

REPORTE DE BONOS

27 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 24-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	103,00	u\$s	5,84%	0,3x	100,00	100,00%	2,23	102,23	100,76%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19D	102,20	u\$s	6,32%	0,6x	100,00	100,00%	2,19	102,19	100,01%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	102,95	u\$s	8,22%	1,9x	100,00	100,00%	3,11	103,11	99,84%	8,000%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	97,25	u\$s	9,30%	2,4x	100,00	100,00%	2,41	102,41	94,96%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	99,95	u\$s	10,04%	2,7x	100,00	100,00%	2,70	102,70	97,32%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	89,20	u\$s	9,80%	3,1x	100,00	100,00%	0,50	100,50	88,76%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	82,40	u\$s	10,74%	4,6x	100,00	100,00%	2,08	102,08	80,72%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	89,85	u\$s	10,16%	5,7x	100,00	100,00%	2,63	102,63	87,55%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	82,50	u\$s	10,37%	6,3x	100,00	100,00%	0,61	100,61	82,00%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	77,00	u\$s	10,04%	6,9x	100,00	100,00%	0,77	100,77	76,41%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	122,00	u\$s	10,88%	6,7x	140,20	100,00%	1,87	142,07	85,87%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	123,00	u\$s	10,75%	6,7x	140,20	100,00%	1,87	142,07	86,57%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	81,10	u\$s	10,50%	8,9x	100,00	100,00%	2,75	102,75	78,93%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARAD	56,15	u\$s	9,76%	10,3x	100,00	100,00%	1,03	101,03	55,58%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	57,50	u\$s	9,51%	10,3x	100,00	100,00%	1,03	101,03	56,92%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	80,60	u\$s	10,23%	9,8x	100,00	100,00%	2,67	102,67	78,50%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	74,30	u\$s	9,97%	10,6x	100,00	100,00%	1,19	101,19	73,43%	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 28.08.2018

Precios del 24-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	3.185,00	pesos	5,54%	0,3x	100,00	100,00%	2,23	102,23	100,83%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19	3.166,00	pesos	5,89%	0,6x	100,00	100,00%	2,19	102,19	100,27%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020	3.178,00	pesos	8,28%	1,9x	100,00	100,00%	3,11	103,11	99,74%	8,000%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21	3.005,03	pesos	9,30%	2,4x	100,00	100,00%	2,41	102,41	94,97%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24	3.081,00	pesos	10,14%	3,9x	100,00	100,00%	2,70	102,70	97,09%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2	2.758,00	pesos	9,78%	3,1x	100,00	100,00%	0,50	100,50	88,81%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25	2.510,00	pesos	11,08%	4,6x	100,00	100,00%	2,08	102,08	79,58%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26	2.758,00	pesos	10,29%	5,6x	100,00	100,00%	2,63	102,63	86,97%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7	2.550,00	pesos	10,36%	6,3x	100,00	100,00%	0,61	100,61	82,02%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8	2.380,00	pesos	10,03%	6,9x	100,00	100,00%	0,77	100,77	76,44%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICA	3.765,00	pesos	10,90%	6,7x	140,20	100,00%	1,87	142,07	85,76%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY	3.780,00	pesos	10,84%	6,7x	140,20	100,00%	1,87	142,07	86,10%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37	2.500,00	pesos	10,53%	8,9x	100,00	100,00%	2,75	102,75	78,74%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARA	1.730,00	pesos	9,79%	10,2x	100,00	100,00%	1,03	101,03	55,42%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46	2.490,54	pesos	10,23%	9,8x	100,00	100,00%	2,67	102,67	78,50%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17	2.290,00	pesos	10,00%	10,6x	100,00	100,00%	1,19	101,19	73,24%	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 28.08.2018
(a) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 30,90 La TIR está expresada en u\$s.



Precios del 24-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	108,10	pesos	46,13%	0,1x	100,00	100,00%	9,36	109,36	98,84%	21,20%	19-sep-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018
TO21	90,00	pesos	28,47%	2,2x	100,00	100,00%	7,33	107,33	83,85%	18,20%	3-oct-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	93,00	pesos	21,08%	3,4x	100,00	100,00%	5,82	105,82	87,88%	16,00%	17-oct-2018	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	94,50	pesos	18,96%	4,4x	100,00	100,00%	5,64	105,64	89,45%	15,50%	17-oct-2018	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)

PR13	381,00	pesos	10,72% + CER	2,5x	470,04	56,01%	0,34	470,38	81,00%	2,00%	15-sep-2018	0,78 + CER	15-sep-2018	6,97 + CER	15-mar-2024
DICP	705,00	pesos	9,16% + CER	7,4x	879,06	100,00%	8,26	887,32	79,45%	5,83%	31-dic-2018	25,62 + CER	30-jun-2024	43,95 + CER	31-dic-2033
PARP	290,00	pesos	9,11% + CER	12,0x	692,21	100,00%	3,36	695,57	41,69%	1,18%	30-sep-2018	4,08 + CER	30-sep-2029	34,61 + CER	31-dic-2038
CUAP	410,00	pesos	9,94% + CER	11,7x	961,19	100,00%	5,13	966,32	42,43%	3,31%	31-dic-2018	15,91 + CER	30-jun-2036	48,06 + CER	31-dic-2045

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR ^(b)

PR15	157,50	pesos	53,10%	1,6x	175,47	100,00%	7,97	183,44	85,86%	30,13%	4-oct-2018	13,33	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022
------	--------	-------	--------	------	--------	---------	------	--------	--------	--------	------------	-------	------------	------	------------

BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)

BDC19 ^(CABA)	1.021,00	pesos	8,47%	0,5x	33,32	33,32%	0,37	33,69	98,07%	3,98%	17-nov-2018	0,66	17-nov-2018	16,67	17-may-2019
PUO19 ^(Chubut)	940,00	pesos	9,26%	0,6x	31,25	31,25%	0,13	31,38	96,95%	4,00%	21-oct-2018	0,31	21-oct-2018	6,25	21-oct-2019

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)

TVPP	2,65	pesos	67,86%	4,3x	24,59	51,24%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2022	24,59	15 dic 2022
------	------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------	-------------

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)

TVPA ^(c)	135,00	pesos	28,09%	7,1x	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 28.08.2018

(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 30,90 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.

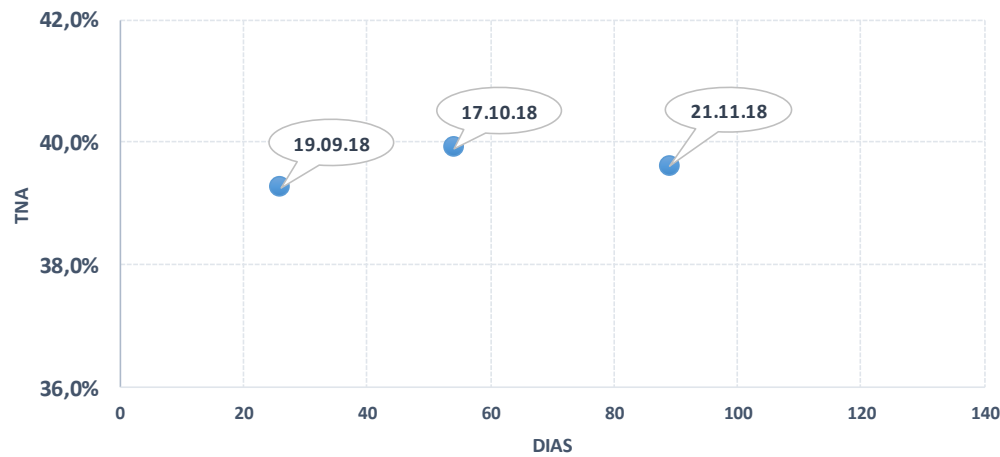
Vencimiento de la especie	Plazo de liquidación	Precios del 24-ago-18	Fecha Liquidación	Días restantes	Rendimiento TNA	Negociado (millones de pesos)
---------------------------	----------------------	--------------------------	-------------------	----------------	-----------------	-------------------------------

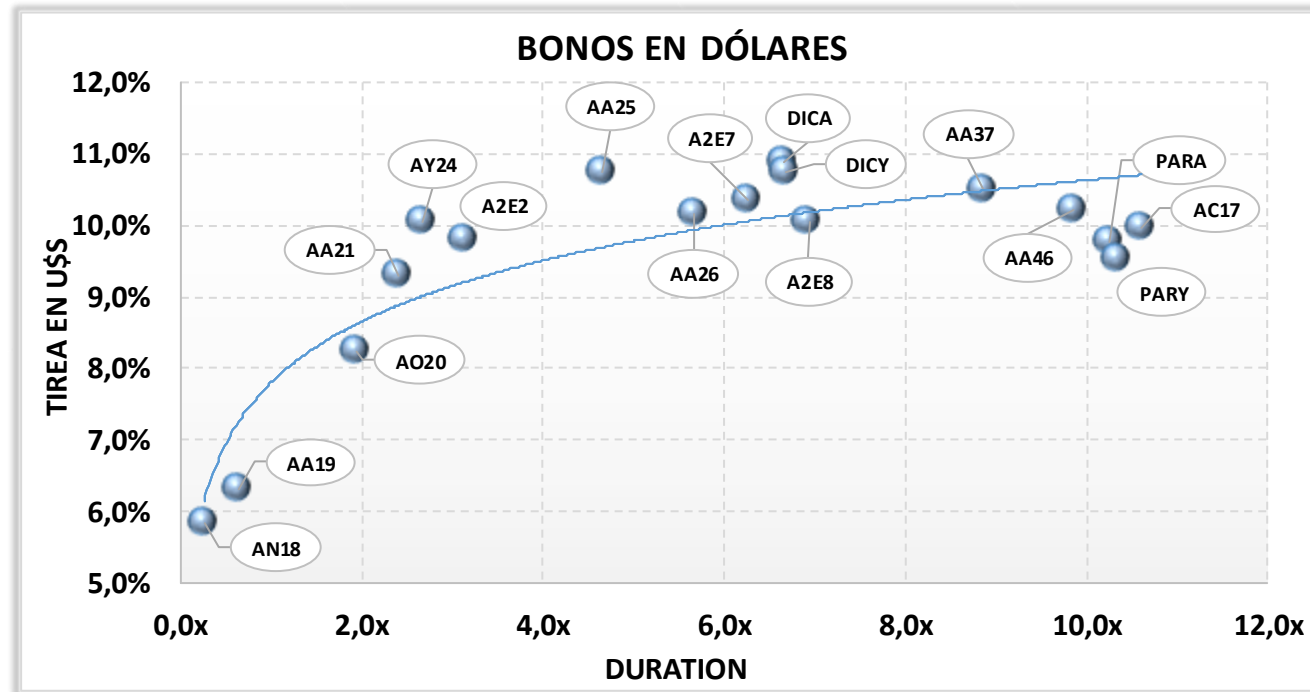
LEBAC - LETRAS DEL BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN PESOS

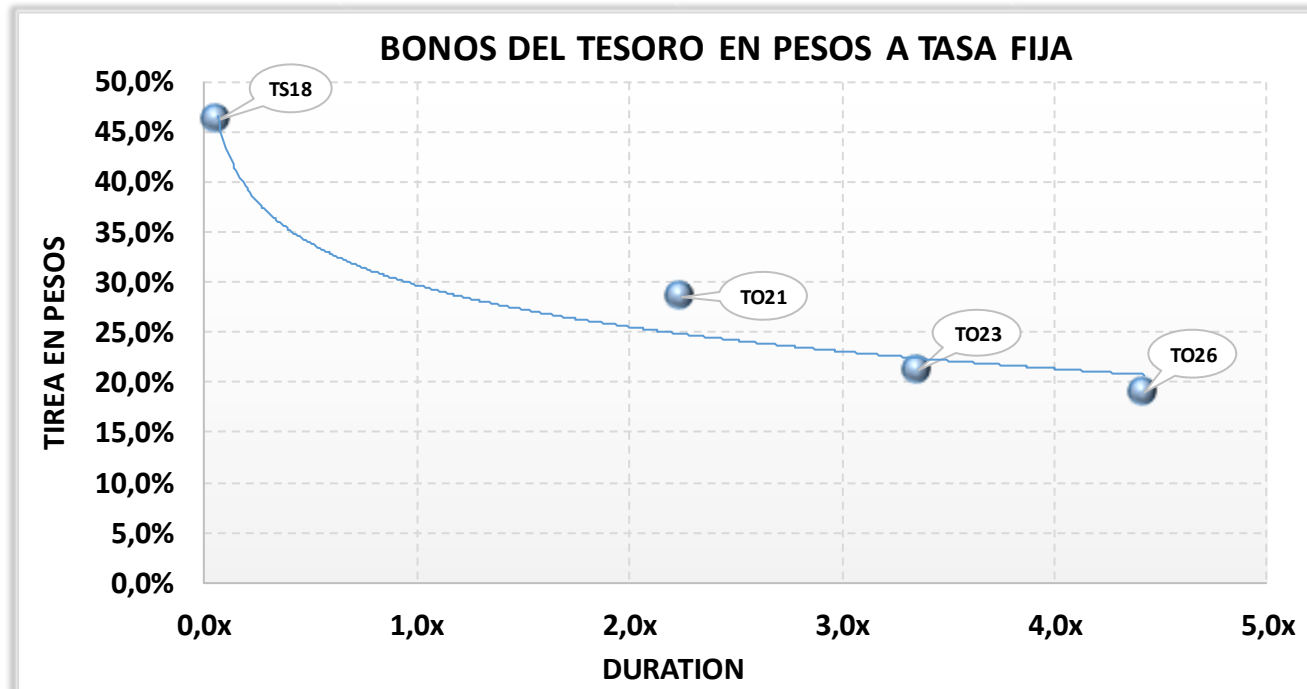
I19S8	19 sep 2018	Contado	972,7900	24-ago	26	39,27%	807,3
		24hs	974,0000	27-ago	23	42,36%	194,9
		48hs	974,2230	28-ago	22	43,90%	93,1
I17O8	17 oct 2018	Contado	944,2500	24-ago	54	39,91%	38,1
		24hs	947,0000	27-ago	51	40,05%	0,7
		48hs	944,0000	28-ago	50	43,31%	6,5
I21N8	21 nov 2018	Contado	911,9440	24-ago	89	39,60%	19,4
		24hs	913,8500	27-ago	86	40,01%	5,8
		48hs	914,7870	28-ago	85	40,00%	2,3
I19D8	19 dic 2018	Contado	---	24-ago	117	---	---
		24hs	---	27-ago	114	---	---
		48hs	---	28-ago	113	---	---

