%	8,24%	8,18%	8,13%	8,08%	8,02%	7,97%	7,91%
	29,95	9,81%	9,76%	9,70%	9,65%	9,59%	9,54%	9,49%	9,43%	9,38%	9,32%	9,27%
	30,20	11,18%	11,12%	11,07%	11,01%	10,96%	10,90%	10,85%	10,79%	10,74%	10,68%	10,63%
	30,45	12,55%	12,49%	12,44%	12,38%	12,33%	12,27%	12,22%	12,16%	12,10%	12,05%	11,99%
	30,70	13,93%	13,87%	13,81%	13,76%	13,70%	13,65%	13,59%	13,53%	13,48%	13,42%	13,36%
	30,95	15,31%	15,25%	15,20%	15,14%	15,08%	15,03%	14,97%	14,91%	14,85%	14,80%	14,74%
	31,20	16,70%	16,64%	16,58%	16,53%	16,47%	16,41%	16,35%	16,29%	16,24%	16,18%	16,12%
	31,45	18,10%	18,04%	17,98%	17,92%	17,86%	17,80%	17,74%	17,68%	17,63%	17,57%	17,51%
	31,70	19,50%	19,44%	19,38%	19,32%	19,26%	19,20%	19,14%	19,08%	19,02%	18,96%	18,90%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
99,00	u\$s	10,23%	1,96x	100,00	100,00%	2,80	102,80	96,30%	8,00%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



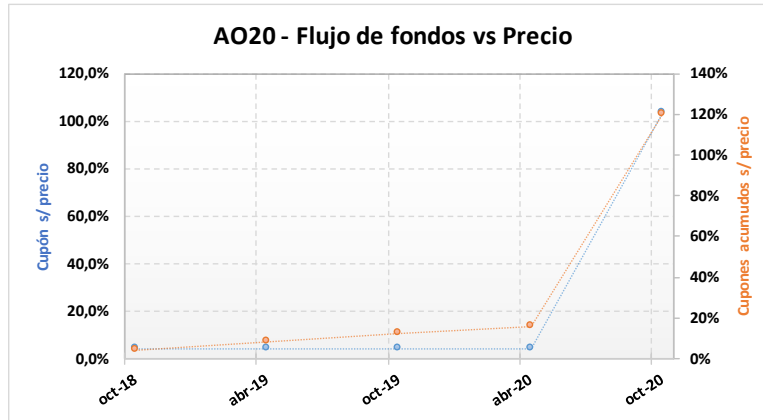
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

93,00	13,80%	1,95x
94,00	13,18%	1,96x
95,00	12,57%	1,96x
96,00	11,97%	1,96x
97,00	11,38%	1,96x
98,00	10,80%	1,96x
99,00	10,23%	1,96x
100,00	9,67%	1,96x
101,00	9,11%	1,97x
102,00	8,57%	1,97x
103,00	8,03%	1,97x
104,00	7,50%	1,97x
105,00	6,98%	1,97x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.932,00	pesos	9,44%	1,96x	100,00	100,00%	2,80	102,80	97,68%	8,000%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

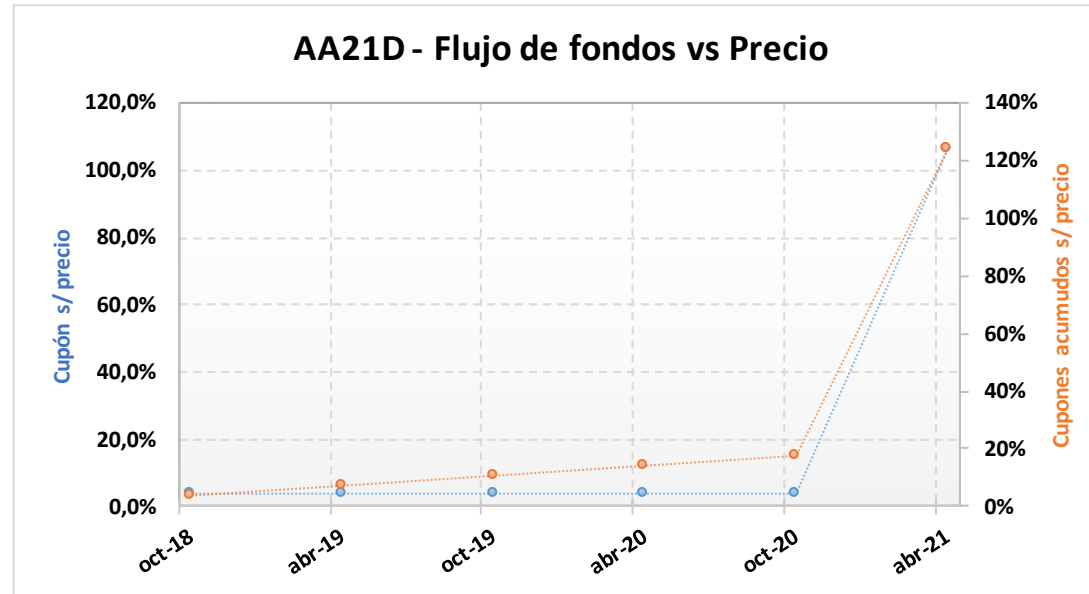
Tipo de cambio simulado: 29,20



- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.855	2.870	2.885	2.900	2.915	2.932,00	2.945	2.960	2.975	2.990	3.005
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	6,00%	5,72%	5,44%	5,16%	4,89%	4,58%	4,35%	4,08%	3,81%	3,55%	3,29%
	26,95	6,50%	6,22%	5,94%	5,66%	5,38%	5,07%	4,84%	4,57%	4,30%	4,04%	3,77%
	27,20	7,00%	6,72%	6,43%	6,16%	5,88%	5,57%	5,33%	5,06%	4,79%	4,52%	4,26%
	27,45	7,50%	7,21%	6,93%	6,65%	6,37%	6,06%	5,82%	5,55%	5,28%	5,01%	4,74%
	27,70	7,99%	7,71%	7,42%	7,14%	6,86%	6,55%	6,31%	6,03%	5,76%	5,49%	5,23%
	27,95	8,49%	8,20%	7,91%	7,63%	7,35%	7,03%	6,79%	6,52%	6,24%	5,97%	5,71%
	28,20	8,98%	8,69%	8,40%	8,12%	7,84%	7,52%	7,28%	7,00%	6,73%	6,45%	6,18%
	28,45	9,47%	9,18%	8,89%	8,60%	8,32%	8,00%	7,76%	7,48%	7,20%	6,93%	6,66%
	28,70	9,96%	9,67%	9,38%	9,09%	8,80%	8,48%	8,24%	7,96%	7,68%	7,41%	7,14%
	28,95	10,45%	10,15%	9,86%	9,57%	9,28%	8,96%	8,72%	8,44%	8,16%	7,88%	7,61%
	29,20	10,93%	10,64%	10,34%	10,05%	9,76%	9,44%	9,19%	8,91%	8,63%	8,35%	8,08%
	29,45	11,42%	11,12%	10,82%	10,53%	10,24%	9,91%	9,67%	9,38%	9,10%	8,82%	8,55%
	29,70	11,90%	11,60%	11,30%	11,01%	10,72%	10,39%	10,14%	9,86%	9,57%	9,29%	9,02%
	29,95	12,38%	12,08%	11,78%	11,48%	11,19%	10,86%	10,61%	10,33%	10,04%	9,76%	9,48%
	30,20	12,86%	12,55%	12,25%	11,96%	11,66%	11,33%	11,08%	10,79%	10,51%	10,23%	9,95%
	30,45	13,33%	13,03%	12,73%	12,43%	12,13%	11,80%	11,55%	11,26%	10,97%	10,69%	10,41%
	30,70	13,81%	13,50%	13,20%	12,90%	12,60%	12,27%	12,02%	11,73%	11,44%	11,15%	10,87%
	30,95	14,28%	13,97%	13,67%	13,37%	13,07%	12,74%	12,48%	12,19%	11,90%	11,61%	11,33%
	31,20	14,75%	14,44%	14,14%	13,84%	13,54%	13,20%	12,94%	12,65%	12,36%	12,07%	11,79%
	31,45	15,22%	14,91%	14,61%	14,30%	14,00%	13,66%	13,41%	13,11%	12,82%	12,53%	12,24%
	31,70	15,69%	15,38%	15,07%	14,77%	14,46%	14,12%	13,87%	13,57%	13,28%	12,99%	12,70%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
97,40	u\$s	9,08%	2,44x	100,00	100,00%	2,14	102,14	95,36%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



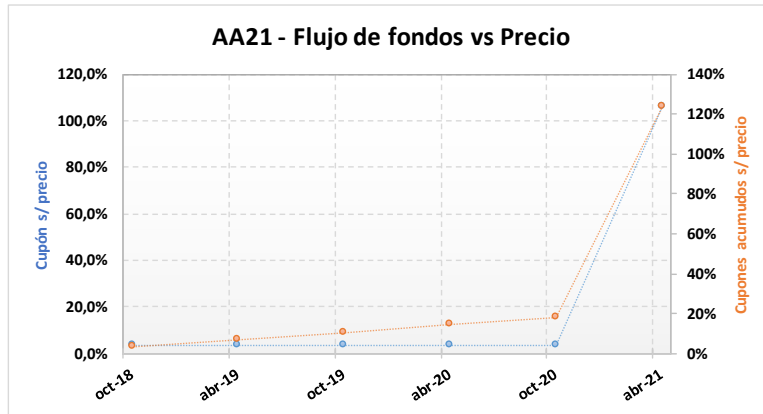
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

94,40	10,49%	2,44x
94,90	10,25%	2,44x
95,40	10,01%	2,44x
95,90	9,77%	2,44x
96,40	9,54%	2,44x
96,90	9,31%	2,44x
97,40	9,08%	2,44x
97,90	8,85%	2,45x
98,40	8,62%	2,45x
98,90	8,40%	2,45x
99,40	8,18%	2,45x
99,90	7,96%	2,45x
100,40	7,74%	2,45x

AA21 – 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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.844,08	pesos	9,08%	2,44x	100,00	100,00%	2,14	102,14	95,36%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	

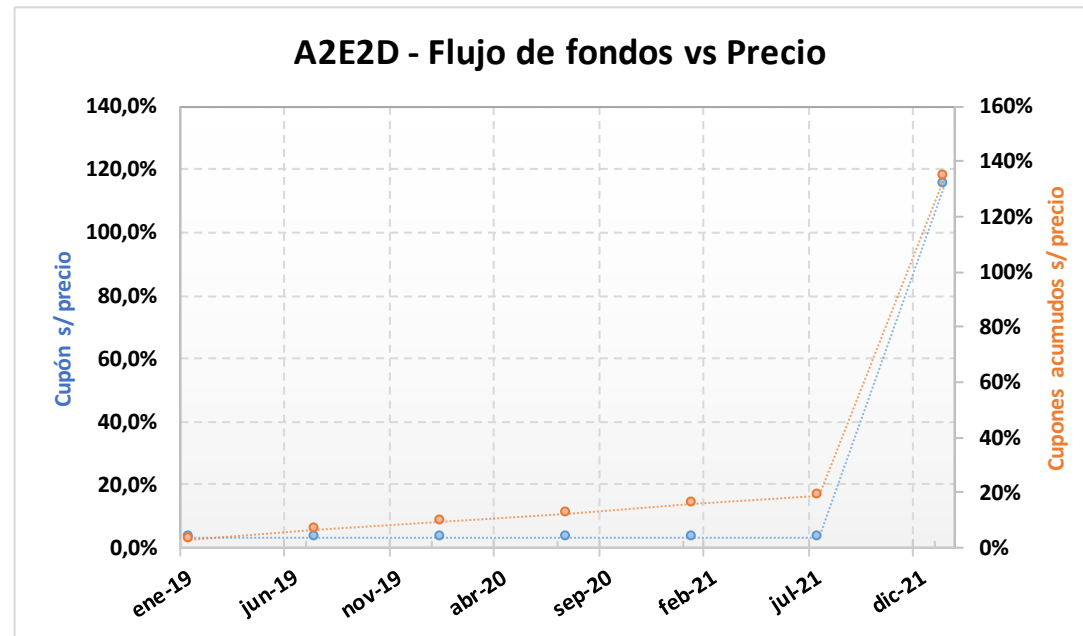
Tipo de cambio simulado: 29,20



- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.770	2.785	2.800	2.815	2.830	2.844,08	2.860	2.875	2.890	2.905	2.920
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	6,30%	6,07%	5,84%	5,61%	5,38%	5,17%	4,93%	4,71%	4,49%	4,27%	4,05%
	26,95	6,71%	6,47%	6,24%	6,01%	5,78%	5,57%	5,33%	5,10%	4,88%	4,66%	4,44%
	27,20	7,11%	6,88%	6,64%	6,41%	6,18%	5,97%	5,73%	5,50%	5,28%	5,06%	4,84%
	27,45	7,51%	7,28%	7,04%	6,81%	6,58%	6,36%	6,12%	5,89%	5,67%	5,45%	5,23%
	27,70	7,91%	7,67%	7,44%	7,20%	6,97%	6,76%	6,51%	6,29%	6,06%	5,84%	5,62%
	27,95	8,31%	8,07%	7,83%	7,60%	7,36%	7,15%	6,90%	6,68%	6,45%	6,23%	6,00%
	28,20	8,70%	8,46%	8,23%	7,99%	7,76%	7,54%	7,29%	7,06%	6,84%	6,61%	6,39%
	28,45	9,10%	8,86%	8,62%	8,38%	8,14%	7,93%	7,68%	7,45%	7,22%	7,00%	6,77%
	28,70	9,49%	9,25%	9,01%	8,77%	8,53%	8,31%	8,07%	7,83%	7,61%	7,38%	7,15%
	28,95	9,88%	9,63%	9,39%	9,15%	8,92%	8,70%	8,45%	8,22%	7,99%	7,76%	7,53%
	29,20	10,26%	10,02%	9,78%	9,54%	9,30%	9,08%	8,83%	8,60%	8,37%	8,14%	7,91%
	29,45	10,65%	10,41%	10,16%	9,92%	9,68%	9,46%	9,21%	8,98%	8,75%	8,52%	8,29%
	29,70	11,04%	10,79%	10,55%	10,30%	10,06%	9,84%	9,59%	9,36%	9,12%	8,89%	8,66%
	29,95	11,42%	11,17%	10,93%	10,68%	10,44%	10,22%	9,97%	9,73%	9,50%	9,27%	9,04%
	30,20	11,80%	11,55%	11,31%	11,06%	10,82%	10,59%	10,34%	10,11%	9,87%	9,64%	9,41%
	30,45	12,18%	11,93%	11,68%	11,44%	11,20%	10,97%	10,72%	10,48%	10,24%	10,01%	9,78%
	30,70	12,56%	12,31%	12,06%	11,81%	11,57%	11,34%	11,09%	10,85%	10,61%	10,38%	10,15%
	30,95	12,93%	12,68%	12,43%	12,19%	11,94%	11,71%	11,46%	11,22%	10,98%	10,75%	10,51%
	31,20	13,31%	13,06%	12,81%	12,56%	12,31%	12,08%	11,83%	11,59%	11,35%	11,11%	10,88%
	31,45	13,68%	13,43%	13,18%	12,93%	12,68%	12,45%	12,19%	11,95%	11,71%	11,48%	11,24%
	31,70	14,05%	13,80%	13,55%	13,30%	13,05%	12,82%	12,56%	12,32%	12,08%	11,84%	11,60%