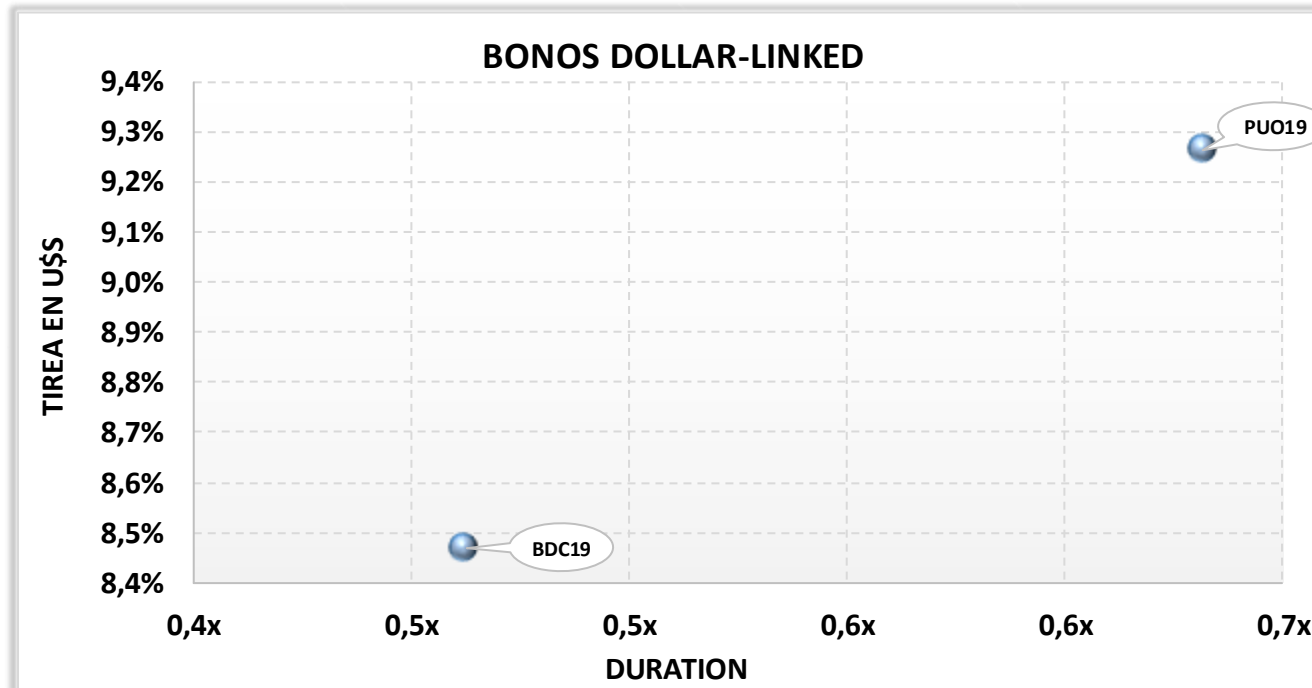
Los precios corresponden a los de cierre en la Bolsa de Comercio de Buenos Aires y están expresados en pesos por cada V\$N 1000.

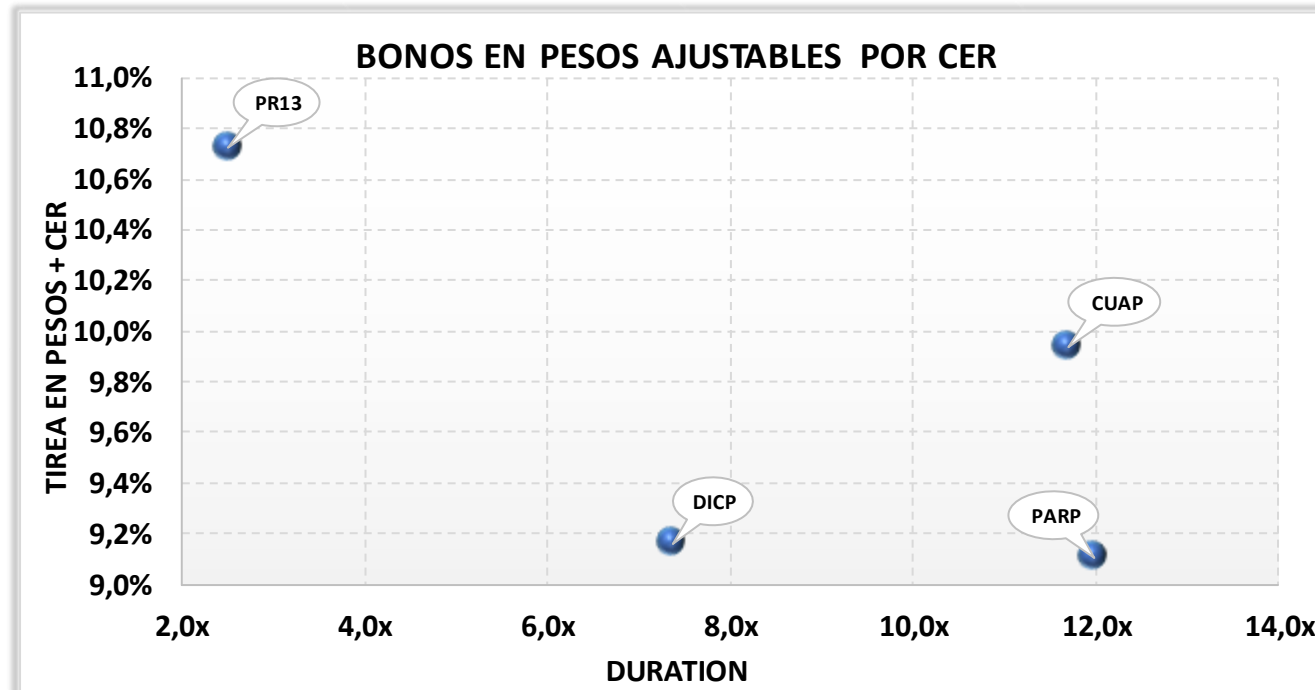
LEBAC - CURVA DE RENDIMIENTOS

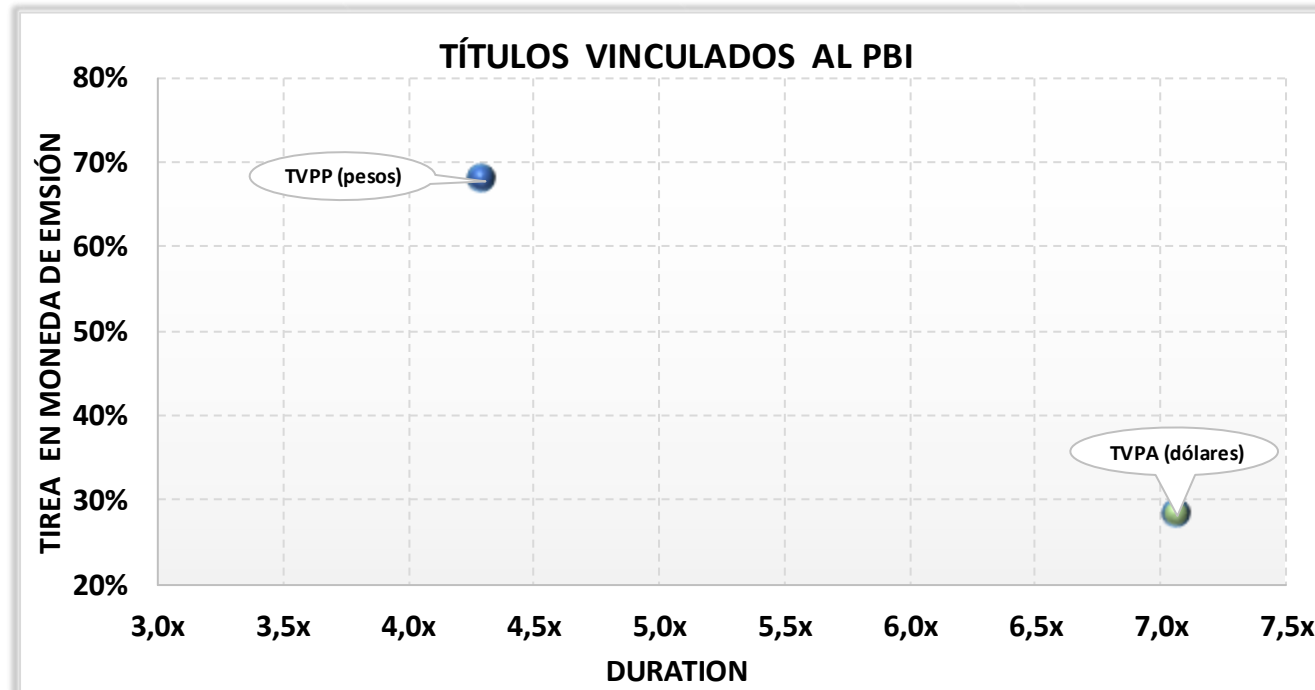












SEPTIEMBRE 2018 - OCTUBRE 2018

FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
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
3-oct-18	BONTE OCT-21	TO21	\$	R	TASA FIJA	-	9,1000	9,1000
4-oct-18	BOCON SERIE 8	PR15	\$	R	BADLAR	-	12,8261	12,8261
8-oct-18	BONAR 2020	AO20	U\$S	R	TASA FIJA	-	4,0000	4,0000
15-oct-18	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,7581	7,2121
17-oct-18	BONTE OCT-23	TO23	\$	R	TASA FIJA	-	8,0000	8,0000
	BONTE OCT-26	TO26	\$	R	TASA FIJA	-	7,7500	7,7500
18-oct-18	BONAR 2025	AA25	U\$S	R	TASA FIJA	-	2,8750	2,8750
	BONAR 2037	AA37	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,8125	3,8125
21-oct-18	CHUBUT OCT 19	PUO19	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	6,2500	0,3125	6,5625
22-oct-18	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

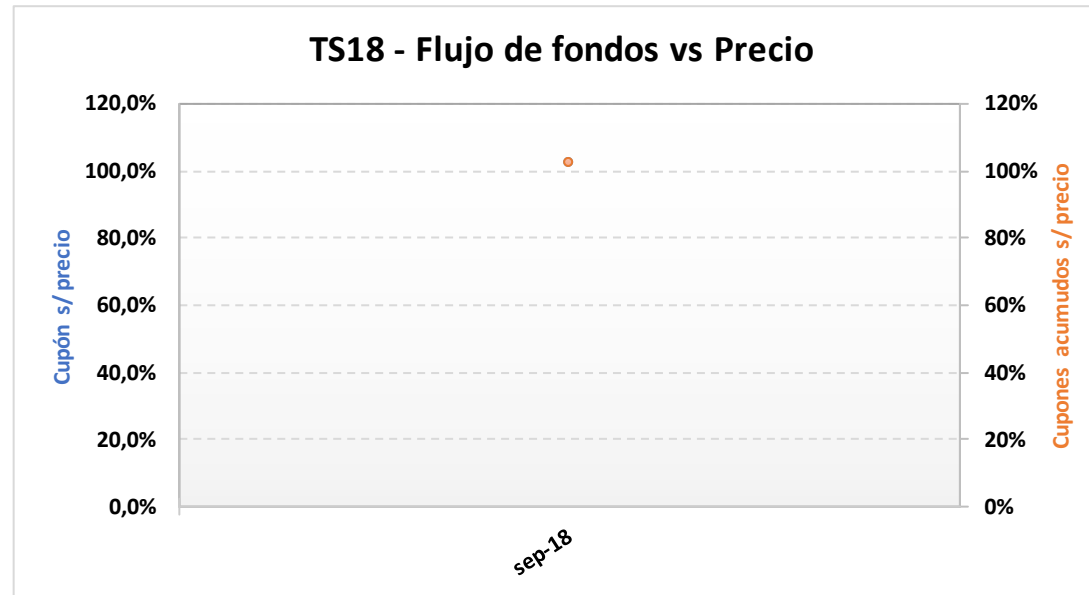
Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 28.08.18