A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
89,20	u\$s	9,67%	3,16x	100,00	100,00%	0,28	100,28	88,95%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	



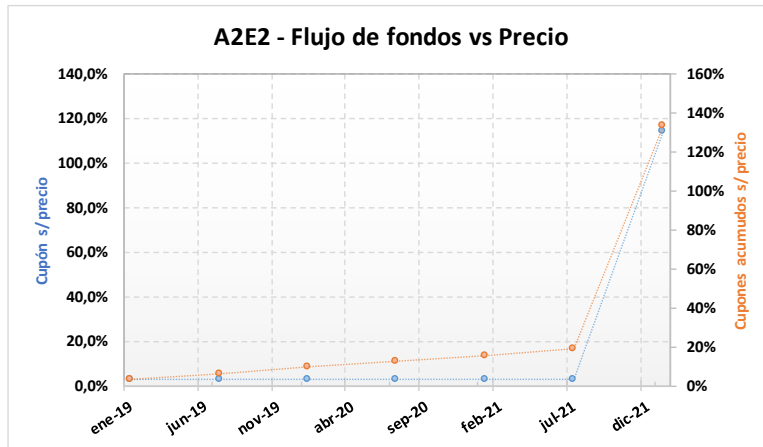
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

86,00	10,95%	3,15x
86,50	10,75%	3,15x
87,00	10,54%	3,15x
87,50	10,34%	3,16x
88,00	10,14%	3,16x
88,50	9,95%	3,16x
89,20	9,67%	3,16x
89,50	9,56%	3,16x
90,00	9,36%	3,16x
90,50	9,17%	3,16x
91,00	8,98%	3,16x
91,50	8,79%	3,16x
92,00	8,61%	3,17x

A2E2 – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
2.619,00	pesos	9,48%	3,16x	100,00	100,00%	0,28	100,28	89,44%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

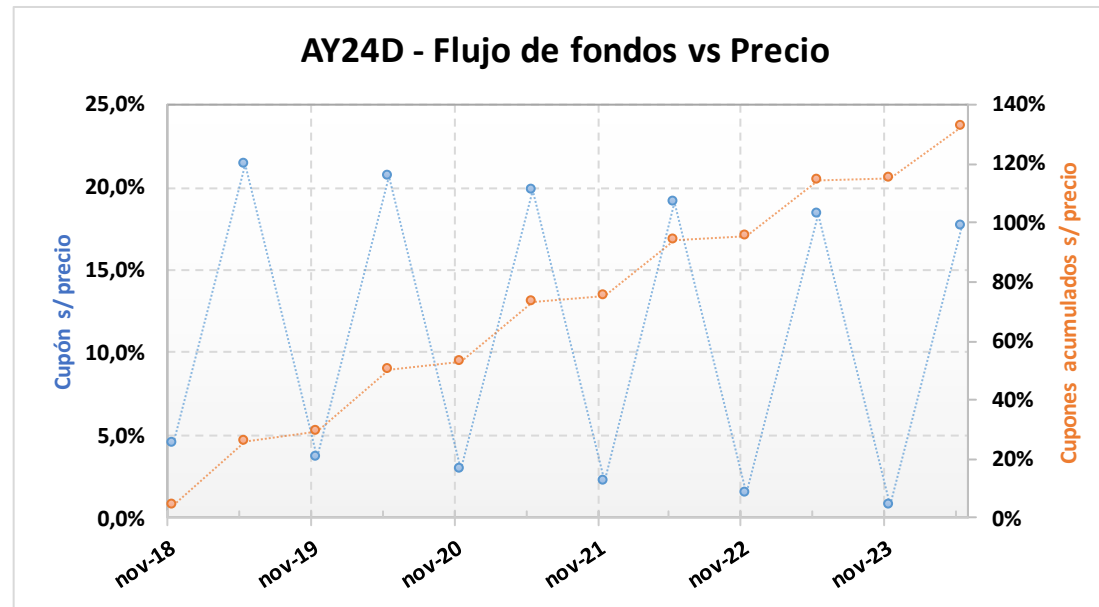
Tipo de cambio simulado: 29,20



-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.370	2.420	2.470	2.520	2.570	2.619,00	2.670	2.720	2.770	2.820	2.870
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	9,84%	9,12%	8,42%	7,73%	7,07%	6,43%	5,79%	5,17%	4,57%	3,99%	3,42%
	26,95	10,17%	9,44%	8,74%	8,05%	7,38%	6,75%	6,10%	5,48%	4,88%	4,29%	3,72%
	27,20	10,49%	9,76%	9,05%	8,37%	7,70%	7,06%	6,41%	5,79%	5,18%	4,60%	4,02%
	27,45	10,81%	10,08%	9,37%	8,68%	8,01%	7,37%	6,71%	6,09%	5,49%	4,90%	4,32%
	27,70	11,13%	10,40%	9,68%	8,99%	8,32%	7,67%	7,02%	6,40%	5,79%	5,20%	4,62%
	27,95	11,45%	10,71%	10,00%	9,30%	8,62%	7,98%	7,32%	6,70%	6,09%	5,49%	4,91%
	28,20	11,76%	11,03%	10,31%	9,61%	8,93%	8,28%	7,63%	7,00%	6,39%	5,79%	5,21%
	28,45	12,08%	11,34%	10,62%	9,92%	9,24%	8,59%	7,93%	7,30%	6,68%	6,08%	5,50%
	28,70	12,39%	11,65%	10,92%	10,22%	9,54%	8,89%	8,22%	7,59%	6,98%	6,38%	5,79%
	28,95	12,70%	11,95%	11,23%	10,52%	9,84%	9,18%	8,52%	7,89%	7,27%	6,67%	6,08%
	29,20	13,01%	12,26%	11,53%	10,83%	10,14%	9,48%	8,82%	8,18%	7,56%	6,96%	6,37%
	29,45	13,32%	12,57%	11,84%	11,13%	10,44%	9,78%	9,11%	8,47%	7,85%	7,24%	6,65%
	29,70	13,62%	12,87%	12,14%	11,43%	10,73%	10,07%	9,40%	8,76%	8,14%	7,53%	6,94%
	29,95	13,92%	13,17%	12,44%	11,72%	11,03%	10,36%	9,69%	9,05%	8,42%	7,81%	7,22%
	30,20	14,23%	13,47%	12,73%	12,02%	11,32%	10,66%	9,98%	9,34%	8,71%	8,10%	7,50%
	30,45	14,53%	13,77%	13,03%	12,31%	11,61%	10,95%	10,27%	9,62%	8,99%	8,38%	7,78%
	30,70	14,83%	14,07%	13,32%	12,60%	11,90%	11,23%	10,56%	9,91%	9,28%	8,66%	8,06%
	30,95	15,13%	14,36%	13,62%	12,89%	12,19%	11,52%	10,84%	10,19%	9,56%	8,94%	8,34%
	31,20	15,42%	14,65%	13,91%	13,18%	12,48%	11,81%	11,12%	10,47%	9,84%	9,22%	8,61%
	31,45	15,72%	14,95%	14,20%	13,47%	12,76%	12,09%	11,41%	10,75%	10,11%	9,49%	8,89%
	31,70	16,01%	15,24%	14,49%	13,76%	13,05%	12,37%	11,69%	11,03%	10,39%	9,77%	9,16%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
98,50	u\$s	10,49%	2,69x	100,00	100,00%	2,36	102,36	96,23%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024



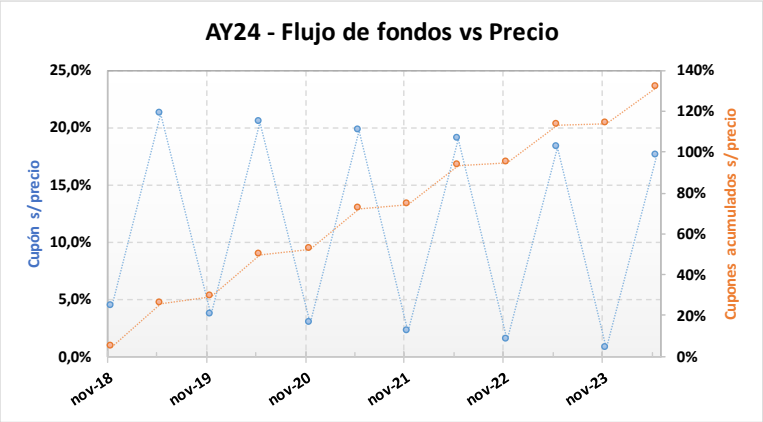
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

95,50	11,77%	2,65x
96,00	11,55%	2,66x
96,50	11,34%	2,66x
97,00	11,12%	2,67x
97,50	10,91%	2,68x
98,00	10,70%	2,68x
98,50	10,49%	2,69x
99,00	10,28%	2,69x
99,50	10,07%	2,70x
100,00	9,87%	2,70x
100,50	9,67%	2,71x
101,00	9,46%	2,71x
101,50	9,27%	2,72x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.900,00	pesos	10,15%	3,92x	100,00	100,00%	2,36	102,36	97,03%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024

Tipo de cambio simulado: 29,20

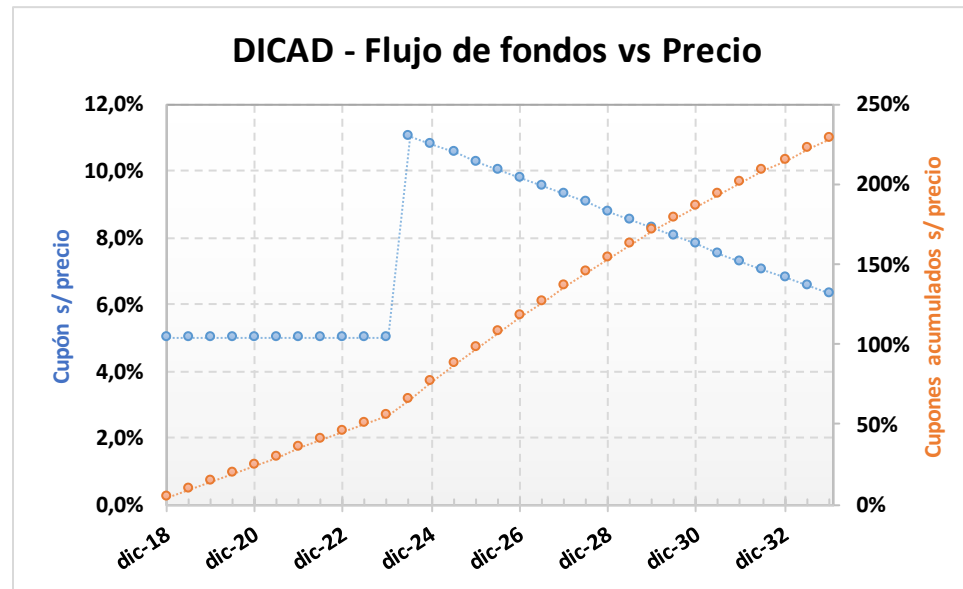


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.825	2.840	2.855	2.870	2.885	2.900,00	2.915	2.930	2.945	2.960	2.975
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	7,62%	7,42%	7,21%	7,01%	6,81%	6,61%	6,41%	6,22%	6,03%	5,83%	5,64%
	26,95	7,99%	7,78%	7,57%	7,37%	7,17%	6,97%	6,77%	6,57%	6,38%	6,19%	5,99%
	27,20	8,35%	8,14%	7,93%	7,73%	7,53%	7,32%	7,13%	6,93%	6,73%	6,54%	6,34%
	27,45	8,71%	8,50%	8,29%	8,09%	7,88%	7,68%	7,48%	7,28%	7,08%	6,89%	6,69%
	27,70	9,07%	8,86%	8,65%	8,45%	8,24%	8,04%	7,83%	7,63%	7,43%	7,24%	7,04%
	27,95	9,44%	9,22%	9,01%	8,80%	8,59%	8,39%	8,19%	7,98%	7,78%	7,59%	7,39%
	28,20	9,80%	9,58%	9,37%	9,16%	8,95%	8,74%	8,54%	8,33%	8,13%	7,93%	7,74%
	28,45	10,16%	9,94%	9,73%	9,51%	9,30%	9,10%	8,89%	8,68%	8,48%	8,28%	8,08%
	28,70	10,51%	10,30%	10,08%	9,87%	9,66%	9,45%	9,24%	9,03%	8,83%	8,63%	8,43%
	28,95	10,87%	10,65%	10,44%	10,22%	10,01%	9,80%	9,59%	9,38%	9,18%	8,97%	8,77%
	29,20	11,23%	11,01%	10,79%	10,57%	10,36%	10,15%	9,94%	9,73%	9,52%	9,32%	9,11%
	29,45	11,59%	11,36%	11,14%	10,93%	10,71%	10,50%	10,29%	10,08%	9,87%	9,66%	9,46%
	29,70	11,94%	11,72%	11,50%	11,28%	11,06%	10,85%	10,63%	10,42%	10,21%	10,01%	9,80%
	29,95	12,30%	12,07%	11,85%	11,63%	11,41%	11,19%	10,98%	10,77%	10,56%	10,35%	10,14%
	30,20	12,65%	12,43%	12,20%	11,98%	11,76%	11,54%	11,33%	11,11%	10,90%	10,69%	10,48%
	30,45	13,01%	12,78%	12,55%	12,33%	12,11%	11,89%	11,67%	11,46%	11,24%	11,03%	10,82%
	30,70	13,36%	13,13%	12,90%	12,68%	12,46%	12,24%	12,02%	11,80%	11,59%	11,37%	11,16%
	30,95	13,71%	13,48%	13,25%	13,03%	12,80%	12,58%	12,36%	12,14%	11,93%	11,71%	11,50%
	31,20	14,07%	13,83%	13,60%	13,38%	13,15%	12,93%	12,70%	12,49%	12,27%	12,05%	11,84%
	31,45	14,42%	14,18%	13,95%	13,72%	13,50%	13,27%	13,05%	12,83%	12,61%	12,39%	12,18%
	31,70	14,77%	14,53%	14,30%	14,07%	13,84%	13,61%	13,39%	13,17%	12,95%	12,73%	12,51%



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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
116,00	u\$s	11,66%	6,58x	140,20	100,00%	1,42	141,62	81,91%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

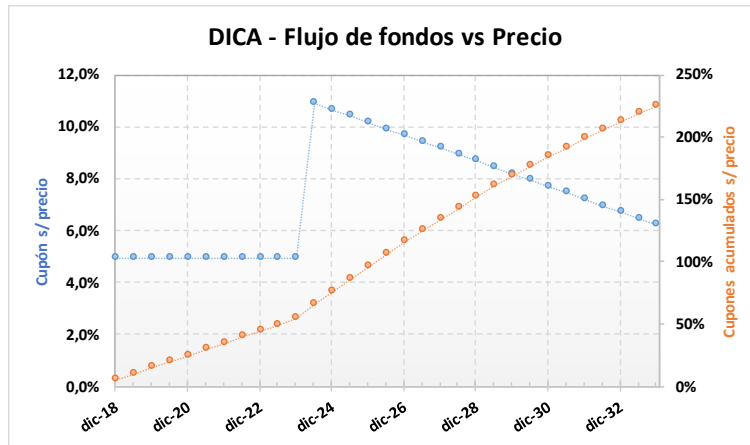


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
110,00	12,58%	6,45x
111,00	12,42%	6,47x
112,00	12,26%	6,50x
113,00	12,11%	6,52x
114,00	11,96%	6,54x
115,00	11,81%	6,56x
116,00	11,66%	6,58x
117,00	11,52%	6,60x
118,00	11,37%	6,62x
119,00	11,23%	6,64x
120,00	11,09%	6,66x
121,00	10,95%	6,68x
122,00	10,82%	6,70x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.436,00	pesos	11,42%	6,62x	140,20	100,00%	1,42	141,62	83,09%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	

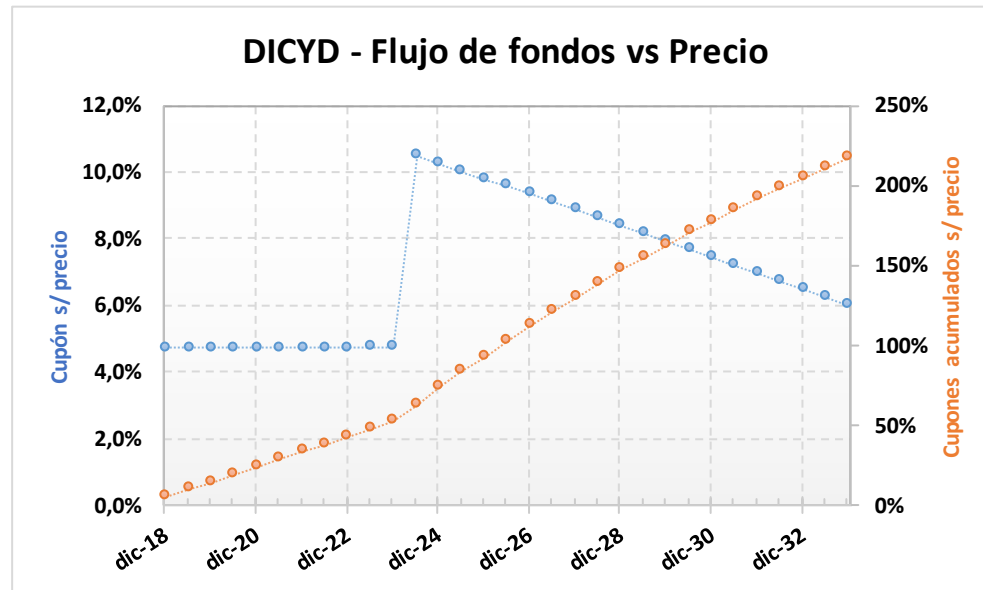
Tipo de cambio simulado: 29,20



- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.186	3.236	3.286	3.336	3.386	3.436,00	3.486	3.536	3.586	3.636	3.686
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	11,19%	10,93%	10,67%	10,43%	10,18%	9,95%	9,72%	9,49%	9,27%	9,05%	8,84%
	26,95	11,34%	11,08%	10,83%	10,58%	10,34%	10,10%	9,86%	9,64%	9,41%	9,20%	8,98%
	27,20	11,50%	11,24%	10,98%	10,73%	10,49%	10,25%	10,01%	9,78%	9,56%	9,34%	9,13%
	27,45	11,65%	11,39%	11,13%	10,88%	10,64%	10,40%	10,16%	9,93%	9,71%	9,49%	9,27%
	27,70	11,81%	11,54%	11,28%	11,03%	10,79%	10,54%	10,31%	10,08%	9,85%	9,63%	9,41%
	27,95	11,96%	11,69%	11,44%	11,18%	10,93%	10,69%	10,45%	10,22%	10,00%	9,77%	9,56%
	28,20	12,11%	11,85%	11,59%	11,33%	11,08%	10,84%	10,60%	10,37%	10,14%	9,92%	9,70%
	28,45	12,26%	12,00%	11,74%	11,48%	11,23%	10,98%	10,75%	10,51%	10,28%	10,06%	9,84%
	28,70	12,42%	12,15%	11,88%	11,63%	11,38%	11,13%	10,89%	10,66%	10,43%	10,20%	9,98%
	28,95	12,57%	12,30%	12,03%	11,77%	11,52%	11,28%	11,03%	10,80%	10,57%	10,34%	10,12%
	29,20	12,72%	12,45%	12,18%	11,92%	11,67%	11,42%	11,18%	10,94%	10,71%	10,48%	10,26%
	29,45	12,87%	12,59%	12,33%	12,07%	11,81%	11,56%	11,32%	11,08%	10,85%	10,62%	10,40%
	29,70	13,02%	12,74%	12,47%	12,21%	11,96%	11,71%	11,46%	11,22%	10,99%	10,76%	10,54%
	29,95	13,17%	12,89%	12,62%	12,36%	12,10%	11,85%	11,60%	11,36%	11,13%	10,90%	10,67%
	30,20	13,31%	13,04%	12,77%	12,50%	12,24%	11,99%	11,75%	11,50%	11,27%	11,04%	10,81%
	30,45	13,46%	13,18%	12,91%	12,65%	12,39%	12,13%	11,89%	11,64%	11,41%	11,17%	10,95%
	30,70	13,61%	13,33%	13,06%	12,79%	12,53%	12,27%	12,03%	11,78%	11,54%	11,31%	11,08%
	30,95	13,75%	13,47%	13,20%	12,93%	12,67%	12,42%	12,17%	11,92%	11,68%	11,45%	11,22%
	31,20	13,90%	13,62%	13,34%	13,07%	12,81%	12,56%	12,30%	12,06%	11,82%	11,58%	11,35%
	31,45	14,05%	13,76%	13,49%	13,22%	12,95%	12,69%	12,44%	12,20%	11,96%	11,72%	11,49%
	31,70	14,19%	13,91%	13,63%	13,36%	13,09%	12,83%	12,58%	12,33%	12,09%	11,85%	11,62%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
122,00	u\$s	10,82%	6,70x	140,20	100,00%	1,42	141,62	86,14%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



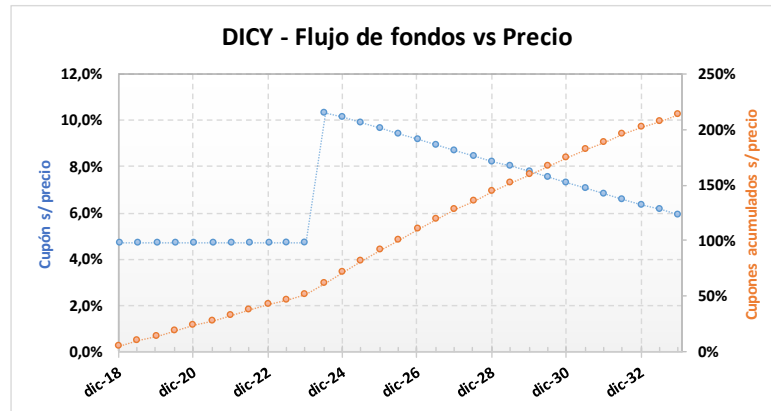
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
110,00	12,58%	6,45x
112,00	12,26%	6,50x
114,00	11,96%	6,54x
116,00	11,66%	6,58x
118,00	11,37%	6,62x
120,00	11,09%	6,66x
122,00	10,82%	6,70x
124,00	10,55%	6,74x
126,00	10,29%	6,78x
128,00	10,03%	6,82x
130,00	9,78%	6,86x
132,00	9,54%	6,89x
134,00	9,30%	6,93x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.615,00	pesos	10,58%	6,74x	140,20	100,00%	1,42	141,62	87,42%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

Tipo de cambio simulado: 29,20

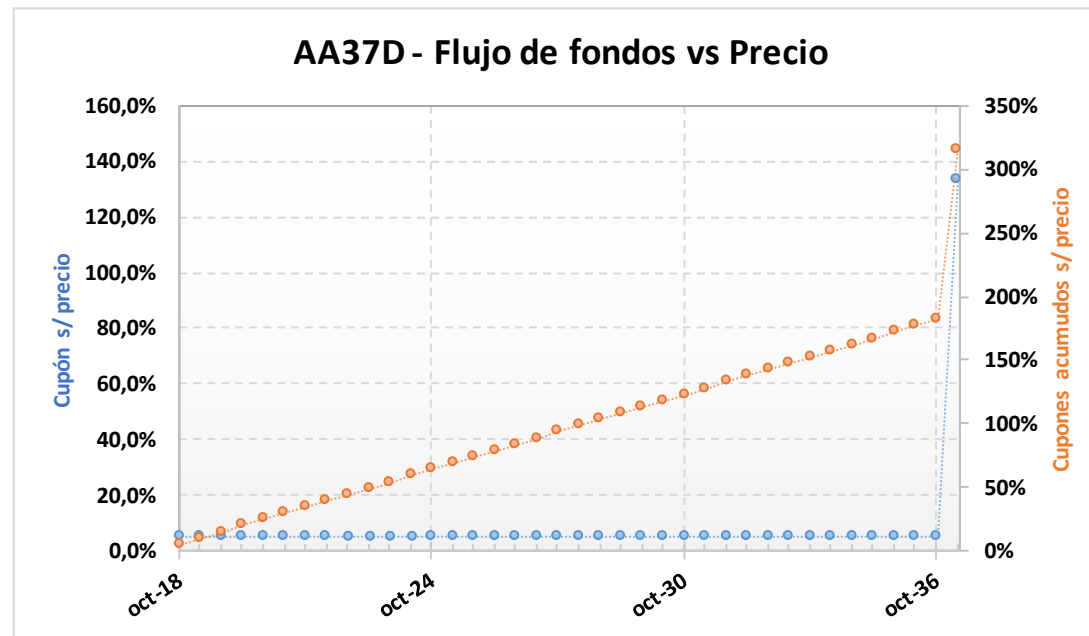


- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.365	3.415	3.465	3.515	3.565	3.615,00	3.665	3.715	3.765	3.815	3.865
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	10,28%	10,05%	9,81%	9,58%	9,36%	9,14%	8,92%	8,71%	8,51%	8,31%	8,11%
	26,95	10,44%	10,20%	9,96%	9,73%	9,51%	9,29%	9,07%	8,86%	8,65%	8,45%	8,25%
	27,20	10,59%	10,35%	10,11%	9,88%	9,65%	9,43%	9,22%	9,00%	8,79%	8,59%	8,39%
	27,45	10,74%	10,50%	10,26%	10,03%	9,80%	9,58%	9,36%	9,15%	8,94%	8,73%	8,53%
	27,70	10,89%	10,64%	10,41%	10,17%	9,95%	9,72%	9,50%	9,29%	9,08%	8,87%	8,67%
	27,95	11,04%	10,79%	10,55%	10,32%	10,09%	9,87%	9,65%	9,43%	9,22%	9,01%	8,81%
	28,20	11,19%	10,94%	10,70%	10,46%	10,23%	10,01%	9,79%	9,57%	9,36%	9,15%	8,95%
	28,45	11,33%	11,09%	10,85%	10,61%	10,38%	10,15%	9,93%	9,71%	9,50%	9,29%	9,09%
	28,70	11,48%	11,23%	10,99%	10,75%	10,52%	10,29%	10,07%	9,85%	9,64%	9,43%	9,22%
	28,95	11,63%	11,38%	11,14%	10,90%	10,66%	10,44%	10,21%	9,99%	9,78%	9,57%	9,36%
	29,20	11,77%	11,52%	11,28%	11,04%	10,81%	10,58%	10,35%	10,13%	9,92%	9,70%	9,50%
	29,45	11,92%	11,67%	11,42%	11,18%	10,95%	10,72%	10,49%	10,27%	10,05%	9,84%	9,63%
	29,70	12,06%	11,81%	11,56%	11,32%	11,09%	10,86%	10,63%	10,41%	10,19%	9,98%	9,77%
	29,95	12,21%	11,95%	11,71%	11,46%	11,23%	10,99%	10,77%	10,54%	10,33%	10,11%	9,90%
	30,20	12,35%	12,10%	11,85%	11,60%	11,37%	11,13%	10,90%	10,68%	10,46%	10,25%	10,04%
	30,45	12,50%	12,24%	11,99%	11,74%	11,51%	11,27%	11,04%	10,82%	10,60%	10,38%	10,17%
	30,70	12,64%	12,38%	12,13%	11,88%	11,64%	11,41%	11,18%	10,95%	10,73%	10,51%	10,30%
	30,95	12,78%	12,52%	12,27%	12,02%	11,78%	11,55%	11,31%	11,09%	10,87%	10,65%	10,43%
	31,20	12,92%	12,66%	12,41%	12,16%	11,92%	11,68%	11,45%	11,22%	11,00%	10,78%	10,57%
	31,45	13,06%	12,80%	12,55%	12,30%	12,06%	11,82%	11,58%	11,36%	11,13%	10,91%	10,70%
	31,70	13,20%	12,94%	12,69%	12,44%	12,19%	11,95%	11,72%	11,49%	11,26%	11,04%	10,83%