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
108,10	pesos	46,13%	0,06x	100,00	100,00%	9,36	109,36	98,84%	21,200%	19-sep-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018

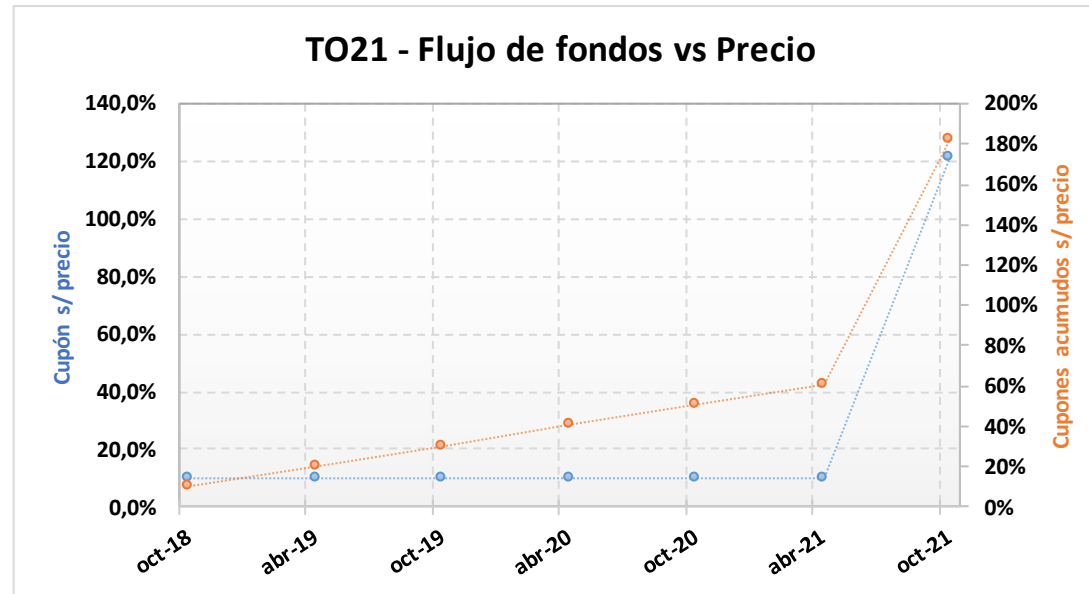


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

107,80	53,03%	0,060x
107,85	51,85%	0,060x
107,90	50,69%	0,060x
107,95	49,54%	0,060x
108,00	48,39%	0,060x
108,05	47,26%	0,060x
108,10	46,13%	0,060x
108,15	45,01%	0,060x
108,20	43,91%	0,060x
108,25	42,81%	0,060x
108,30	41,72%	0,060x
108,35	40,64%	0,060x
108,40	39,56%	0,060x

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
90,00	pesos	28,47%	2,25x	100,00	100,00%	7,33	107,33	83,85%	18,200%	3-oct-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021

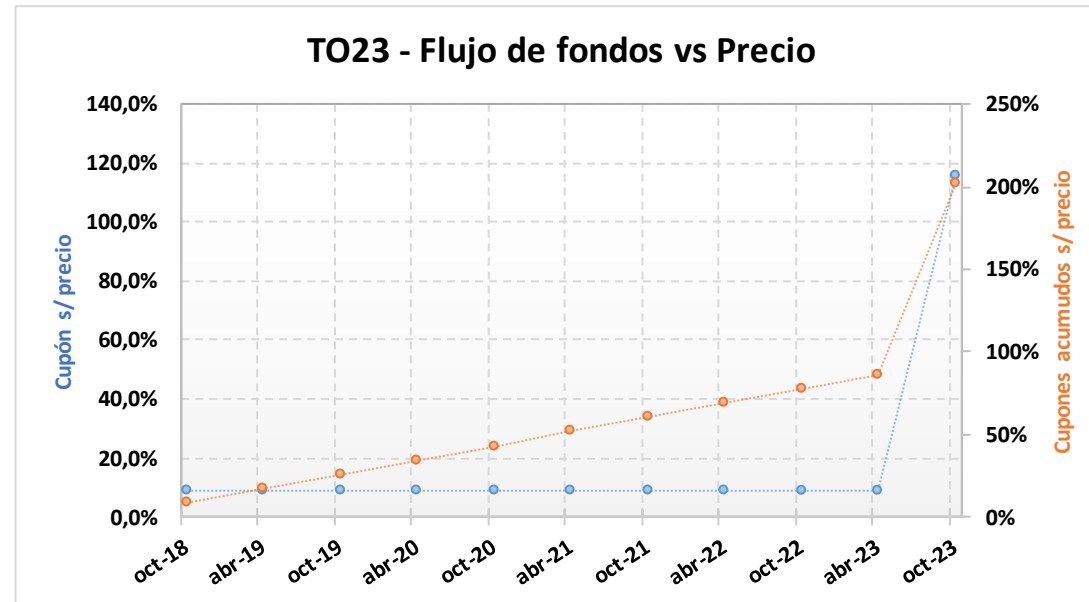


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

84,00	32,51%	2,207x
85,00	31,81%	2,213x
86,00	31,11%	2,220x
87,00	30,43%	2,227x
88,00	29,77%	2,233x
89,00	29,11%	2,239x
90,00	28,47%	2,246x
91,00	27,84%	2,252x
92,00	27,22%	2,258x
93,00	26,62%	2,263x
94,00	26,02%	2,269x
95,00	25,43%	2,275x
96,00	24,86%	2,280x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
93,00	pesos	21,08%	3,36x	100,00	100,00%	5,82	105,82	87,88%	16,000%	17-oct-2018	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023

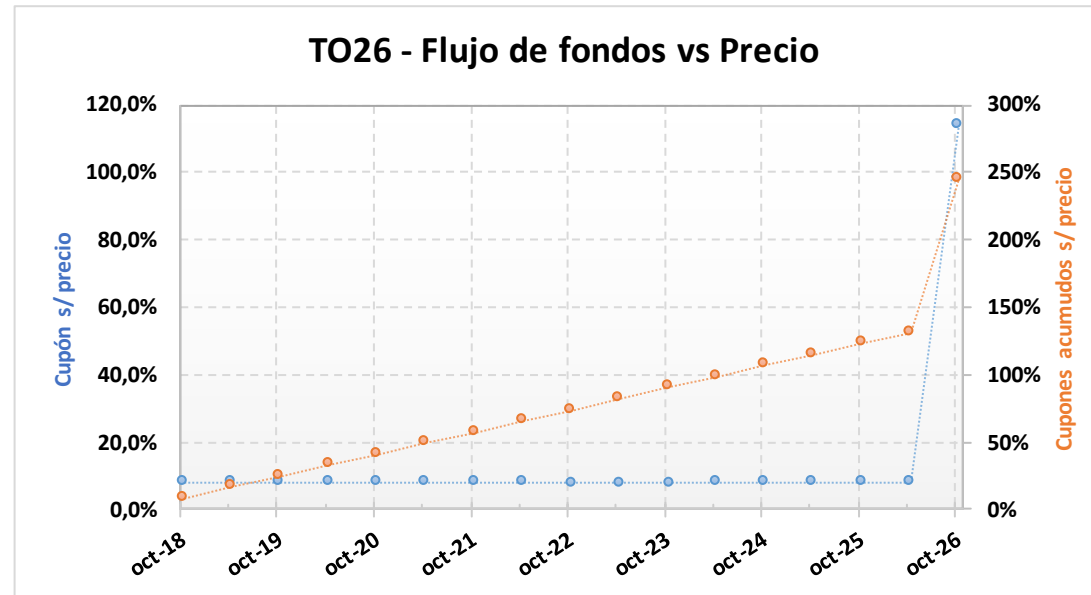


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

87,00	23,53%	3,292x
88,00	23,11%	3,304x
89,00	22,69%	3,317x
90,00	22,27%	3,329x
91,00	21,87%	3,340x
92,00	21,47%	3,352x
93,00	21,08%	3,364x
94,00	20,70%	3,375x
95,00	20,32%	3,386x
96,00	19,95%	3,397x
97,00	19,59%	3,407x
98,00	19,23%	3,418x
99,00	18,87%	3,428x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
94,50	pesos	18,96%	4,42x	100,00	100,00%	5,64	105,64	89,45%	15,500%	17-oct-2018	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026



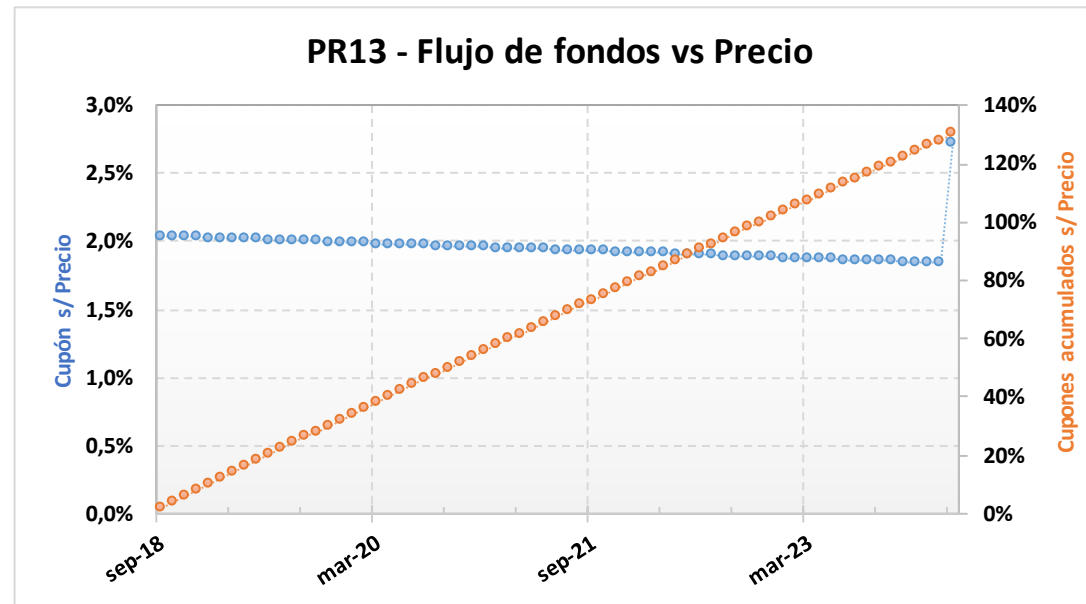
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

88,50	20,77%	4,289x
89,50	20,45%	4,312x
90,50	20,14%	4,335x
91,50	19,84%	4,357x
92,50	19,54%	4,379x
93,50	19,25%	4,400x
94,50	18,96%	4,422x
95,50	18,68%	4,443x
96,50	18,40%	4,463x
97,50	18,13%	4,484x
98,50	17,86%	4,504x
99,50	17,60%	4,523x
100,50	17,34%	4,543x



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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
381,00	pesos	10,72% + CER	2,50x	470,04	56,01%	0,34	470,38	81,00%	2,000%	15-sep-2018	0,78 + CER	15-sep-2018	6,97 + CER	



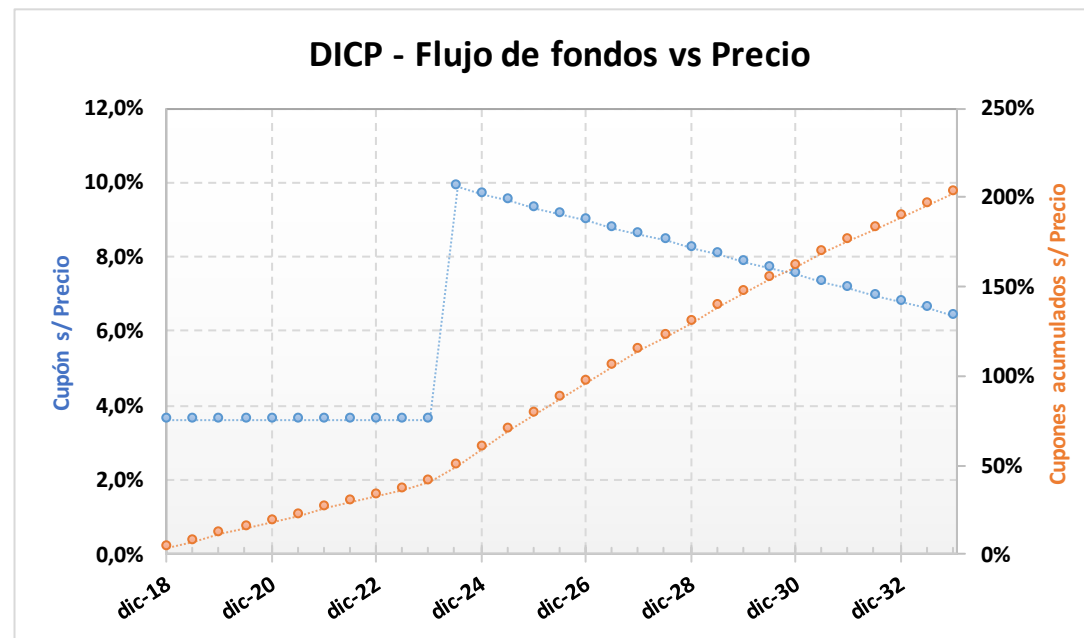
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