AA37D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 7.625% - VTO. 2037

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
77,60	u\$s	11,01%	8,71x	100,00	100,00%	2,46	102,46	75,74%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037



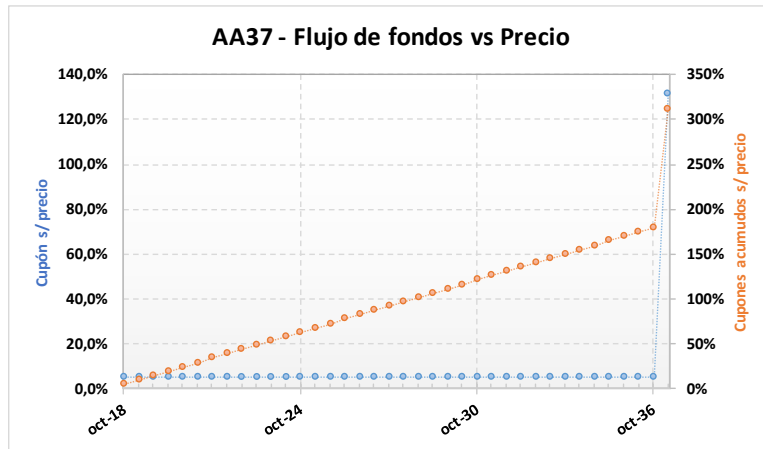
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

68,50	12,67%	8,09x
70,00	12,37%	8,20x
71,50	12,08%	8,31x
73,00	11,81%	8,41x
74,50	11,54%	8,51x
76,00	11,28%	8,61x
77,60	11,01%	8,71x
79,00	10,78%	8,80x
80,50	10,55%	8,89x
82,00	10,32%	8,98x
83,50	10,10%	9,07x
85,00	9,88%	9,15x
86,50	9,68%	9,24x

AA37 – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 7.625% - VTO. 2037

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.300,00	pesos	10,82%	8,79x	100,00	100,00%	2,46	102,46	76,88%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037

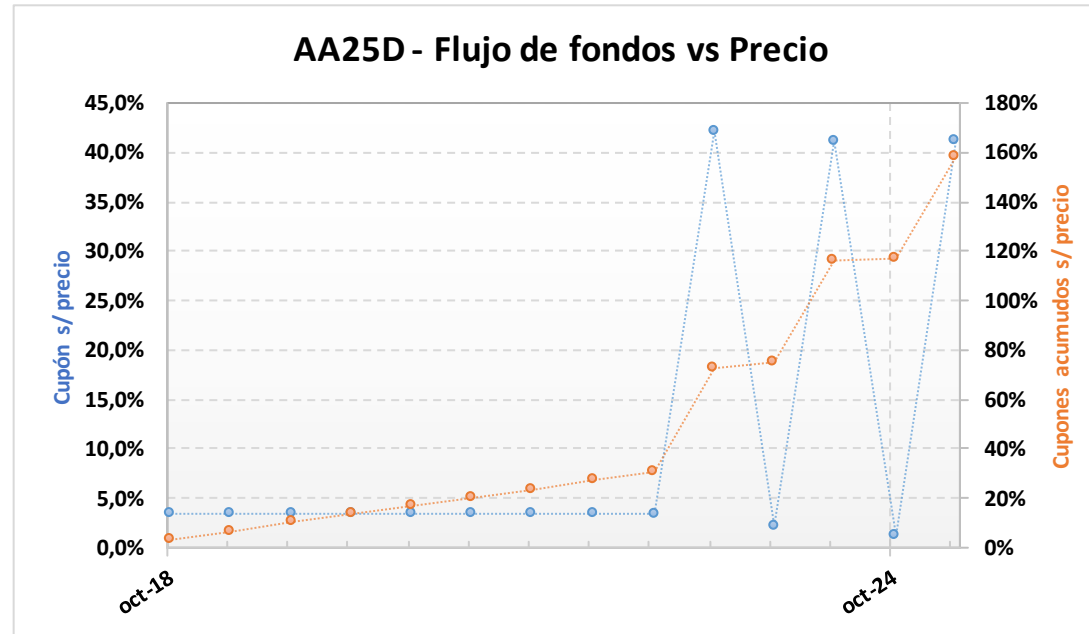
Tipo de cambio simulado: 29,20



- AA37- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.050	2.100	2.150	2.200	2.250	2.300,00	2.350	2.400	2.450	2.500	2.550
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	11,15%	10,84%	10,55%	10,26%	9,99%	9,72%	9,47%	9,22%	8,99%	8,76%	8,53%
	26,95	11,27%	10,96%	10,66%	10,38%	10,10%	9,84%	9,58%	9,33%	9,09%	8,86%	8,64%
	27,20	11,39%	11,08%	10,78%	10,49%	10,21%	9,95%	9,69%	9,44%	9,20%	8,97%	8,74%
	27,45	11,51%	11,19%	10,89%	10,60%	10,33%	10,06%	9,80%	9,55%	9,31%	9,07%	8,85%
	27,70	11,62%	11,31%	11,01%	10,72%	10,44%	10,17%	9,91%	9,66%	9,41%	9,18%	8,95%
	27,95	11,74%	11,43%	11,12%	10,83%	10,55%	10,28%	10,02%	9,76%	9,52%	9,28%	9,05%
	28,20	11,86%	11,54%	11,24%	10,94%	10,66%	10,39%	10,12%	9,87%	9,62%	9,39%	9,16%
	28,45	11,98%	11,66%	11,35%	11,06%	10,77%	10,50%	10,23%	9,98%	9,73%	9,49%	9,26%
	28,70	12,10%	11,77%	11,47%	11,17%	10,88%	10,60%	10,34%	10,08%	9,83%	9,59%	9,36%
	28,95	12,21%	11,89%	11,58%	11,28%	10,99%	10,71%	10,45%	10,19%	9,94%	9,70%	9,46%
	29,20	12,33%	12,01%	11,69%	11,39%	11,10%	10,82%	10,55%	10,29%	10,04%	9,80%	9,56%
	29,45	12,45%	12,12%	11,80%	11,50%	11,21%	10,93%	10,66%	10,40%	10,14%	9,90%	9,66%
	29,70	12,57%	12,24%	11,92%	11,61%	11,32%	11,04%	10,76%	10,50%	10,25%	10,00%	9,76%
	29,95	12,68%	12,35%	12,03%	11,72%	11,43%	11,14%	10,87%	10,61%	10,35%	10,10%	9,86%
	30,20	12,80%	12,46%	12,14%	11,83%	11,54%	11,25%	10,98%	10,71%	10,45%	10,20%	9,96%
	30,45	12,91%	12,58%	12,25%	11,94%	11,65%	11,36%	11,08%	10,81%	10,56%	10,31%	10,06%
	30,70	13,03%	12,69%	12,37%	12,05%	11,75%	11,46%	11,19%	10,92%	10,66%	10,41%	10,16%
	30,95	13,15%	12,80%	12,48%	12,16%	11,86%	11,57%	11,29%	11,02%	10,76%	10,51%	10,26%
	31,20	13,26%	12,92%	12,59%	12,27%	11,97%	11,68%	11,39%	11,12%	10,86%	10,61%	10,36%
	31,45	13,38%	13,03%	12,70%	12,38%	12,08%	11,78%	11,50%	11,23%	10,96%	10,71%	10,46%
	31,70	13,49%	13,14%	12,81%	12,49%	12,18%	11,89%	11,60%	11,33%	11,06%	10,81%	10,56%

AA25D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 5.75% - VTO. 2025

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
85,00	u\$s	9,91%	4,71x	100,00	100,00%	1,85	101,85	83,45%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	



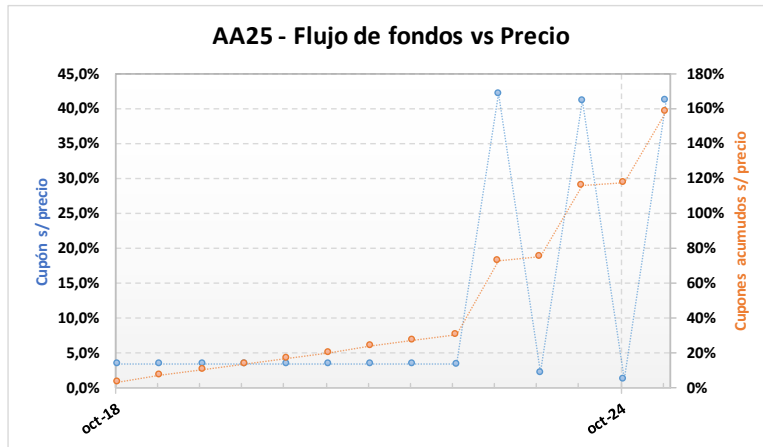
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

80,50	11,20%	4,67x
81,25	10,98%	4,68x
82,00	10,76%	4,69x
82,75	10,54%	4,69x
83,50	10,33%	4,70x
84,25	10,12%	4,71x
85,00	9,91%	4,71x
85,75	9,71%	4,72x
86,50	9,51%	4,72x
87,25	9,31%	4,73x
88,00	9,11%	4,74x
88,75	8,91%	4,74x
89,50	8,72%	4,75x

AA25 – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 5.75% - VTO. 2025

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.480,00	pesos	9,93%	4,71x	100,00	100,00%	1,85	101,85	83,39%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025