369,00	12,16%	2,47x
371,00	11,91%	2,48x
373,00	11,67%	2,48x
375,00	11,43%	2,49x
377,00	11,19%	2,49x
379,00	10,96%	2,50x
381,00	10,72%	2,50x
383,00	10,49%	2,51x
385,00	10,26%	2,52x
387,00	10,04%	2,52x
389,00	9,81%	2,53x
391,00	9,59%	2,53x
393,00	9,37%	2,54x



DICP – Bono Discount (ajustable por CER)

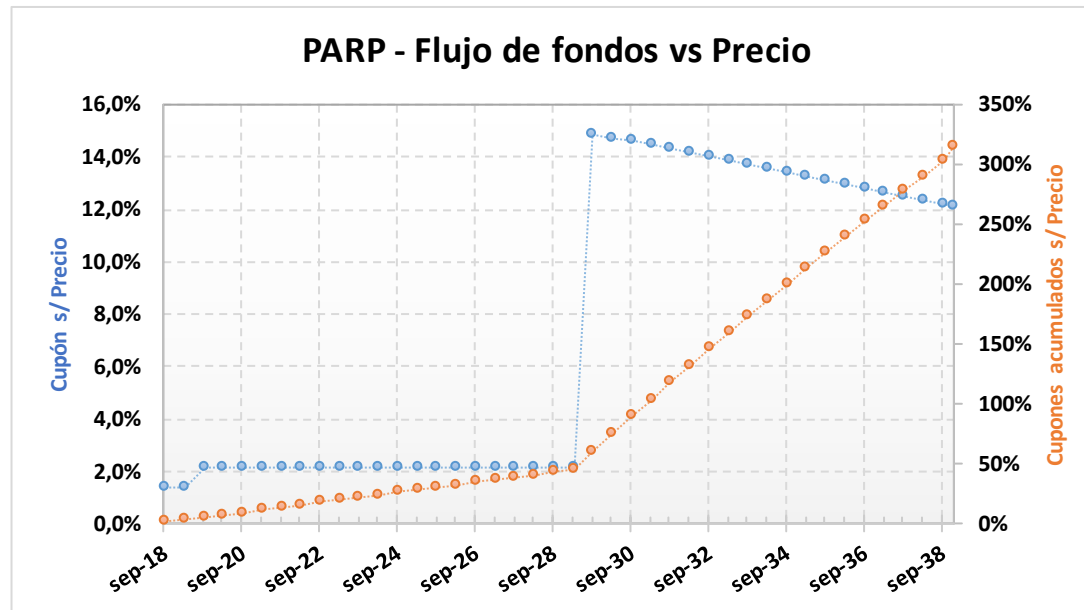
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
705,00	pesos	9,16% + CER	7,36x	879,06	100,00%	8,26	887,32	79,45%	5,830%	31-dic-2018	25,62 + CER	30-jun-2024	43,95 + CER	31-dic-2033



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
645,00	10,51%	7,16x
655,00	10,27%	7,19x
665,00	10,04%	7,23x
675,00	9,81%	7,26x
685,00	9,59%	7,29x
695,00	9,37%	7,33x
705,00	9,16%	7,36x
715,00	8,95%	7,39x
725,00	8,75%	7,42x
735,00	8,55%	7,45x
745,00	8,35%	7,48x
755,00	8,16%	7,51x
765,00	7,97%	7,54x

PARP – Bono Par (ajutable 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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
290,00	pesos	9,11% + CER	11,98x	692,21	100,00%	3,36	695,57	41,69%	1,180%	30-sep-2018	4,08 + CER	30-sep-2029	34,61 + CER	

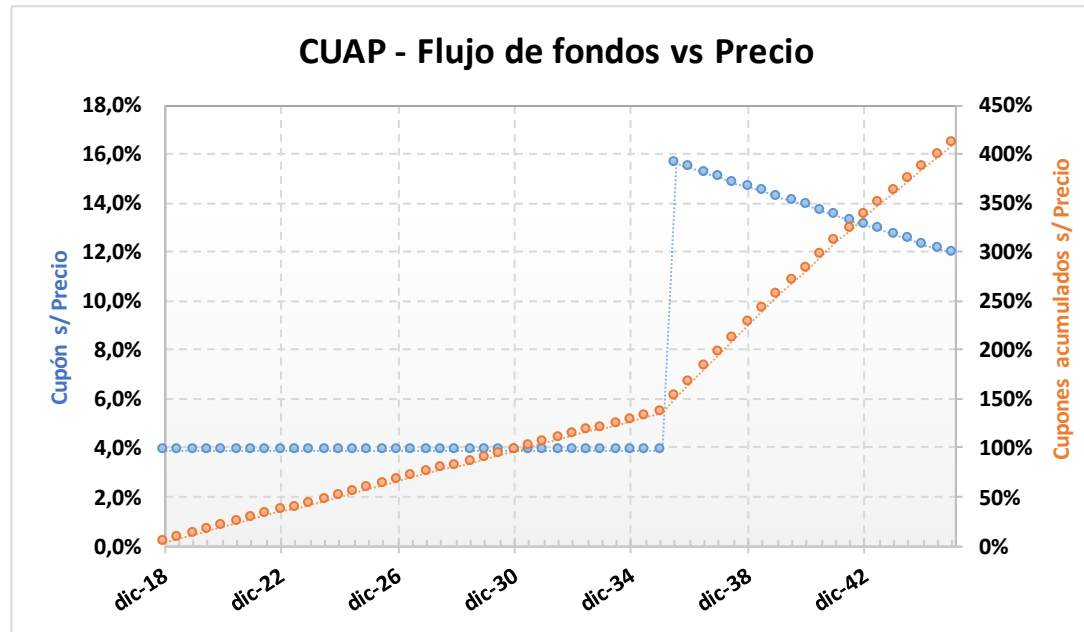


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

260,00	10,12%	11,70x
265,00	9,94%	11,75x
270,00	9,76%	11,80x
275,00	9,59%	11,85x
280,00	9,43%	11,89x
285,00	9,27%	11,94x
290,00	9,11%	11,98x
295,00	8,95%	12,03x
300,00	8,80%	12,07x
305,00	8,65%	12,11x
310,00	8,51%	12,15x
315,00	8,36%	12,19x
320,00	8,22%	12,22x

CUAP – Bono Cuasipar en Pesos (ajutable 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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
410,00	pesos	9,94% + CER	11,70x	961,19	100,00%	5,13	966,32	42,43%	3,310%	31-dic-2018	15,91 + CER	30-jun-2036	48,06 + CER	



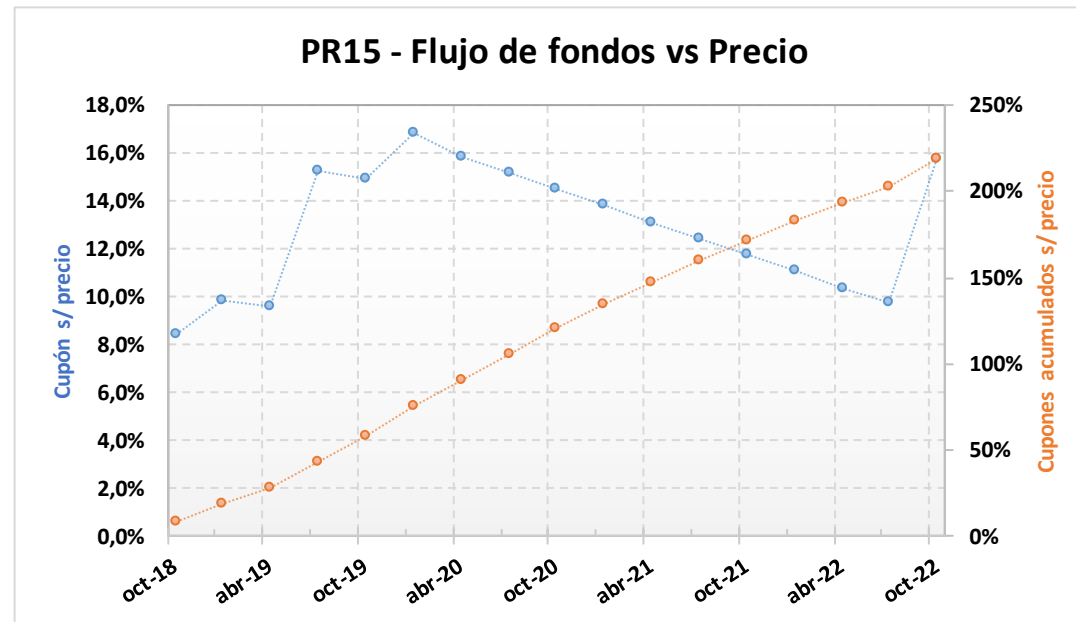
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

350,00	11,50%	10,75x
360,00	11,21%	10,92x
370,00	10,93%	11,09x
380,00	10,67%	11,25x
390,00	10,41%	11,41x
400,00	10,17%	11,56x
410,00	9,94%	11,70x
420,00	9,71%	11,84x
430,00	9,49%	11,98x
440,00	9,28%	12,11x
450,00	9,08%	12,24x
460,00	8,89%	12,36x
470,00	8,70%	12,48x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
157,50	pesos	53,10%	1,58x	175,47	100,00%	7,97	183,44	85,86%	30,131%	4-oct-2018	13,33	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022

Tasa Badlar Privada estimada: **35,00%**



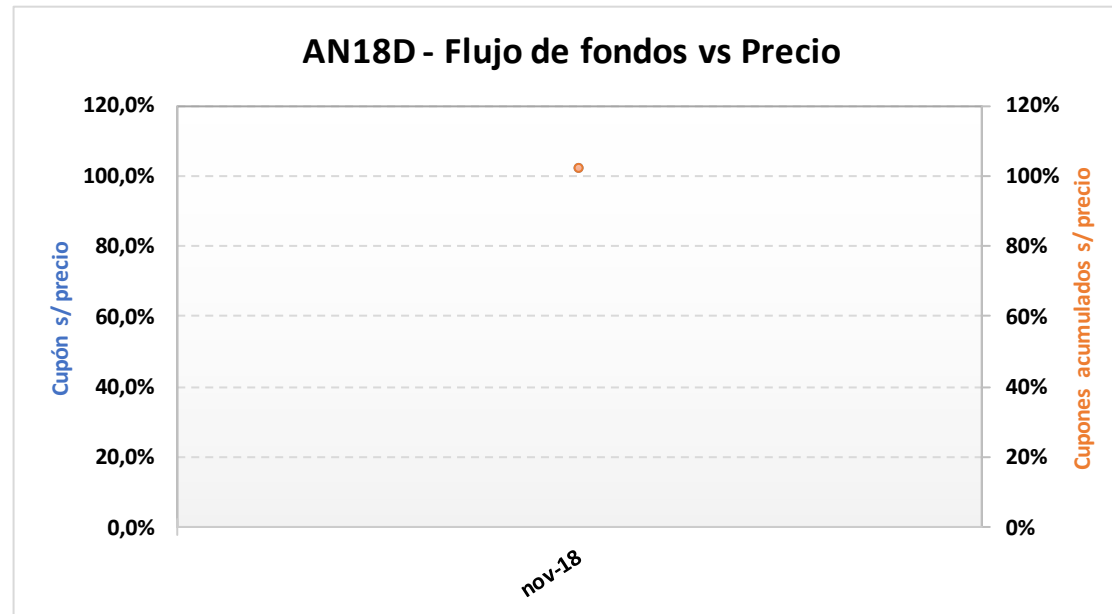
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

156,30	53,84%	1,571x
156,50	53,72%	1,572x
156,70	53,59%	1,573x
156,90	53,47%	1,574x
157,10	53,34%	1,575x
157,30	53,22%	1,575x
157,50	53,10%	1,576x
157,70	52,97%	1,577x
157,90	52,85%	1,578x
158,10	52,73%	1,579x
158,30	52,60%	1,580x
158,50	52,48%	1,581x
158,70	52,36%	1,582x