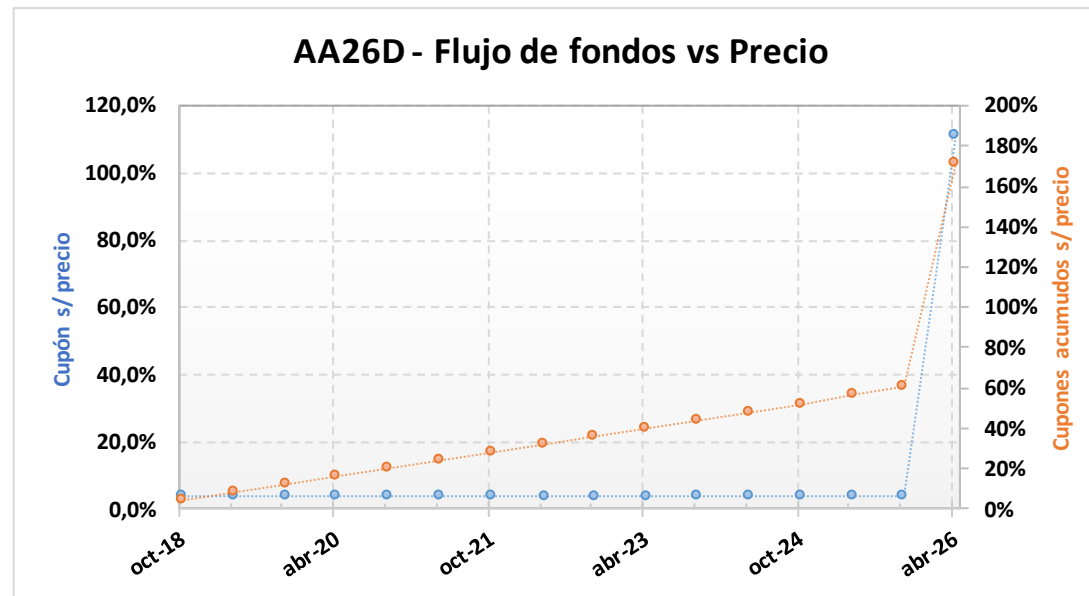
Tipo de cambio simulado: 29,20



- AA25- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.230	2.280	2.330	2.380	2.430	2.480,00	2.530	2.580	2.630	2.680	2.730
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	10,33%	9,81%	9,30%	8,81%	8,34%	7,88%	7,43%	6,99%	6,56%	6,15%	5,74%
	26,95	10,54%	10,02%	9,52%	9,03%	8,55%	8,09%	7,64%	7,20%	6,77%	6,35%	5,95%
	27,20	10,76%	10,24%	9,73%	9,24%	8,76%	8,30%	7,85%	7,41%	6,98%	6,56%	6,15%
	27,45	10,98%	10,46%	9,95%	9,45%	8,97%	8,51%	8,05%	7,61%	7,18%	6,76%	6,35%
	27,70	11,19%	10,67%	10,16%	9,66%	9,18%	8,71%	8,26%	7,82%	7,38%	6,96%	6,55%
	27,95	11,41%	10,88%	10,37%	9,87%	9,39%	8,92%	8,46%	8,02%	7,59%	7,16%	6,75%
	28,20	11,62%	11,09%	10,58%	10,08%	9,60%	9,13%	8,67%	8,22%	7,79%	7,36%	6,95%
	28,45	11,83%	11,30%	10,79%	10,29%	9,80%	9,33%	8,87%	8,42%	7,99%	7,56%	7,15%
	28,70	12,04%	11,51%	10,99%	10,49%	10,01%	9,53%	9,07%	8,62%	8,18%	7,76%	7,34%
	28,95	12,25%	11,72%	11,20%	10,70%	10,21%	9,73%	9,27%	8,82%	8,38%	7,95%	7,54%
	29,20	12,46%	11,93%	11,41%	10,90%	10,41%	9,93%	9,47%	9,02%	8,58%	8,15%	7,73%
	29,45	12,67%	12,13%	11,61%	11,10%	10,61%	10,13%	9,67%	9,21%	8,77%	8,34%	7,92%
	29,70	12,87%	12,34%	11,81%	11,30%	10,81%	10,33%	9,86%	9,41%	8,97%	8,53%	8,11%
	29,95	13,08%	12,54%	12,01%	11,50%	11,01%	10,53%	10,06%	9,60%	9,16%	8,73%	8,30%
	30,20	13,28%	12,74%	12,21%	11,70%	11,21%	10,72%	10,25%	9,80%	9,35%	8,92%	8,49%
	30,45	13,49%	12,94%	12,41%	11,90%	11,40%	10,92%	10,45%	9,99%	9,54%	9,11%	8,68%
	30,70	13,69%	13,14%	12,61%	12,10%	11,60%	11,11%	10,64%	10,18%	9,73%	9,30%	8,87%
	30,95	13,89%	13,34%	12,81%	12,29%	11,79%	11,31%	10,83%	10,37%	9,92%	9,48%	9,06%
	31,20	14,09%	13,54%	13,01%	12,49%	11,99%	11,50%	11,02%	10,56%	10,11%	9,67%	9,24%
	31,45	14,29%	13,74%	13,20%	12,68%	12,18%	11,69%	11,21%	10,75%	10,30%	9,86%	9,43%
	31,70	14,49%	13,93%	13,40%	12,88%	12,37%	11,88%	11,40%	10,94%	10,48%	10,04%	9,61%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
93,30	u\$s	9,36%	5,74x	100,00	100,00%	2,33	102,33	91,17%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026



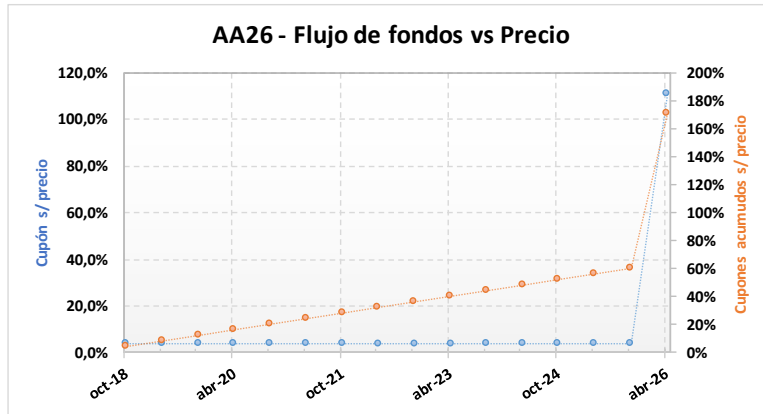
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

91,75	9,68%	5,72x
92,00	9,63%	5,73x
92,25	9,58%	5,73x
92,50	9,53%	5,73x
92,75	9,48%	5,74x
93,00	9,42%	5,74x
93,30	9,36%	5,74x
93,50	9,32%	5,75x
93,75	9,27%	5,75x
94,00	9,22%	5,75x
94,25	9,17%	5,76x
94,50	9,12%	5,76x
94,75	9,07%	5,76x

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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
2.724,36	pesos	9,36%	5,74x	100,00	100,00%	2,33	102,33	91,17%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

Tipo de cambio simulado: 29,20

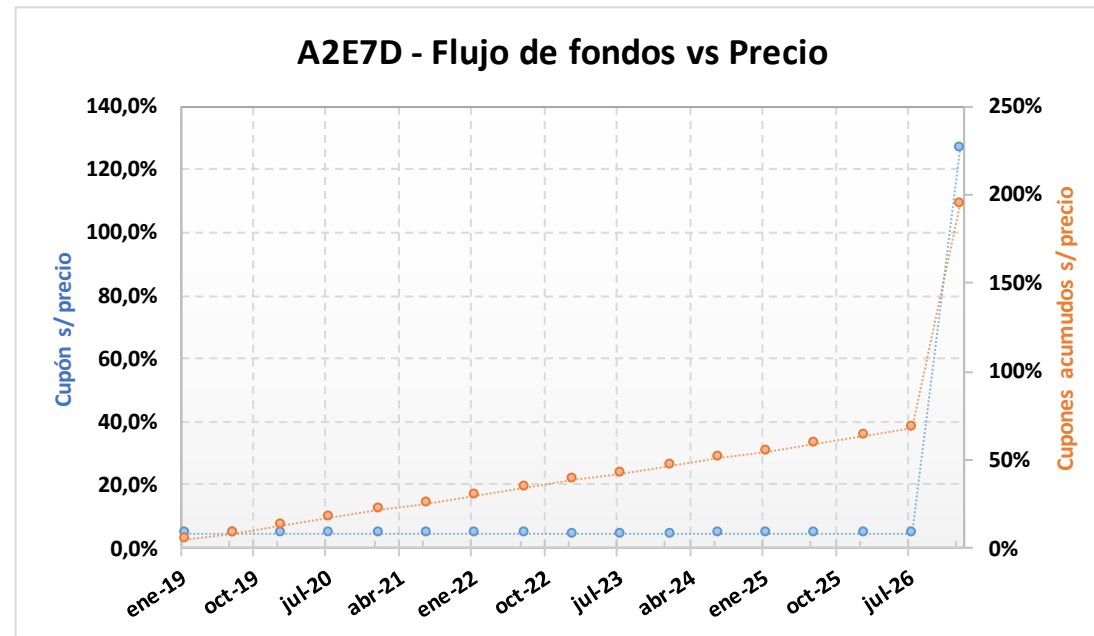


- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.600	2.625	2.650	2.675	2.700	2.724,36	2.750	2.775	2.800	2.825	2.850
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	8,55%	8,38%	8,20%	8,02%	7,85%	7,69%	7,51%	7,35%	7,18%	7,02%	6,86%
	26,95	8,73%	8,55%	8,37%	8,20%	8,02%	7,86%	7,69%	7,52%	7,36%	7,19%	7,03%
	27,20	8,90%	8,72%	8,55%	8,37%	8,20%	8,03%	7,86%	7,69%	7,52%	7,36%	7,20%
	27,45	9,08%	8,90%	8,72%	8,54%	8,37%	8,20%	8,03%	7,86%	7,69%	7,53%	7,37%
	27,70	9,25%	9,07%	8,89%	8,71%	8,54%	8,37%	8,19%	8,03%	7,86%	7,70%	7,53%
	27,95	9,42%	9,24%	9,06%	8,88%	8,71%	8,54%	8,36%	8,19%	8,03%	7,86%	7,70%
	28,20	9,59%	9,41%	9,23%	9,05%	8,87%	8,70%	8,53%	8,36%	8,19%	8,03%	7,86%
	28,45	9,76%	9,58%	9,39%	9,22%	9,04%	8,87%	8,69%	8,52%	8,36%	8,19%	8,03%
	28,70	9,93%	9,74%	9,56%	9,38%	9,21%	9,03%	8,86%	8,69%	8,52%	8,35%	8,19%
	28,95	10,09%	9,91%	9,73%	9,55%	9,37%	9,20%	9,02%	8,85%	8,68%	8,52%	8,35%
	29,20	10,26%	10,08%	9,89%	9,71%	9,53%	9,36%	9,18%	9,01%	8,84%	8,68%	8,51%
	29,45	10,43%	10,24%	10,06%	9,88%	9,70%	9,53%	9,35%	9,17%	9,00%	8,84%	8,67%
	29,70	10,59%	10,40%	10,22%	10,04%	9,86%	9,69%	9,51%	9,34%	9,16%	9,00%	8,83%
	29,95	10,75%	10,57%	10,38%	10,20%	10,02%	9,85%	9,67%	9,50%	9,32%	9,16%	8,99%
	30,20	10,92%	10,73%	10,54%	10,36%	10,18%	10,01%	9,83%	9,65%	9,48%	9,31%	9,15%
	30,45	11,08%	10,89%	10,71%	10,52%	10,34%	10,17%	9,99%	9,81%	9,64%	9,47%	9,30%
	30,70	11,24%	11,05%	10,87%	10,68%	10,50%	10,33%	10,14%	9,97%	9,80%	9,63%	9,46%
	30,95	11,40%	11,21%	11,03%	10,84%	10,66%	10,48%	10,30%	10,13%	9,95%	9,78%	9,61%
	31,20	11,56%	11,37%	11,18%	11,00%	10,82%	10,64%	10,46%	10,28%	10,11%	9,94%	9,77%
	31,45	11,72%	11,53%	11,34%	11,16%	10,97%	10,80%	10,61%	10,44%	10,26%	10,09%	9,92%
	31,70	11,88%	11,69%	11,50%	11,31%	11,13%	10,95%	10,77%	10,59%	10,42%	10,24%	10,07%



A2E7D – Bonar 2027 (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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
81,60	u\$s	10,49%	6,28x	100,00	100,00%	0,34	100,34	81,32%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

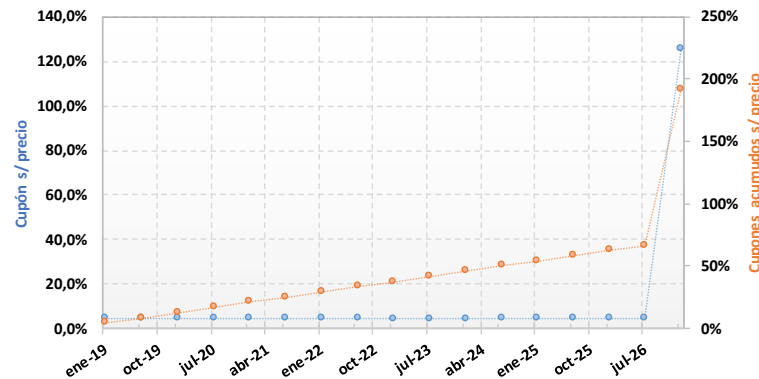
75,60	11,86%	6,18x
76,60	11,62%	6,20x
77,60	11,39%	6,22x
78,60	11,16%	6,23x
79,60	10,93%	6,25x
80,60	10,71%	6,27x
81,60	10,49%	6,28x
82,60	10,28%	6,30x
83,60	10,07%	6,31x
84,60	9,86%	6,33x
85,60	9,66%	6,34x
86,60	9,46%	6,36x
87,60	9,26%	6,37x

A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
2.410,00	pesos	10,29%	6,30x	100,00	100,00%	0,34	100,34	82,25%	6,875%	26-ene-2019		26-ene-2027		26-ene-2027