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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
103,00	u\$s	5,84%	0,25x	100,00	100,00%	2,23	102,23	100,76%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

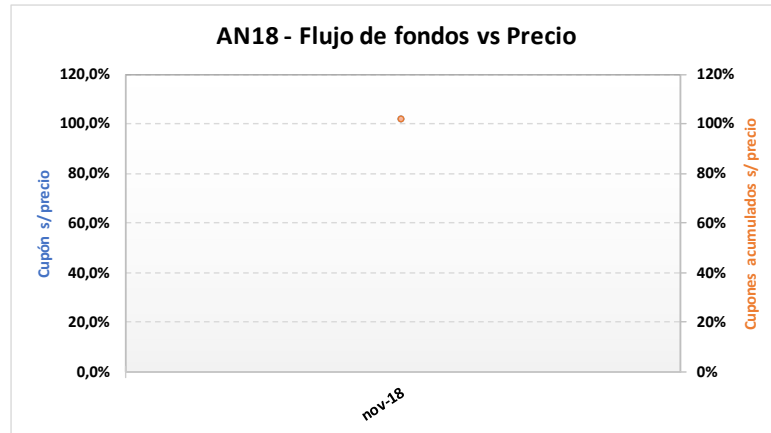
101,80	10,82%	0,25x
102,00	9,97%	0,25x
102,20	9,13%	0,25x
102,40	8,29%	0,25x
102,60	7,47%	0,25x
102,80	6,65%	0,25x
103,00	5,84%	0,25x
103,20	5,04%	0,25x
103,40	4,24%	0,25x
103,60	3,45%	0,25x
103,80	2,67%	0,25x
104,00	1,90%	0,25x
104,20	1,13%	0,25x



AN18 – Bonar 2018

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
24-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.185,00	pesos	5,54%	0,25x	100,00	100,00%	2,23	102,23	100,83%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	

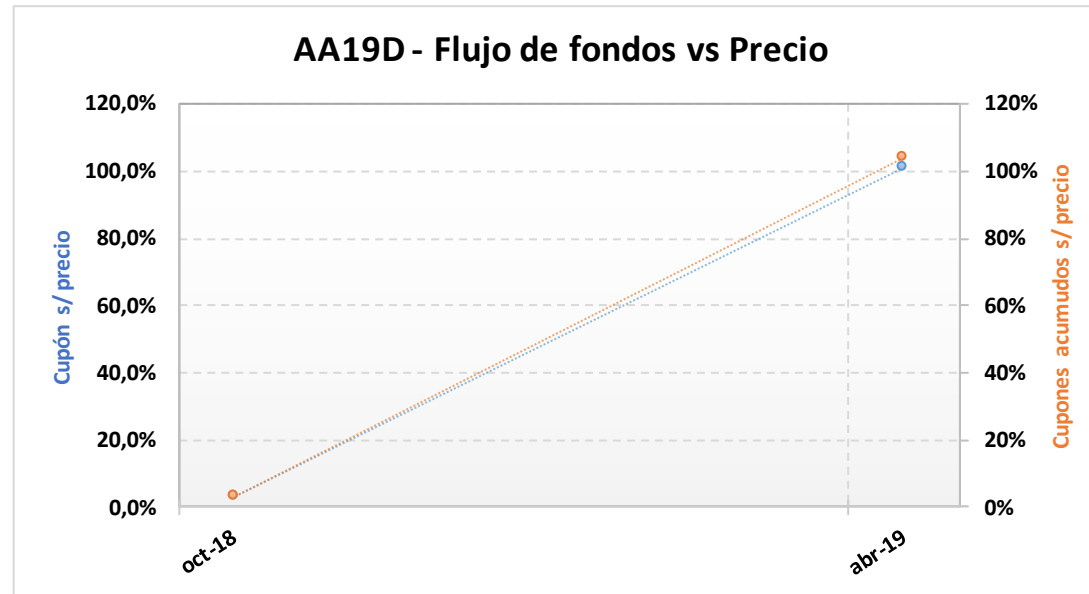
Tipo de cambio simulado: 30,90



- AN18 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO											
		3.184,75	3.184,80	3.184,85	3.184,90	3.184,95	3.185,00	3.185,05	3.185,10	3.185,15	3.185,20	3.185,25	
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	-24,19%	-24,19%	-24,20%	-24,20%	-24,21%	-24,21%	-24,22%	-24,22%	-24,22%	-24,23%	-24,23%	
	28,65	-21,53%	-21,54%	-21,54%	-21,55%	-21,55%	-21,56%	-21,56%	-21,57%	-21,57%	-21,58%	-21,58%	
	28,90	-18,81%	-18,82%	-18,82%	-18,83%	-18,83%	-18,84%	-18,84%	-18,85%	-18,85%	-18,86%	-18,86%	
	29,15	-16,02%	-16,03%	-16,03%	-16,04%	-16,04%	-16,05%	-16,05%	-16,06%	-16,06%	-16,07%	-16,07%	
	29,40	-13,16%	-13,16%	-13,17%	-13,17%	-13,18%	-13,19%	-13,19%	-13,20%	-13,20%	-13,21%	-13,21%	
	29,65	-10,22%	-10,23%	-10,23%	-10,24%	-10,25%	-10,25%	-10,26%	-10,26%	-10,27%	-10,27%	-10,28%	
	29,90	-7,22%	-7,22%	-7,23%	-7,23%	-7,24%	-7,24%	-7,25%	-7,26%	-7,26%	-7,27%	-7,27%	
	30,15	-4,13%	-4,14%	-4,15%	-4,15%	-4,16%	-4,16%	-4,17%	-4,18%	-4,18%	-4,19%	-4,19%	
	30,40	-0,98%	-0,98%	-0,99%	-0,99%	-1,00%	-1,01%	-1,01%	-1,02%	-1,02%	-1,03%	-1,04%	
	30,65	2,26%	2,25%	2,25%	2,24%	2,23%	2,23%	2,22%	2,21%	2,21%	2,20%	2,20%	
	30,90	5,57%	5,56%	5,56%	5,55%	5,55%	5,54%	5,53%	5,53%	5,52%	5,51%	5,51%	
	31,15	8,96%	8,96%	8,95%	8,94%	8,94%	8,93%	8,92%	8,92%	8,91%	8,90%	8,90%	
	31,40	12,44%	12,43%	12,42%	12,42%	12,41%	12,40%	12,39%	12,39%	12,38%	12,37%	12,37%	
	31,65	15,99%	15,98%	15,98%	15,97%	15,96%	15,95%	15,95%	15,94%	15,93%	15,93%	15,92%	
	31,90	19,63%	19,62%	19,61%	19,61%	19,60%	19,59%	19,58%	19,58%	19,57%	19,56%	19,55%	
	32,15	23,35%	23,34%	23,33%	23,33%	23,32%	23,31%	23,30%	23,30%	23,29%	23,28%	23,27%	
	32,40	27,16%	27,15%	27,14%	27,13%	27,13%	27,12%	27,11%	27,10%	27,10%	27,09%	27,08%	
32,65	31,05%	31,04%	31,04%	31,03%	31,02%	31,01%	31,00%	31,00%	30,99%	30,98%	30,97%		
32,90	35,03%	35,03%	35,02%	35,01%	35,00%	34,99%	34,98%	34,98%	34,97%	34,96%	34,95%		
33,15	39,11%	39,10%	39,09%	39,08%	39,07%	39,06%	39,06%	39,05%	39,04%	39,03%	39,02%		
33,40	43,27%	43,26%	43,25%	43,24%	43,23%	43,23%	43,22%	43,21%	43,20%	43,19%	43,18%		

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
102,20	u\$s	6,32%	0,63x	100,00	100,00%	2,19	102,19	100,01%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019



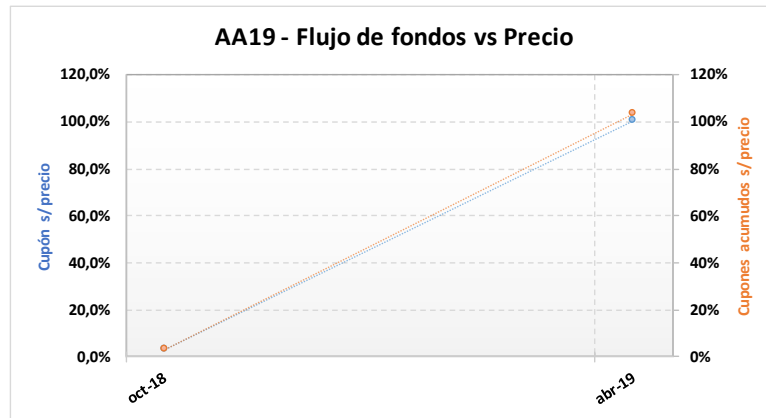
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

99,20	11,43%	0,63x
99,70	10,55%	0,63x
100,20	9,68%	0,63x
100,70	8,83%	0,63x
101,20	7,98%	0,63x
101,70	7,14%	0,63x
102,20	6,32%	0,63x
102,70	5,50%	0,63x
103,20	4,70%	0,63x
103,70	3,90%	0,63x
104,20	3,12%	0,63x
104,70	2,34%	0,63x
105,20	1,58%	0,63x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.166,00	pesos	5,89%	0,63x	100,00	100,00%	2,19	102,19	100,27%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019

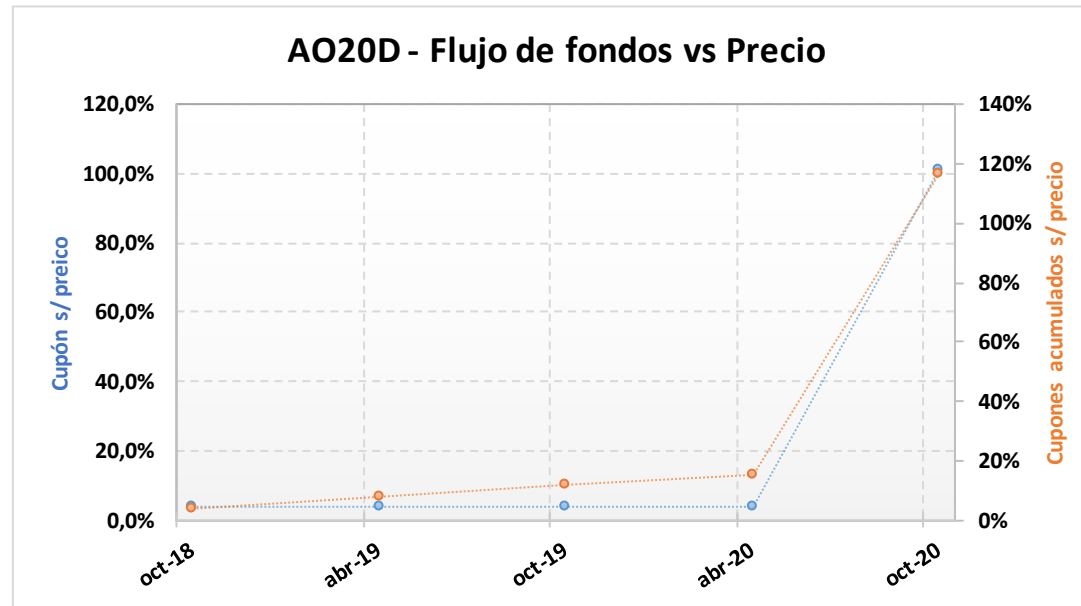
Tipo de cambio simulado: 30,90



- AA19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.161	3.162	3.163	3.164	3.165	3.166,00	3.167	3.168	3.169	3.170	3.171
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	-7,06%	-7,10%	-7,15%	-7,19%	-7,24%	-7,29%	-7,33%	-7,38%	-7,43%	-7,47%	-7,52%
	28,65	-5,76%	-5,81%	-5,86%	-5,91%	-5,95%	-6,00%	-6,05%	-6,09%	-6,14%	-6,19%	-6,23%
	28,90	-4,47%	-4,51%	-4,56%	-4,61%	-4,66%	-4,70%	-4,75%	-4,80%	-4,85%	-4,89%	-4,94%
	29,15	-3,16%	-3,21%	-3,26%	-3,31%	-3,35%	-3,40%	-3,45%	-3,50%	-3,55%	-3,59%	-3,64%
	29,40	-1,85%	-1,90%	-1,95%	-2,00%	-2,05%	-2,09%	-2,14%	-2,19%	-2,24%	-2,29%	-2,34%
	29,65	-0,53%	-0,58%	-0,63%	-0,68%	-0,73%	-0,78%	-0,83%	-0,88%	-0,93%	-0,98%	-1,03%
	29,90	0,79%	0,74%	0,69%	0,64%	0,59%	0,54%	0,49%	0,44%	0,39%	0,34%	0,29%
	30,15	2,12%	2,07%	2,02%	1,97%	1,92%	1,87%	1,82%	1,77%	1,72%	1,67%	1,62%
	30,40	3,46%	3,41%	3,36%	3,31%	3,26%	3,20%	3,15%	3,10%	3,05%	3,00%	2,95%
	30,65	4,81%	4,75%	4,70%	4,65%	4,60%	4,55%	4,49%	4,44%	4,39%	4,34%	4,29%
	30,90	6,16%	6,10%	6,05%	6,00%	5,95%	5,89%	5,84%	5,79%	5,73%	5,68%	5,63%
	31,15	7,51%	7,46%	7,41%	7,35%	7,30%	7,25%	7,19%	7,14%	7,09%	7,03%	6,98%
	31,40	8,88%	8,82%	8,77%	8,72%	8,66%	8,61%	8,55%	8,50%	8,45%	8,39%	8,34%
	31,65	10,25%	10,19%	10,14%	10,08%	10,03%	9,97%	9,92%	9,86%	9,81%	9,76%	9,70%
	31,90	11,63%	11,57%	11,51%	11,46%	11,40%	11,35%	11,29%	11,24%	11,18%	11,13%	11,07%
	32,15	13,01%	12,95%	12,90%	12,84%	12,78%	12,73%	12,67%	12,62%	12,56%	12,50%	12,45%
	32,40	14,40%	14,34%	14,28%	14,23%	14,17%	14,11%	14,06%	14,00%	13,94%	13,89%	13,83%
	32,65	15,80%	15,74%	15,68%	15,62%	15,56%	15,51%	15,45%	15,39%	15,33%	15,28%	15,22%
	32,90	17,20%	17,14%	17,08%	17,02%	16,96%	16,91%	16,85%	16,79%	16,73%	16,67%	16,62%
	33,15	18,61%	18,55%	18,49%	18,43%	18,37%	18,31%	18,25%	18,19%	18,13%	18,08%	18,02%
	33,40	20,02%	19,96%	19,90%	19,84%	19,78%	19,72%	19,66%	19,60%	19,54%	19,48%	19,43%