Tipo de cambio simulado: 29,20

A2E7 - Flujo de fondos vs Precio

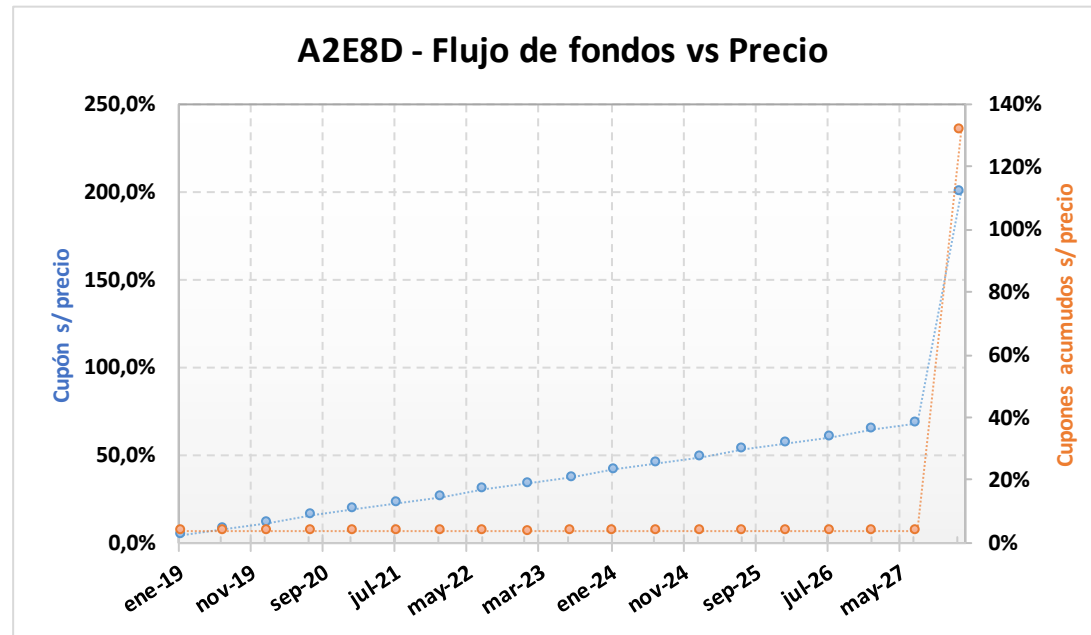


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.160	2.210	2.260	2.310	2.360	2.410,00	2.460	2.510	2.560	2.610	2.660
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	10,65%	10,24%	9,85%	9,48%	9,11%	8,75%	8,40%	8,07%	7,74%	7,42%	7,10%
	26,95	10,81%	10,41%	10,02%	9,64%	9,27%	8,91%	8,56%	8,22%	7,89%	7,57%	7,26%
	27,20	10,97%	10,57%	10,18%	9,80%	9,43%	9,07%	8,72%	8,38%	8,05%	7,72%	7,41%
	27,45	11,14%	10,73%	10,34%	9,96%	9,58%	9,22%	8,87%	8,53%	8,20%	7,88%	7,56%
	27,70	11,30%	10,89%	10,50%	10,11%	9,74%	9,38%	9,03%	8,69%	8,35%	8,03%	7,71%
	27,95	11,46%	11,05%	10,65%	10,27%	9,90%	9,53%	9,18%	8,84%	8,50%	8,18%	7,86%
	28,20	11,62%	11,21%	10,81%	10,43%	10,05%	9,69%	9,33%	8,99%	8,65%	8,33%	8,01%
	28,45	11,78%	11,37%	10,97%	10,58%	10,21%	9,84%	9,49%	9,14%	8,80%	8,48%	8,16%
	28,70	11,94%	11,52%	11,12%	10,74%	10,36%	9,99%	9,64%	9,29%	8,95%	8,62%	8,30%
	28,95	12,10%	11,68%	11,28%	10,89%	10,51%	10,14%	9,79%	9,44%	9,10%	8,77%	8,45%
	29,20	12,25%	11,84%	11,43%	11,04%	10,66%	10,29%	9,94%	9,59%	9,25%	8,92%	8,60%
	29,45	12,41%	11,99%	11,59%	11,19%	10,81%	10,44%	10,08%	9,73%	9,39%	9,06%	8,74%
	29,70	12,56%	12,14%	11,74%	11,35%	10,96%	10,59%	10,23%	9,88%	9,54%	9,21%	8,88%
	29,95	12,72%	12,30%	11,89%	11,50%	11,11%	10,74%	10,38%	10,03%	9,68%	9,35%	9,03%
	30,20	12,87%	12,45%	12,04%	11,65%	11,26%	10,89%	10,53%	10,17%	9,83%	9,49%	9,17%
	30,45	13,02%	12,60%	12,19%	11,79%	11,41%	11,03%	10,67%	10,32%	9,97%	9,64%	9,31%
	30,70	13,17%	12,75%	12,34%	11,94%	11,56%	11,18%	10,81%	10,46%	10,11%	9,78%	9,45%
	30,95	13,33%	12,90%	12,49%	12,09%	11,70%	11,32%	10,96%	10,60%	10,26%	9,92%	9,59%
	31,20	13,48%	13,05%	12,64%	12,24%	11,85%	11,47%	11,10%	10,74%	10,40%	10,06%	9,73%
	31,45	13,63%	13,20%	12,78%	12,38%	11,99%	11,61%	11,24%	10,89%	10,54%	10,20%	9,87%
	31,70	13,77%	13,34%	12,93%	12,53%	12,13%	11,75%	11,39%	11,03%	10,68%	10,34%	10,01%



A2E8D – Bonar 2028 (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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
78,00	u\$s	9,78%	6,99x	100,00	100,00%	0,54	100,54	77,58%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



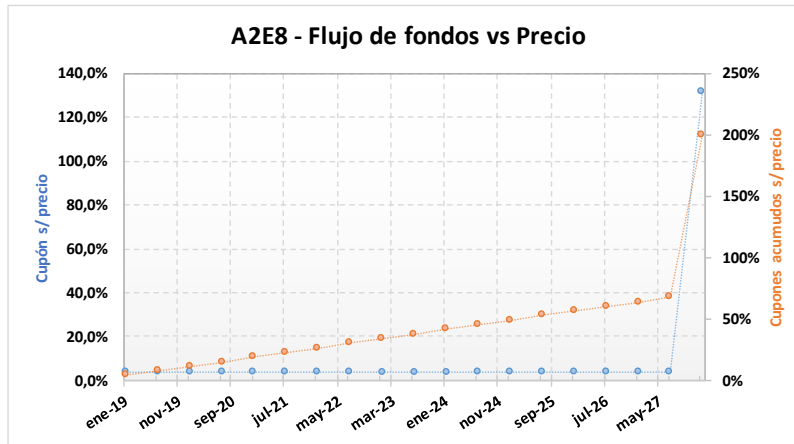
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
72,00	11,05%	6,87x
73,00	10,83%	6,89x
74,00	10,61%	6,91x
75,00	10,40%	6,93x
76,00	10,19%	6,95x
77,00	9,98%	6,97x
78,00	9,78%	6,99x
79,00	9,58%	7,01x
80,00	9,38%	7,02x
81,00	9,19%	7,04x
82,00	9,00%	7,06x
83,00	8,81%	7,08x
84,00	8,63%	7,09x



A2E8 – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.277,60	pesos	9,78%	6,99x	100,00	100,00%	0,54	100,54	77,58%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028

Tipo de cambio simulado: 29,20

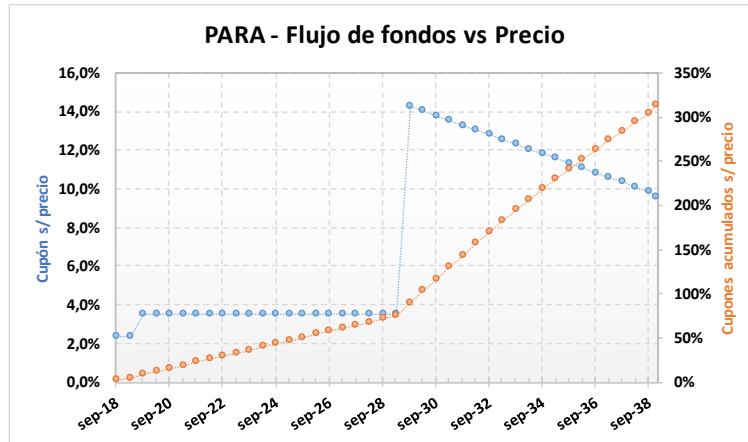


-A2E8- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.030	2.080	2.130	2.180	2.230	2.277,60	2.330	2.380	2.430	2.480	2.530
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	10,18%	9,80%	9,43%	9,07%	8,72%	8,39%	8,05%	7,73%	7,42%	7,11%	6,82%
	26,95	10,33%	9,94%	9,57%	9,21%	8,86%	8,54%	8,19%	7,87%	7,56%	7,25%	6,96%
	27,20	10,48%	10,09%	9,72%	9,35%	9,00%	8,68%	8,33%	8,01%	7,69%	7,39%	7,09%
	27,45	10,62%	10,24%	9,86%	9,50%	9,14%	8,82%	8,47%	8,15%	7,83%	7,53%	7,23%
	27,70	10,77%	10,38%	10,00%	9,64%	9,28%	8,96%	8,61%	8,28%	7,97%	7,66%	7,36%
	27,95	10,91%	10,52%	10,14%	9,78%	9,42%	9,10%	8,75%	8,42%	8,10%	7,80%	7,50%
	28,20	11,06%	10,67%	10,29%	9,92%	9,56%	9,23%	8,88%	8,56%	8,24%	7,93%	7,63%
	28,45	11,20%	10,81%	10,43%	10,06%	9,70%	9,37%	9,02%	8,69%	8,37%	8,06%	7,76%
	28,70	11,34%	10,95%	10,57%	10,20%	9,84%	9,51%	9,15%	8,83%	8,51%	8,20%	7,90%
	28,95	11,48%	11,09%	10,71%	10,33%	9,98%	9,64%	9,29%	8,96%	8,64%	8,33%	8,03%
	29,20	11,62%	11,23%	10,84%	10,47%	10,11%	9,78%	9,42%	9,09%	8,77%	8,46%	8,16%
	29,45	11,76%	11,37%	10,98%	10,61%	10,25%	9,91%	9,56%	9,22%	8,90%	8,59%	8,29%
	29,70	11,90%	11,50%	11,12%	10,74%	10,38%	10,05%	9,69%	9,36%	9,03%	8,72%	8,41%
	29,95	12,04%	11,64%	11,25%	10,88%	10,51%	10,18%	9,82%	9,49%	9,16%	8,85%	8,54%
	30,20	12,18%	11,78%	11,39%	11,01%	10,65%	10,31%	9,95%	9,62%	9,29%	8,98%	8,67%
	30,45	12,32%	11,91%	11,52%	11,15%	10,78%	10,44%	10,08%	9,75%	9,42%	9,10%	8,80%
	30,70	12,45%	12,05%	11,66%	11,28%	10,91%	10,57%	10,21%	9,87%	9,55%	9,23%	8,92%
	30,95	12,59%	12,18%	11,79%	11,41%	11,04%	10,70%	10,34%	10,00%	9,68%	9,36%	9,05%
	31,20	12,72%	12,32%	11,92%	11,54%	11,17%	10,83%	10,47%	10,13%	9,80%	9,48%	9,17%
	31,45	12,86%	12,45%	12,05%	11,67%	11,30%	10,96%	10,59%	10,26%	9,93%	9,61%	9,30%
	31,70	12,99%	12,58%	12,19%	11,80%	11,43%	11,09%	10,72%	10,38%	10,05%	9,73%	9,42%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
1.560,00	pesos	10,26%	10,14x	100,00	100,00%	0,93	100,93	52,93%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	

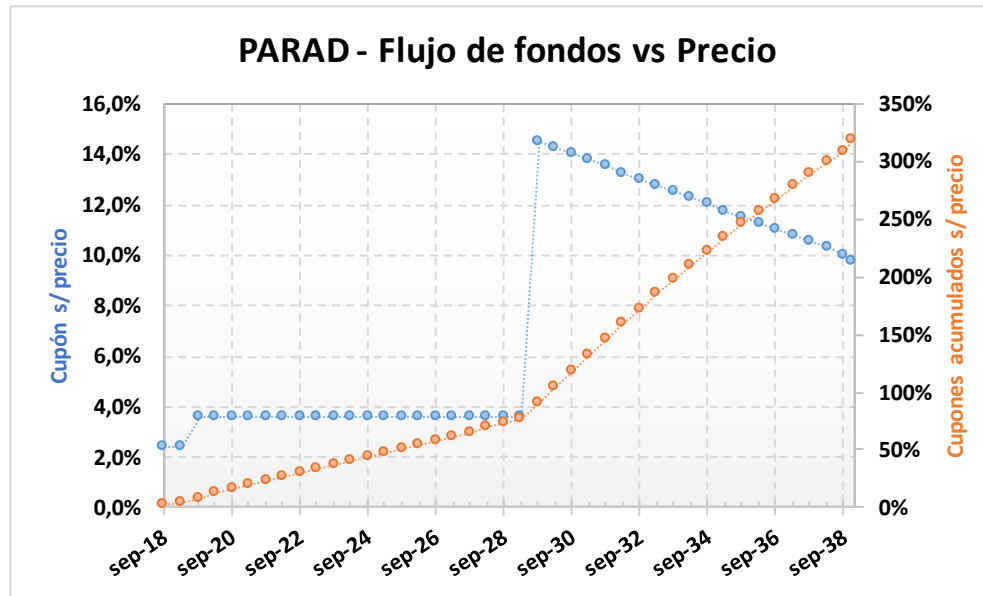
Tipo de cambio simulado: 29,20



- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.435	1.460	1.485	1.510	1.535	1.560,00	1.585	1.610	1.635	1.660	1.685
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	10,19%	10,01%	9,83%	9,65%	9,47%	9,30%	9,14%	8,98%	8,82%	8,66%	8,51%
	26,95	10,30%	10,11%	9,92%	9,75%	9,57%	9,40%	9,23%	9,07%	8,91%	8,76%	8,60%
	27,20	10,40%	10,21%	10,02%	9,84%	9,67%	9,50%	9,33%	9,17%	9,01%	8,85%	8,70%
	27,45	10,50%	10,31%	10,12%	9,94%	9,77%	9,60%	9,43%	9,26%	9,10%	8,95%	8,79%
	27,70	10,60%	10,41%	10,22%	10,04%	9,86%	9,69%	9,52%	9,36%	9,20%	9,04%	8,88%
	27,95	10,70%	10,50%	10,32%	10,14%	9,96%	9,79%	9,62%	9,45%	9,29%	9,13%	8,98%
	28,20	10,79%	10,60%	10,42%	10,23%	10,06%	9,88%	9,71%	9,55%	9,38%	9,23%	9,07%
	28,45	10,89%	10,70%	10,51%	10,33%	10,15%	9,98%	9,81%	9,64%	9,48%	9,32%	9,16%
	28,70	10,99%	10,80%	10,61%	10,43%	10,25%	10,07%	9,90%	9,73%	9,57%	9,41%	9,25%
	28,95	11,09%	10,89%	10,71%	10,52%	10,34%	10,17%	9,99%	9,83%	9,66%	9,50%	9,34%
	29,20	11,18%	10,99%	10,80%	10,62%	10,44%	10,26%	10,09%	9,92%	9,75%	9,59%	9,43%
	29,45	11,28%	11,09%	10,90%	10,71%	10,53%	10,35%	10,18%	10,01%	9,84%	9,68%	9,52%
	29,70	11,38%	11,18%	10,99%	10,80%	10,62%	10,44%	10,27%	10,10%	9,93%	9,77%	9,61%
	29,95	11,47%	11,28%	11,08%	10,90%	10,71%	10,54%	10,36%	10,19%	10,03%	9,86%	9,70%
	30,20	11,57%	11,37%	11,18%	10,99%	10,81%	10,63%	10,45%	10,28%	10,11%	9,95%	9,79%
	30,45	11,66%	11,46%	11,27%	11,08%	10,90%	10,72%	10,54%	10,37%	10,20%	10,04%	9,88%
	30,70	11,76%	11,56%	11,36%	11,17%	10,99%	10,81%	10,63%	10,46%	10,29%	10,13%	9,97%
	30,95	11,85%	11,65%	11,46%	11,27%	11,08%	10,90%	10,72%	10,55%	10,38%	10,22%	10,05%
	31,20	11,94%	11,74%	11,55%	11,36%	11,17%	10,99%	10,81%	10,64%	10,47%	10,30%	10,14%
	31,45	12,04%	11,83%	11,64%	11,45%	11,26%	11,08%	10,90%	10,73%	10,56%	10,39%	10,23%
	31,70	12,13%	11,93%	11,73%	11,54%	11,35%	11,17%	10,99%	10,82%	10,64%	10,48%	10,31%

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
52,50	u\$s	10,45%	10,08x	100,00	100,00%	0,93	100,93	52,02%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	
31-dic-2038														

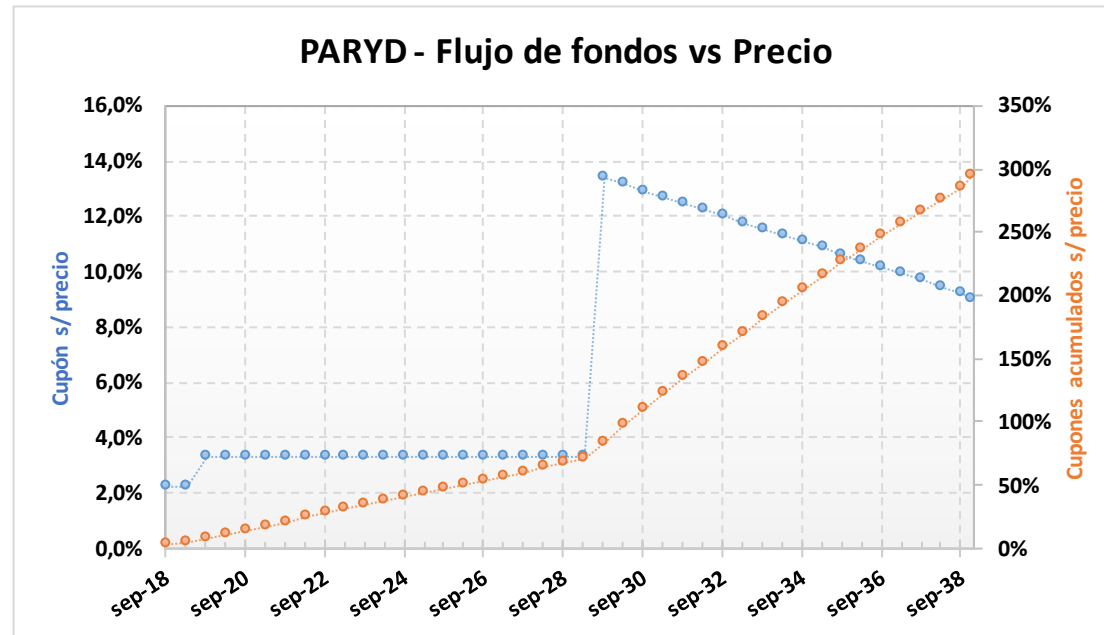


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

49,50	11,10%	9,88x
50,00	10,99%	9,91x
50,50	10,88%	9,95x
51,00	10,77%	9,98x
51,50	10,66%	10,02x
52,00	10,55%	10,05x
52,50	10,45%	10,08x
53,00	10,35%	10,11x
53,50	10,24%	10,14x
54,00	10,14%	10,17x
54,50	10,04%	10,20x
55,00	9,94%	10,23x
55,50	9,85%	10,26x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
57,00	u\$s	9,56%	10,35x	100,00	100,00%	0,93	100,93	56,47%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

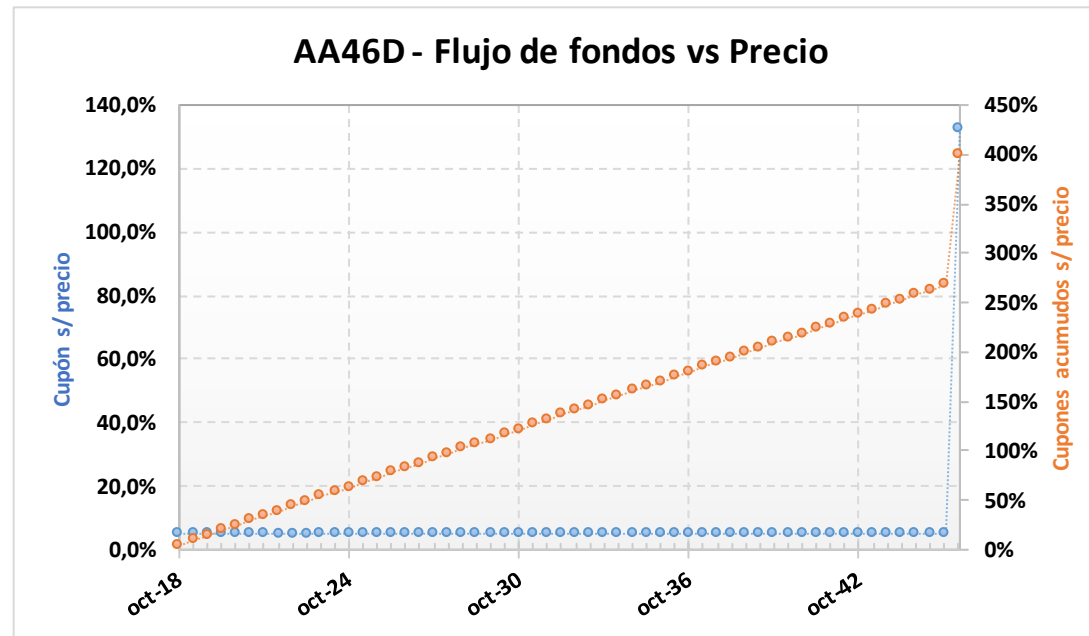


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

54,00	10,14%	10,17x
54,50	10,04%	10,20x
55,00	9,94%	10,23x
55,50	9,85%	10,26x
56,00	9,75%	10,29x
56,50	9,66%	10,32x
57,00	9,56%	10,35x
57,50	9,47%	10,38x
58,00	9,38%	10,41x
58,50	9,29%	10,44x
59,00	9,20%	10,46x
59,50	9,11%	10,49x
60,00	9,03%	10,52x

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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
78,40	u\$s	10,50%	9,71x	100,00	100,00%	2,37	102,37	76,58%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	



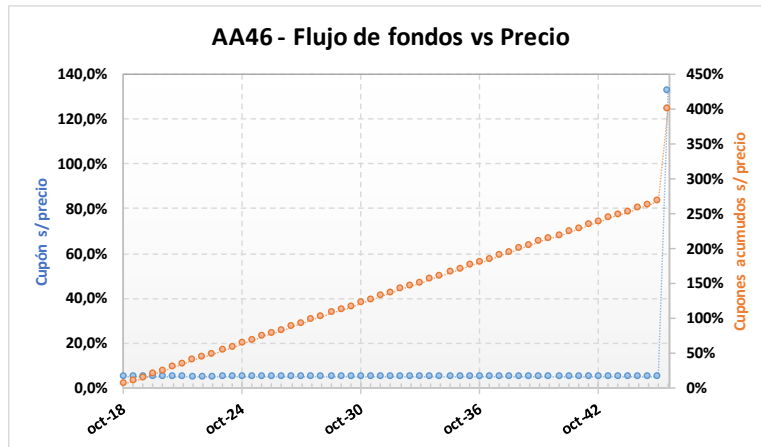
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

72,40	11,44%	9,13x
73,40	11,27%	9,23x
74,40	11,11%	9,33x
75,40	10,95%	9,43x
76,40	10,80%	9,52x
77,40	10,64%	9,62x
78,40	10,50%	9,71x
79,40	10,35%	9,80x
80,40	10,21%	9,89x
81,40	10,08%	9,98x
82,40	9,94%	10,07x
83,40	9,81%	10,16x
84,40	9,68%	10,25x

AA46 – 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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.289,28	pesos	10,50%	9,71x	100,00	100,00%	2,37	102,37	76,58%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

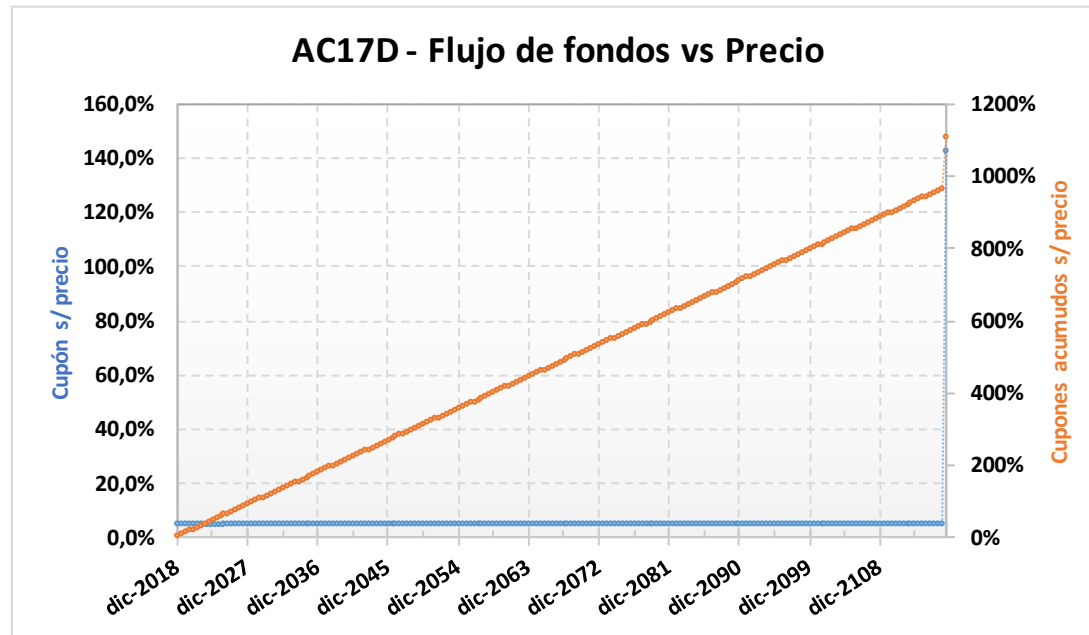
Tipo de cambio simulado: 29,20



- AA46- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.040	2.090	2.140	2.190	2.240	2.289,28	2.340	2.390	2.440	2.490	2.540
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	10,79%	10,52%	10,25%	9,99%	9,75%	9,52%	9,29%	9,07%	8,86%	8,66%	8,46%
	26,95	10,90%	10,62%	10,35%	10,10%	9,85%	9,62%	9,38%	9,16%	8,95%	8,75%	8,55%
	27,20	11,01%	10,73%	10,46%	10,20%	9,95%	9,71%	9,48%	9,26%	9,05%	8,84%	8,64%
	27,45	11,12%	10,84%	10,56%	10,30%	10,05%	9,81%	9,58%	9,35%	9,14%	8,93%	8,73%
	27,70	11,23%	10,94%	10,67%	10,40%	10,15%	9,91%	9,67%	9,45%	9,23%	9,03%	8,82%
	27,95	11,34%	11,05%	10,77%	10,50%	10,25%	10,01%	9,77%	9,54%	9,33%	9,12%	8,92%
	28,20	11,45%	11,15%	10,87%	10,61%	10,35%	10,11%	9,87%	9,64%	9,42%	9,21%	9,01%
	28,45	11,55%	11,26%	10,98%	10,71%	10,45%	10,20%	9,96%	9,73%	9,51%	9,30%	9,10%
	28,70	11,66%	11,37%	11,08%	10,81%	10,55%	10,30%	10,06%	9,83%	9,61%	9,39%	9,19%
	28,95	11,77%	11,47%	11,18%	10,91%	10,65%	10,40%	10,16%	9,92%	9,70%	9,48%	9,28%
	29,20	11,88%	11,58%	11,29%	11,01%	10,75%	10,50%	10,25%	10,02%	9,79%	9,57%	9,36%
	29,45	11,99%	11,68%	11,39%	11,11%	10,85%	10,60%	10,35%	10,11%	9,88%	9,66%	9,45%
	29,70	12,09%	11,79%	11,49%	11,21%	10,95%	10,69%	10,44%	10,20%	9,98%	9,76%	9,54%
	29,95	12,20%	11,89%	11,60%	11,32%	11,05%	10,79%	10,54%	10,30%	10,07%	9,85%	9,63%
	30,20	12,31%	12,00%	11,70%	11,42%	11,14%	10,89%	10,63%	10,39%	10,16%	9,94%	9,72%
	30,45	12,42%	12,10%	11,80%	11,52%	11,24%	10,98%	10,73%	10,48%	10,25%	10,03%	9,81%
	30,70	12,53%	12,21%	11,91%	11,62%	11,34%	11,08%	10,82%	10,58%	10,34%	10,12%	9,90%
	30,95	12,63%	12,31%	12,01%	11,72%	11,44%	11,18%	10,92%	10,67%	10,43%	10,21%	9,99%
	31,20	12,74%	12,42%	12,11%	11,82%	11,54%	11,27%	11,01%	10,76%	10,53%	10,30%	10,08%
	31,45	12,85%	12,52%	12,22%	11,92%	11,64%	11,37%	11,11%	10,86%	10,62%	10,39%	10,16%
	31,70	12,96%	12,63%	12,32%	12,02%	11,74%	11,47%	11,20%	10,95%	10,71%	10,48%	10,25%

AC17D – Bonar 2117 (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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
72,50	u\$s	10,19%	9,47x	100,00	100,00%	0,91	100,91	71,85%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