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
102,95	u\$s	8,22%	1,93x	100,00	100,00%	3,11	103,11	99,84%	8,00%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



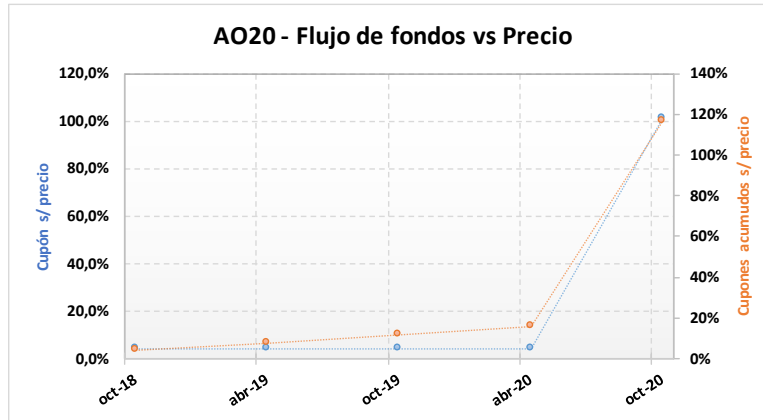
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

96,95	11,65%	1,92x
97,95	11,06%	1,92x
98,95	10,47%	1,92x
99,95	9,90%	1,93x
100,95	9,33%	1,93x
101,95	8,77%	1,93x
102,95	8,22%	1,93x
103,95	7,68%	1,93x
104,95	7,15%	1,93x
105,95	6,63%	1,93x
106,95	6,11%	1,93x
107,95	5,60%	1,94x
108,95	5,10%	1,94x

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.178,00	pesos	8,28%	1,93x	100,00	100,00%	3,11	103,11	99,74%	8,000%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

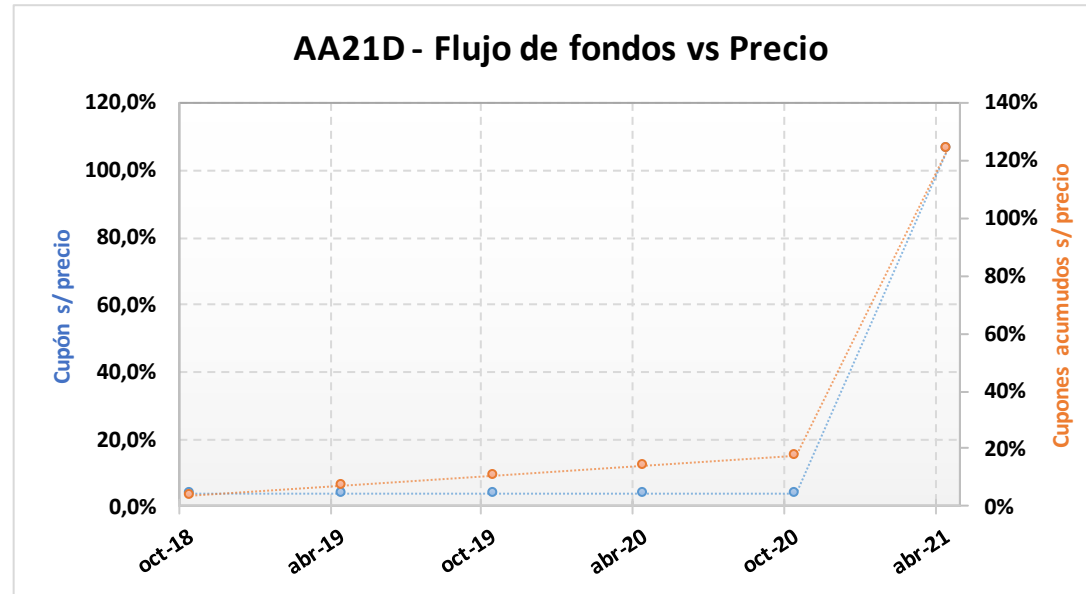
Tipo de cambio simulado: 30,90



- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.100	3.115	3.130	3.145	3.160	3.178,00	3.190	3.205	3.220	3.235	3.250
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	5,00%	4,74%	4,48%	4,22%	3,96%	3,66%	3,46%	3,21%	2,96%	2,71%	2,47%
	28,65	5,47%	5,21%	4,95%	4,69%	4,43%	4,13%	3,93%	3,68%	3,43%	3,18%	2,93%
	28,90	5,95%	5,68%	5,42%	5,16%	4,90%	4,60%	4,39%	4,14%	3,89%	3,64%	3,40%
	29,15	6,42%	6,16%	5,89%	5,63%	5,37%	5,06%	4,86%	4,61%	4,35%	4,10%	3,86%
	29,40	6,89%	6,63%	6,36%	6,10%	5,84%	5,53%	5,32%	5,07%	4,81%	4,56%	4,31%
	29,65	7,36%	7,09%	6,83%	6,56%	6,30%	5,99%	5,78%	5,53%	5,27%	5,02%	4,77%
	29,90	7,83%	7,56%	7,29%	7,03%	6,76%	6,45%	6,24%	5,99%	5,73%	5,48%	5,23%
	30,15	8,30%	8,03%	7,76%	7,49%	7,23%	6,91%	6,70%	6,44%	6,19%	5,93%	5,68%
	30,40	8,76%	8,49%	8,22%	7,95%	7,69%	7,37%	7,16%	6,90%	6,64%	6,39%	6,13%
	30,65	9,22%	8,95%	8,68%	8,41%	8,14%	7,83%	7,62%	7,35%	7,09%	6,84%	6,58%
	30,90	9,69%	9,41%	9,14%	8,87%	8,60%	8,28%	8,07%	7,81%	7,55%	7,29%	7,03%
	31,15	10,15%	9,87%	9,60%	9,32%	9,05%	8,73%	8,52%	8,26%	8,00%	7,74%	7,48%
	31,40	10,60%	10,33%	10,05%	9,78%	9,51%	9,19%	8,97%	8,71%	8,44%	8,18%	7,92%
	31,65	11,06%	10,78%	10,51%	10,23%	9,96%	9,64%	9,42%	9,16%	8,89%	8,63%	8,37%
	31,90	11,52%	11,24%	10,96%	10,68%	10,41%	10,08%	9,87%	9,60%	9,34%	9,07%	8,81%
	32,15	11,97%	11,69%	11,41%	11,13%	10,86%	10,53%	10,32%	10,05%	9,78%	9,52%	9,25%
	32,40	12,42%	12,14%	11,86%	11,58%	11,31%	10,98%	10,76%	10,49%	10,22%	9,96%	9,69%
	32,65	12,87%	12,59%	12,31%	12,03%	11,75%	11,42%	11,20%	10,93%	10,66%	10,40%	10,13%
	32,90	13,32%	13,04%	12,76%	12,48%	12,20%	11,87%	11,65%	11,37%	11,10%	10,84%	10,57%
	33,15	13,77%	13,49%	13,20%	12,92%	12,64%	12,31%	12,09%	11,81%	11,54%	11,27%	11,01%
	33,40	14,22%	13,93%	13,65%	13,36%	13,08%	12,75%	12,53%	12,25%	11,98%	11,71%	11,44%

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
97,25	u\$s	9,30%	2,41x	100,00	100,00%	2,41	102,41	94,96%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	



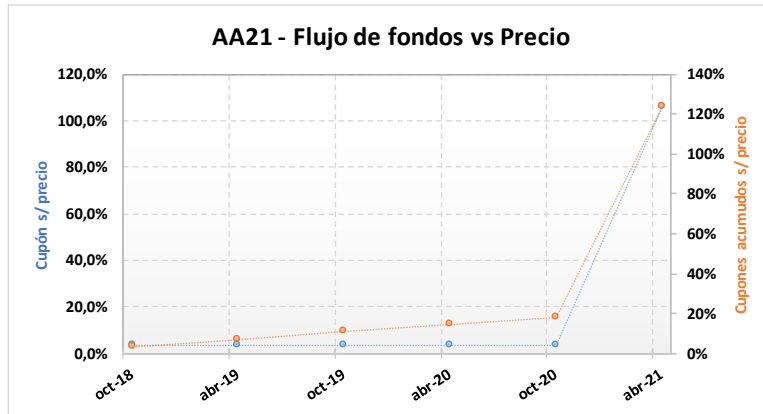
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

94,25	10,74%	2,40x
94,75	10,49%	2,40x
95,25	10,25%	2,40x
95,75	10,01%	2,40x
96,25	9,77%	2,40x
96,75	9,54%	2,40x
97,25	9,30%	2,41x
97,75	9,07%	2,41x
98,25	8,84%	2,41x
98,75	8,61%	2,41x
99,25	8,38%	2,41x
99,75	8,15%	2,41x
100,25	7,93%	2,41x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.005,03	pesos	9,30%	2,41x	100,00	100,00%	2,41	102,41	94,97%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

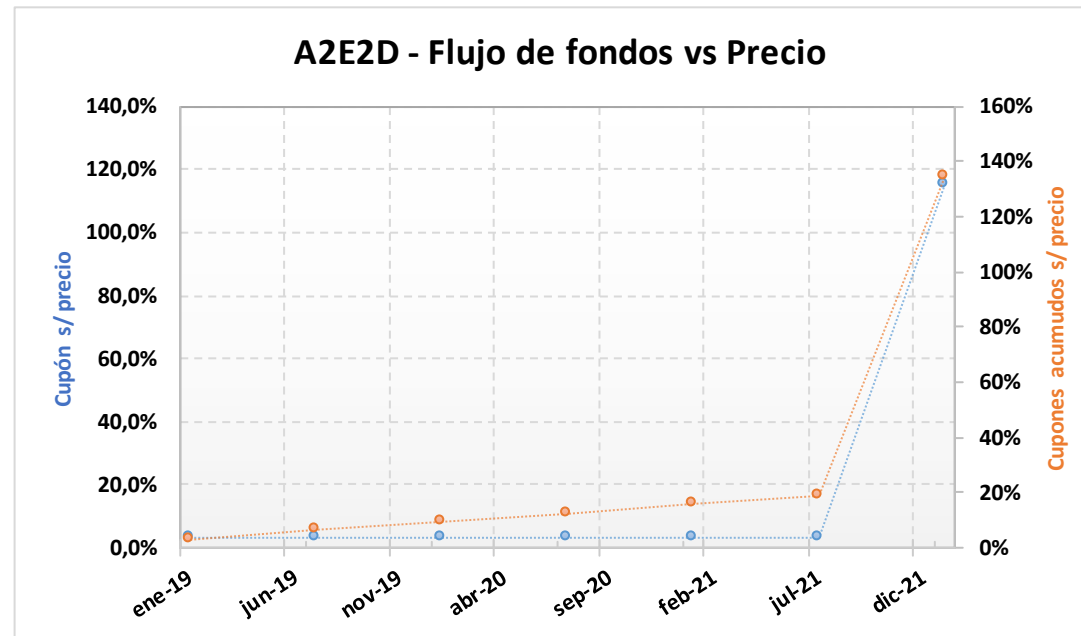
Tipo de cambio simulado: 30,90



- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.930	2.945	2.960	2.975	2.990	3.005,03	3.020	3.035	3.050	3.065	3.080
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	6,65%	6,43%	6,20%	5,98%	5,76%	5,54%	5,33%	5,11%	4,90%	4,69%	4,47%
	28,65	7,04%	6,82%	6,59%	6,37%	6,15%	5,93%	5,71%	5,49%	5,28%	5,07%	4,85%
	28,90	7,43%	7,20%	6,98%	6,75%	6,53%	6,31%	6,09%	5,87%	5,66%	5,44%	5,23%
	29,15	7,81%	7,58%	7,36%	7,13%	6,91%	6,69%	6,47%	6,25%	6,03%	5,82%	5,61%
	29,40	8,20%	7,97%	7,74%	7,51%	7,29%	7,07%	6,85%	6,63%	6,41%	6,19%	5,98%
	29,65	8,58%	8,35%	8,12%	7,89%	7,67%	7,44%	7,22%	7,00%	6,78%	6,57%	6,35%
	29,90	8,96%	8,72%	8,50%	8,27%	8,04%	7,82%	7,60%	7,37%	7,16%	6,94%	6,72%
	30,15	9,33%	9,10%	8,87%	8,64%	8,42%	8,19%	7,97%	7,75%	7,53%	7,31%	7,09%
	30,40	9,71%	9,48%	9,25%	9,02%	8,79%	8,56%	8,34%	8,12%	7,90%	7,68%	7,46%
	30,65	10,08%	9,85%	9,62%	9,39%	9,16%	8,93%	8,71%	8,48%	8,26%	8,04%	7,82%
	30,90	10,46%	10,22%	9,99%	9,76%	9,53%	9,30%	9,08%	8,85%	8,63%	8,41%	8,19%
	31,15	10,83%	10,59%	10,36%	10,13%	9,90%	9,67%	9,44%	9,22%	8,99%	8,77%	8,55%
	31,40	11,20%	10,96%	10,73%	10,49%	10,26%	10,03%	9,81%	9,58%	9,36%	9,13%	8,91%
	31,65	11,57%	11,33%	11,09%	10,86%	10,63%	10,40%	10,17%	9,94%	9,72%	9,49%	9,27%
	31,90	11,93%	11,70%	11,46%	11,22%	10,99%	10,76%	10,53%	10,30%	10,08%	9,85%	9,63%
	32,15	12,30%	12,06%	11,82%	11,59%	11,35%	11,12%	10,89%	10,66%	10,43%	10,21%	9,99%
	32,40	12,66%	12,42%	12,18%	11,95%	11,71%	11,48%	11,25%	11,02%	10,79%	10,57%	10,34%
	32,65	13,03%	12,79%	12,55%	12,31%	12,07%	11,84%	11,61%	11,38%	11,15%	10,92%	10,69%
	32,90	13,39%	13,15%	12,91%	12,67%	12,43%	12,20%	11,96%	11,73%	11,50%	11,27%	11,05%
	33,15	13,75%	13,50%	13,26%	13,02%	12,79%	12,55%	12,32%	12,08%	11,85%	11,63%	11,40%
	33,40	14,11%	13,86%	13,62%	13,38%	13,14%	12,90%	12,67%	12,44%	12,21%	11,98%	11,75%

A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
24-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
89,20	u\$s	9,80%	3,12x	100,00	100,00%	0,50	100,50	88,76%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	



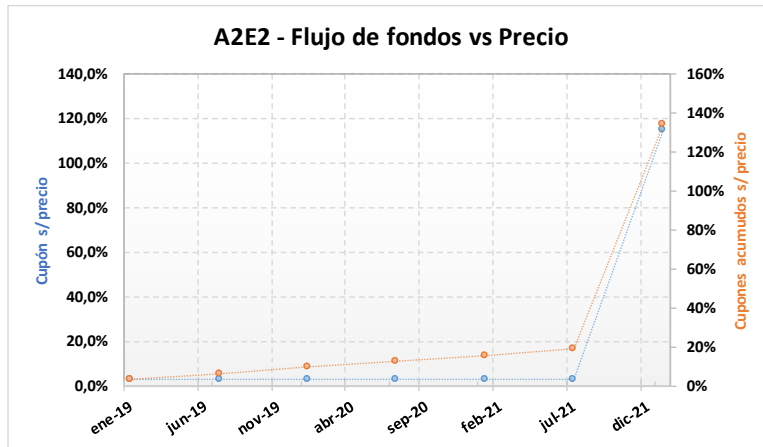
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

86,00	11,09%	3,11x
86,50	10,89%	3,11x
87,00	10,68%	3,12x
87,50	10,48%	3,12x
88,00	10,28%	3,12x
88,50	10,07%	3,12x
89,20	9,80%	3,12x
89,50	9,68%	3,12x
90,00	9,48%	3,12x
90,50	9,29%	3,12x
91,00	9,10%	3,12x
91,50	8,91%	3,13x
92,00	8,72%	3,13x

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
24-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
2.758,00	pesos	9,78%	3,12x	100,00	100,00%	0,50	100,50	88,81%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

Tipo de cambio simulado: 30,90

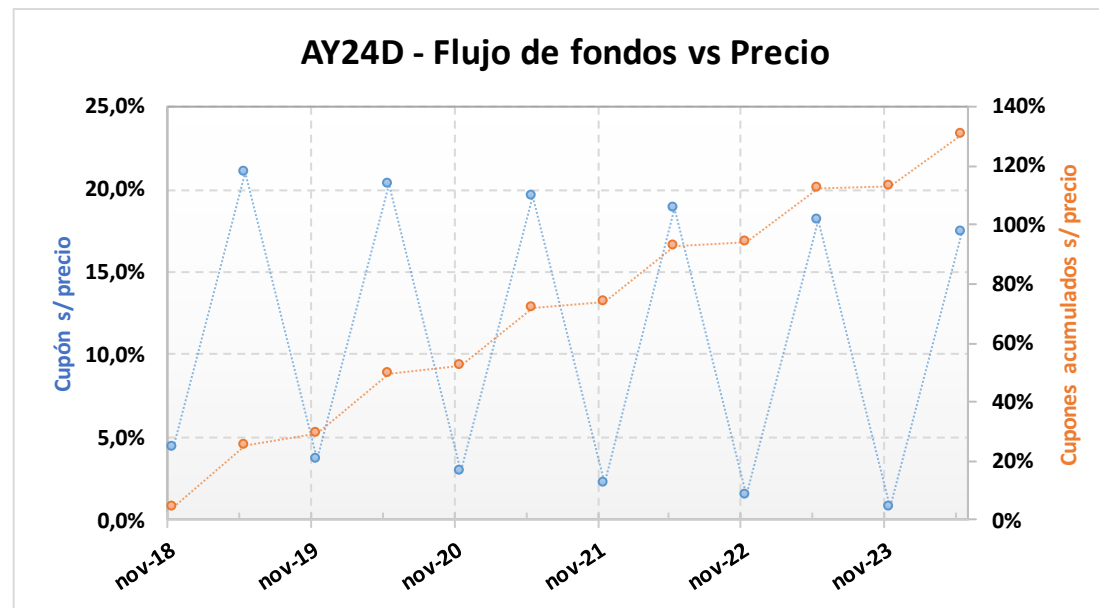


-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.510	2.560	2.610	2.660	2.710	2.758,00	2.810	2.860	2.910	2.960	3.010
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	10,12%	9,43%	8,75%	8,10%	7,45%	6,85%	6,22%	5,62%	5,04%	4,48%	3,92%
	28,65	10,43%	9,74%	9,06%	8,40%	7,76%	7,15%	6,52%	5,92%	5,34%	4,77%	4,21%
	28,90	10,74%	10,04%	9,36%	8,70%	8,06%	7,45%	6,81%	6,21%	5,63%	5,06%	4,50%
	29,15	11,05%	10,35%	9,66%	9,00%	8,35%	7,75%	7,11%	6,51%	5,92%	5,35%	4,79%
	29,40	11,35%	10,65%	9,97%	9,30%	8,65%	8,04%	7,40%	6,80%	6,21%	5,63%	5,07%
	29,65	11,66%	10,95%	10,26%	9,60%	8,94%	8,33%	7,69%	7,08%	6,49%	5,92%	5,35%
	29,90	11,96%	11,25%	10,56%	9,89%	9,24%	8,63%	7,98%	7,37%	6,78%	6,20%	5,64%
	30,15	12,26%	11,55%	10,86%	10,18%	9,53%	8,91%	8,27%	7,66%	7,06%	6,48%	5,92%
	30,40	12,56%	11,84%	11,15%	10,48%	9,82%	9,20%	8,55%	7,94%	7,35%	6,76%	6,20%
	30,65	12,85%	12,14%	11,44%	10,77%	10,11%	9,49%	8,84%	8,23%	7,63%	7,04%	6,47%
	30,90	13,15%	12,43%	11,74%	11,06%	10,39%	9,78%	9,12%	8,51%	7,91%	7,32%	6,75%
	31,15	13,44%	12,73%	12,03%	11,34%	10,68%	10,06%	9,40%	8,79%	8,19%	7,60%	7,02%
	31,40	13,74%	13,02%	12,31%	11,63%	10,97%	10,34%	9,68%	9,07%	8,46%	7,87%	7,30%
	31,65	14,03%	13,31%	12,60%	11,92%	11,25%	10,62%	9,96%	9,34%	8,74%	8,15%	7,57%
	31,90	14,32%	13,59%	12,89%	12,20%	11,53%	10,90%	10,24%	9,62%	9,01%	8,42%	7,84%
	32,15	14,61%	13,88%	13,17%	12,48%	11,81%	11,18%	10,52%	9,89%	9,28%	8,69%	8,11%
	32,40	14,89%	14,16%	13,45%	12,76%	12,09%	11,46%	10,79%	10,17%	9,56%	8,96%	8,38%
	32,65	15,18%	14,45%	13,74%	13,04%	12,37%	11,73%	11,06%	10,44%	9,83%	9,23%	8,64%
	32,90	15,46%	14,73%	14,02%	13,32%	12,64%	12,01%	11,34%	10,71%	10,09%	9,50%	8,91%
	33,15	15,75%	15,01%	14,30%	13,60%	12,92%	12,28%	11,61%	10,98%	10,36%	9,76%	9,17%
	33,40	16,03%	15,29%	14,57%	13,87%	13,19%	12,55%	11,88%	11,25%	10,63%	10,03%	9,44%



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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
99,95	u\$s	10,04%	2,66x	100,00	100,00%	2,70	102,70	97,32%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024



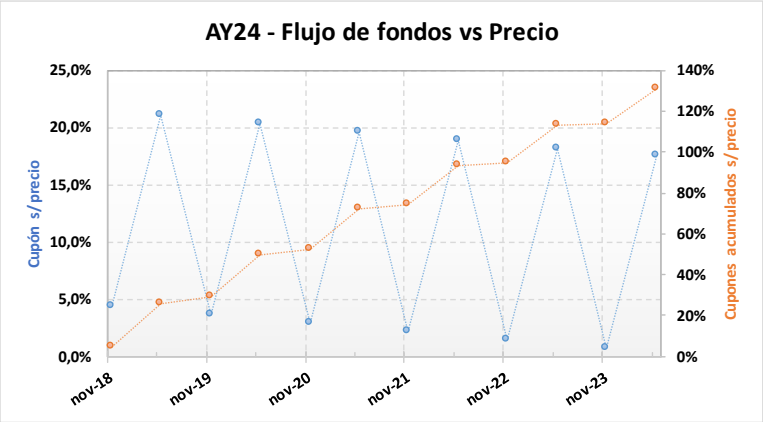
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

96,85	11,36%	2,63x
97,35	11,14%	2,63x
97,85	10,92%	2,64x
98,35	10,71%	2,64x
98,85	10,50%	2,65x
99,35	10,29%	2,65x
99,95	10,04%	2,66x
100,35	9,87%	2,66x
100,85	9,67%	2,67x
101,35	9,47%	2,67x
101,85	9,26%	2,68x
102,35	9,06%	2,69x
102,85	8,87%	2,69x

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.081,00	pesos	10,14%	3,85x	100,00	100,00%	2,70	102,70	97,09%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	