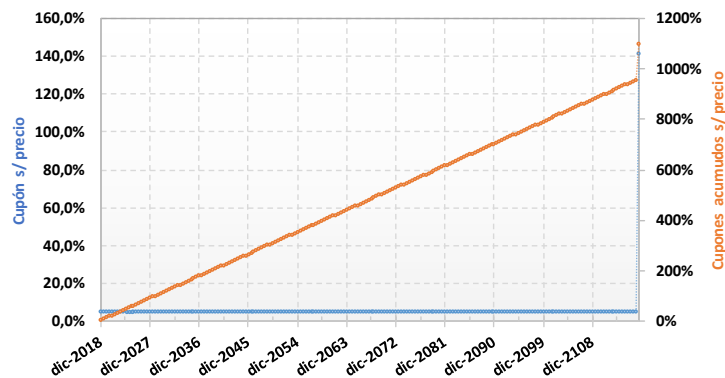
66,50	11,15%	9,59x
67,50	10,98%	9,73x
68,50	10,81%	9,87x
69,50	10,65%	10,01x
70,50	10,49%	10,15x
71,50	10,34%	10,29x
72,50	10,19%	10,43x
73,50	10,05%	10,57x
74,50	9,91%	10,71x
75,50	9,77%	10,85x
76,50	9,64%	10,99x
77,50	9,51%	11,13x
78,50	9,39%	11,27x

AC17 – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
10-ago-18	cotización	pesos		Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
2.140,00	pesos	10,08%	10,54x	100,00	100,00%	0,91	100,91	72,63%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

Tipo de cambio simulado: 29,20

AC17 - Flujo de fondos vs Precio



- AC17- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.090	2.100	2.110	2.120	2.130	2.140,00	2.150	2.160	2.170	2.180	2.190
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	9,41%	9,37%	9,32%	9,28%	9,23%	9,19%	9,14%	9,10%	9,05%	9,01%	8,97%
	26,95	9,50%	9,46%	9,41%	9,37%	9,32%	9,27%	9,23%	9,19%	9,14%	9,10%	9,06%
	27,20	9,60%	9,55%	9,50%	9,46%	9,41%	9,36%	9,32%	9,27%	9,23%	9,19%	9,14%
	27,45	9,69%	9,64%	9,59%	9,55%	9,50%	9,45%	9,41%	9,36%	9,32%	9,27%	9,23%
	27,70	9,78%	9,73%	9,68%	9,64%	9,59%	9,54%	9,50%	9,45%	9,41%	9,36%	9,32%
	27,95	9,87%	9,82%	9,77%	9,73%	9,68%	9,63%	9,58%	9,54%	9,49%	9,45%	9,40%
	28,20	9,96%	9,91%	9,86%	9,82%	9,77%	9,72%	9,67%	9,63%	9,58%	9,54%	9,49%
	28,45	10,05%	10,00%	9,95%	9,91%	9,86%	9,81%	9,76%	9,72%	9,67%	9,62%	9,58%
	28,70	10,14%	10,09%	10,04%	10,00%	9,95%	9,90%	9,85%	9,80%	9,76%	9,71%	9,66%
	28,95	10,24%	10,19%	10,14%	10,09%	10,04%	9,99%	9,94%	9,89%	9,84%	9,80%	9,75%
	29,20	10,33%	10,28%	10,23%	10,18%	10,13%	10,08%	10,03%	9,98%	9,93%	9,89%	9,84%
	29,45	10,42%	10,37%	10,32%	10,27%	10,22%	10,17%	10,12%	10,07%	10,02%	9,97%	9,93%
	29,70	10,51%	10,46%	10,41%	10,36%	10,31%	10,26%	10,21%	10,16%	10,11%	10,06%	10,01%
	29,95	10,60%	10,55%	10,50%	10,45%	10,40%	10,35%	10,30%	10,25%	10,20%	10,15%	10,10%
	30,20	10,69%	10,64%	10,59%	10,54%	10,49%	10,44%	10,39%	10,34%	10,29%	10,24%	10,19%
	30,45	10,79%	10,73%	10,68%	10,63%	10,58%	10,53%	10,47%	10,42%	10,37%	10,32%	10,28%
	30,70	10,88%	10,82%	10,77%	10,72%	10,67%	10,61%	10,56%	10,51%	10,46%	10,41%	10,36%
	30,95	10,97%	10,92%	10,86%	10,81%	10,76%	10,70%	10,65%	10,60%	10,55%	10,50%	10,45%
	31,20	11,06%	11,01%	10,95%	10,90%	10,85%	10,79%	10,74%	10,69%	10,64%	10,59%	10,54%
	31,45	11,16%	11,10%	11,05%	10,99%	10,94%	10,88%	10,83%	10,78%	10,73%	10,68%	10,63%
	31,70	11,25%	11,19%	11,14%	11,08%	11,03%	10,97%	10,92%	10,87%	10,82%	10,76%	10,71%



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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
977,00	pesos	5,14%	0,5x	33,32	33,32%	0,32	33,64	99,46%	3,98%	17-nov-2018	0,663	17-nov-2018	16,67	

Dólar implícito en el precio: 29,04

- BDC19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		975,75	976,00	976,25	976,50	976,75	977,00	977,25	977,50	977,75	978,00	978,25
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	-11,63%	-11,67%	-11,72%	-11,76%	-11,80%	-11,85%	-11,89%	-11,94%	-11,98%	-12,02%	-12,07%
	26,95	-10,01%	-10,05%	-10,10%	-10,14%	-10,19%	-10,23%	-10,28%	-10,32%	-10,37%	-10,41%	-10,46%
	27,20	-8,37%	-8,41%	-8,46%	-8,51%	-8,55%	-8,60%	-8,64%	-8,69%	-8,73%	-8,78%	-8,83%
	27,45	-6,71%	-6,76%	-6,80%	-6,85%	-6,90%	-6,94%	-6,99%	-7,04%	-7,08%	-7,13%	-7,18%
	27,70	-5,04%	-5,08%	-5,13%	-5,18%	-5,23%	-5,27%	-5,32%	-5,37%	-5,42%	-5,46%	-5,51%
	27,95	-3,34%	-3,39%	-3,44%	-3,49%	-3,54%	-3,59%	-3,63%	-3,68%	-3,73%	-3,78%	-3,83%
	28,20	-1,63%	-1,68%	-1,73%	-1,78%	-1,83%	-1,88%	-1,93%	-1,98%	-2,03%	-2,08%	-2,13%
	28,45	0,10%	0,05%	0,00%	-0,05%	-0,10%	-0,15%	-0,20%	-0,25%	-0,30%	-0,35%	-0,40%
	28,70	1,85%	1,80%	1,75%	1,69%	1,64%	1,59%	1,54%	1,49%	1,44%	1,39%	1,33%
	28,95	3,62%	3,56%	3,51%	3,46%	3,41%	3,35%	3,30%	3,25%	3,20%	3,14%	3,09%
	29,20	5,40%	5,35%	5,30%	5,24%	5,19%	5,14%	5,08%	5,03%	4,98%	4,92%	4,87%
	29,45	7,21%	7,15%	7,10%	7,05%	6,99%	6,94%	6,88%	6,83%	6,77%	6,72%	6,66%
	29,70	9,03%	8,98%	8,92%	8,87%	8,81%	8,76%	8,70%	8,64%	8,59%	8,53%	8,48%
	29,95	10,88%	10,82%	10,76%	10,71%	10,65%	10,59%	10,54%	10,48%	10,42%	10,37%	10,31%
	30,20	12,74%	12,68%	12,63%	12,57%	12,51%	12,45%	12,39%	12,34%	12,28%	12,22%	12,16%
	30,45	14,62%	14,56%	14,51%	14,45%	14,39%	14,33%	14,27%	14,21%	14,15%	14,09%	14,04%
	30,70	16,53%	16,47%	16,41%	16,35%	16,29%	16,23%	16,17%	16,11%	16,05%	15,99%	15,93%
	30,95	18,45%	18,39%	18,33%	18,26%	18,20%	18,14%	18,08%	18,02%	17,96%	17,90%	17,84%
	31,20	20,39%	20,33%	20,26%	20,20%	20,14%	20,08%	20,02%	19,95%	19,89%	19,83%	19,77%
	31,45	22,35%	22,29%	22,22%	22,16%	22,10%	22,03%	21,97%	21,91%	21,84%	21,78%	21,72%
	31,70	24,33%	24,27%	24,20%	24,14%	24,07%	24,01%	23,95%	23,88%	23,82%	23,75%	23,69%



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
10-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
860,00	pesos	14,11%	0,7x	31,25	31,25%	0,08	31,33	94,01%	4,00%	21-oct-2018	0,313	21-oct-2018	6,25	21-oct-2019

Dólar implícito en el precio: **27,45**

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		855,00	856,00	857,00	858,00	859,00	860,00	861,00	862,00	863,00	864,00	865,00
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	26,70	0,76%	0,59%	0,41%	0,24%	0,07%	-0,10%	-0,27%	-0,44%	-0,61%	-0,78%	-0,95%
	26,95	2,15%	1,97%	1,80%	1,62%	1,45%	1,28%	1,10%	0,93%	0,76%	0,59%	0,42%
	27,20	3,55%	3,37%	3,19%	3,02%	2,84%	2,66%	2,49%	2,31%	2,14%	1,96%	1,79%
	27,45	4,96%	4,78%	4,60%	4,42%	4,24%	4,06%	3,88%	3,70%	3,53%	3,35%	3,17%
	27,70	6,38%	6,20%	6,01%	5,83%	5,65%	5,47%	5,28%	5,10%	4,92%	4,74%	4,56%
	27,95	7,81%	7,63%	7,44%	7,25%	7,07%	6,88%	6,70%	6,51%	6,33%	6,15%	5,97%
	28,20	9,25%	9,06%	8,87%	8,68%	8,50%	8,31%	8,12%	7,93%	7,75%	7,56%	7,38%
	28,45	10,70%	10,51%	10,32%	10,13%	9,93%	9,74%	9,55%	9,36%	9,17%	8,99%	8,80%
	28,70	12,16%	11,97%	11,77%	11,58%	11,38%	11,19%	11,00%	10,80%	10,61%	10,42%	10,23%
	28,95	13,63%	13,43%	13,24%	13,04%	12,84%	12,64%	12,45%	12,25%	12,06%	11,86%	11,67%
	29,20	15,11%	14,91%	14,71%	14,51%	14,31%	14,11%	13,91%	13,71%	13,51%	13,31%	13,12%
	29,45	16,60%	16,40%	16,19%	15,99%	15,79%	15,58%	15,38%	15,18%	14,98%	14,78%	14,58%
	29,70	18,10%	17,90%	17,69%	17,48%	17,27%	17,07%	16,86%	16,66%	16,45%	16,25%	16,05%
	29,95	19,61%	19,40%	19,19%	18,98%	18,77%	18,56%	18,35%	18,15%	17,94%	17,73%	17,53%
	30,20	21,13%	20,92%	20,71%	20,49%	20,28%	20,07%	19,85%	19,64%	19,43%	19,22%	19,01%
	30,45	22,67%	22,45%	22,23%	22,01%	21,80%	21,58%	21,37%	21,15%	20,94%	20,73%	20,51%
	30,70	24,21%	23,98%	23,76%	23,54%	23,32%	23,11%	22,89%	22,67%	22,45%	22,24%	22,02%
	30,95	25,76%	25,53%	25,31%	25,08%	24,86%	24,64%	24,42%	24,20%	23,98%	23,76%	23,54%
	31,20	27,32%	27,09%	26,86%	26,64%	26,41%	26,19%	25,96%	25,74%	25,51%	25,29%	25,07%
	31,45	28,89%	28,66%	28,43%	28,20%	27,97%	27,74%	27,51%	27,29%	27,06%	26,83%	26,61%
	31,70	30,47%	30,24%	30,00%	29,77%	29,54%	29,31%	29,07%	28,84%	28,61%	28,39%	28,16%



TVPP – Título vinculado al PBI en pesos

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual eventual		Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
10-ago-18	cotización	pesos		Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
2,75	pesos	65,67%	4,34x	24,59	51,24%	---	24,59	11,18%	---	15-dic-2022	24,59	15-dic-2022

TVPA – Título vinculado al PBI en dólares

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual eventual		Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
10-ago-18	cotización			Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
137,00	pesos	26,65%	7,17x	29,96	62,42%	---	29,96	15,66%	---	15-dic-2022	2,59	15-dic-2030

Tipo de cambio simulado: 29,20

SUPUESTOS DE LA SIMULACIÓN			
AÑO	Crecimiento PBI real estimado	Tipo de cambio	Inflación anual
2018	-0,30%	30,50	31,8%
2019	1,50%	36,00	20,6%
2020	2,50%	41,40	15,0%
2021	3,50%	45,54	10,0%
2022	3,50%	49,18	8,0%
2023	3,50%	51,64	5,0%
2024	3,50%	54,22	5,0%
2025	3,50%	56,94	5,0%
2026	3,50%	59,78	5,0%
2027	3,50%	62,77	5,0%

TVPP	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (\$)	TVPA	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (u\$s)
15-dic-15	-	15-dic-15	-
15-dic-16	-	15-dic-16	-
15-dic-17	-	15-dic-17	-
15-dic-18	-	15-dic-18	-
15-dic-19	-	15-dic-19	-
15-dic-20	-	15-dic-20	-
15-dic-21	-	15-dic-21	-
15-dic-22	24,59	15-dic-22	2,59
15-dic-23	-	15-dic-23	2,81
15-dic-24	-	15-dic-24	3,05
15-dic-25	-	15-dic-25	3,30
15-dic-26	-	15-dic-26	3,56
15-dic-27	-	15-dic-27	3,83
15-dic-28	-	15-dic-28	4,12
15-dic-29	-	15-dic-29	4,43
15-dic-30	-	15-dic-30	2,27
15-dic-31	-	15-dic-31	-
15-dic-32	-	15-dic-32	-
15-dic-33	-	15-dic-33	-
15-dic-34	-	15-dic-34	-

Nota: las estimaciones de inflación, tipo de cambio y crecimiento PBI se toman del Informe REM del BCRA de Julio 2018.

Empalme series PBI en: 2012