Tipo de cambio simulado: 30,90

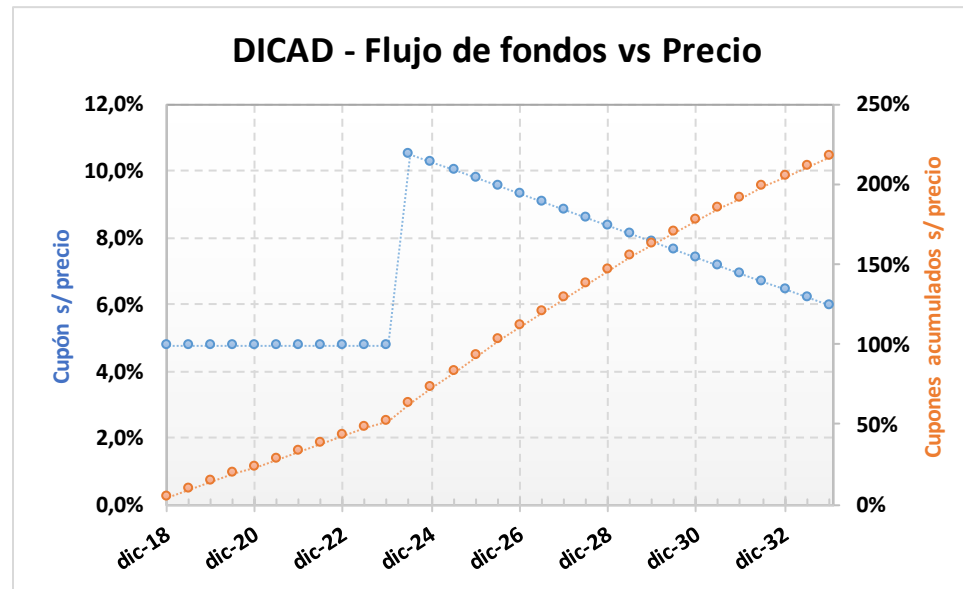


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.005	3.020	3.035	3.050	3.065	3.081,00	3.095	3.110	3.125	3.140	3.155
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	7,73%	7,53%	7,34%	7,15%	6,95%	6,75%	6,58%	6,39%	6,20%	6,02%	5,84%
	28,65	8,08%	7,88%	7,69%	7,49%	7,30%	7,09%	6,92%	6,73%	6,54%	6,36%	6,17%
	28,90	8,43%	8,23%	8,03%	7,83%	7,64%	7,43%	7,26%	7,07%	6,88%	6,69%	6,51%
	29,15	8,77%	8,57%	8,37%	8,18%	7,98%	7,77%	7,60%	7,40%	7,22%	7,03%	6,84%
	29,40	9,12%	8,92%	8,72%	8,52%	8,32%	8,11%	7,93%	7,74%	7,55%	7,36%	7,18%
	29,65	9,47%	9,26%	9,06%	8,86%	8,66%	8,45%	8,27%	8,08%	7,89%	7,70%	7,51%
	29,90	9,81%	9,61%	9,40%	9,20%	9,00%	8,79%	8,61%	8,41%	8,22%	8,03%	7,84%
	30,15	10,15%	9,95%	9,74%	9,54%	9,34%	9,13%	8,94%	8,75%	8,56%	8,36%	8,17%
	30,40	10,50%	10,29%	10,09%	9,88%	9,68%	9,47%	9,28%	9,08%	8,89%	8,70%	8,50%
	30,65	10,84%	10,63%	10,43%	10,22%	10,02%	9,80%	9,62%	9,42%	9,22%	9,03%	8,83%
	30,90	11,18%	10,97%	10,76%	10,56%	10,35%	10,14%	9,95%	9,75%	9,55%	9,36%	9,16%
	31,15	11,53%	11,31%	11,10%	10,90%	10,69%	10,47%	10,28%	10,08%	9,88%	9,69%	9,49%
	31,40	11,87%	11,65%	11,44%	11,23%	11,03%	10,81%	10,62%	10,42%	10,22%	10,02%	9,82%
	31,65	12,21%	11,99%	11,78%	11,57%	11,36%	11,14%	10,95%	10,75%	10,55%	10,35%	10,15%
	31,90	12,55%	12,33%	12,12%	11,91%	11,70%	11,47%	11,28%	11,08%	10,88%	10,67%	10,48%
	32,15	12,89%	12,67%	12,45%	12,24%	12,03%	11,81%	11,61%	11,41%	11,20%	11,00%	10,80%
	32,40	13,23%	13,01%	12,79%	12,58%	12,36%	12,14%	11,95%	11,74%	11,53%	11,33%	11,13%
	32,65	13,56%	13,34%	13,13%	12,91%	12,70%	12,47%	12,28%	12,07%	11,86%	11,66%	11,45%
	32,90	13,90%	13,68%	13,46%	13,25%	13,03%	12,80%	12,61%	12,40%	12,19%	11,98%	11,78%
	33,15	14,24%	14,02%	13,80%	13,58%	13,36%	13,13%	12,94%	12,72%	12,52%	12,31%	12,10%
	33,40	14,58%	14,35%	14,13%	13,91%	13,69%	13,46%	13,26%	13,05%	12,84%	12,63%	12,43%



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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
122,00	u\$s	10,88%	6,66x	140,20	100,00%	1,87	142,07	85,87%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

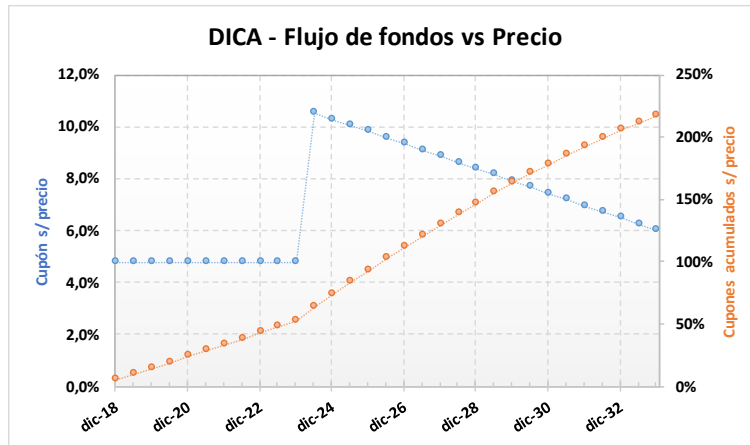
PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

116,00	11,73%	6,53x
117,00	11,59%	6,55x
118,00	11,44%	6,57x
119,00	11,30%	6,60x
120,00	11,16%	6,62x
121,00	11,02%	6,64x
122,00	10,88%	6,66x
123,00	10,75%	6,68x
124,00	10,61%	6,70x
125,00	10,48%	6,72x
126,00	10,35%	6,73x
127,00	10,22%	6,75x
128,00	10,09%	6,77x

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
3.765,00	pesos	10,90%	6,65x	140,20	100,00%	1,87	142,07	85,76%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

Tipo de cambio simulado: 30,90

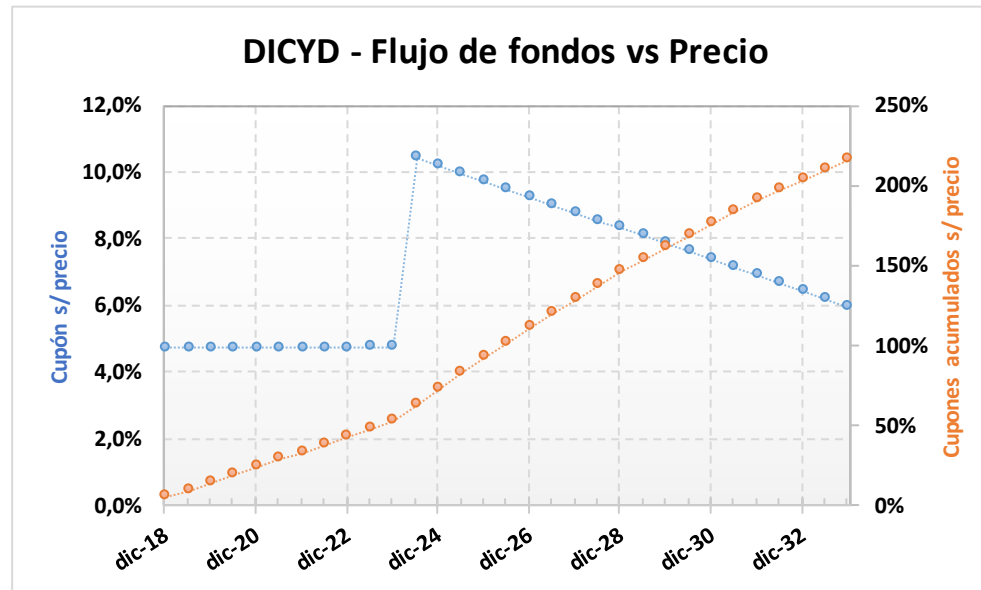


- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.515	3.565	3.615	3.665	3.715	3.765,00	3.815	3.865	3.915	3.965	4.015
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	10,64%	10,41%	10,18%	9,96%	9,74%	9,53%	9,32%	9,11%	8,91%	8,71%	8,52%
	28,65	10,79%	10,56%	10,33%	10,10%	9,88%	9,67%	9,46%	9,25%	9,05%	8,85%	8,65%
	28,90	10,93%	10,70%	10,47%	10,24%	10,02%	9,81%	9,60%	9,39%	9,18%	8,98%	8,79%
	29,15	11,08%	10,84%	10,61%	10,39%	10,16%	9,95%	9,73%	9,53%	9,32%	9,12%	8,92%
	29,40	11,22%	10,98%	10,75%	10,53%	10,30%	10,09%	9,87%	9,66%	9,46%	9,25%	9,06%
	29,65	11,36%	11,13%	10,89%	10,67%	10,44%	10,22%	10,01%	9,80%	9,59%	9,39%	9,19%
	29,90	11,51%	11,27%	11,03%	10,80%	10,58%	10,36%	10,14%	9,93%	9,73%	9,52%	9,32%
	30,15	11,65%	11,41%	11,17%	10,94%	10,72%	10,50%	10,28%	10,07%	9,86%	9,66%	9,46%
	30,40	11,79%	11,55%	11,31%	11,08%	10,86%	10,63%	10,42%	10,20%	9,99%	9,79%	9,59%
	30,65	11,93%	11,69%	11,45%	11,22%	10,99%	10,77%	10,55%	10,34%	10,13%	9,92%	9,72%
	30,90	12,07%	11,83%	11,59%	11,36%	11,13%	10,90%	10,69%	10,47%	10,26%	10,05%	9,85%
	31,15	12,21%	11,97%	11,73%	11,49%	11,26%	11,04%	10,82%	10,60%	10,39%	10,18%	9,98%
	31,40	12,35%	12,10%	11,86%	11,63%	11,40%	11,17%	10,95%	10,74%	10,52%	10,31%	10,11%
	31,65	12,49%	12,24%	12,00%	11,76%	11,53%	11,31%	11,08%	10,87%	10,65%	10,44%	10,24%
	31,90	12,63%	12,38%	12,14%	11,90%	11,67%	11,44%	11,22%	11,00%	10,78%	10,57%	10,37%
	32,15	12,76%	12,51%	12,27%	12,03%	11,80%	11,57%	11,35%	11,13%	10,91%	10,70%	10,50%
	32,40	12,90%	12,65%	12,41%	12,17%	11,93%	11,70%	11,48%	11,26%	11,04%	10,83%	10,62%
	32,65	13,04%	12,79%	12,54%	12,30%	12,07%	11,84%	11,61%	11,39%	11,17%	10,96%	10,75%
	32,90	13,17%	12,92%	12,68%	12,43%	12,20%	11,97%	11,74%	11,52%	11,30%	11,09%	10,88%
	33,15	13,31%	13,06%	12,81%	12,57%	12,33%	12,10%	11,87%	11,65%	11,43%	11,21%	11,00%
	33,40	13,44%	13,19%	12,94%	12,70%	12,46%	12,23%	12,00%	11,78%	11,56%	11,34%	11,13%



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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
123,00	u\$s	10,75%	6,68x	140,20	100,00%	1,87	142,07	86,57%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

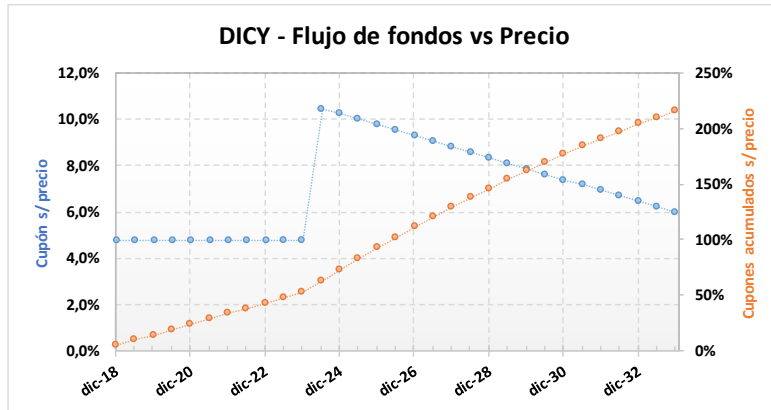
PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

111,00	12,50%	6,42x
113,00	12,19%	6,47x
115,00	11,88%	6,51x
117,00	11,59%	6,55x
119,00	11,30%	6,60x
121,00	11,02%	6,64x
123,00	10,75%	6,68x
125,00	10,48%	6,72x
127,00	10,22%	6,75x
129,00	9,97%	6,79x
131,00	9,72%	6,83x
133,00	9,48%	6,86x
135,00	9,24%	6,90x

DICY – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
24-ago-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.780,00	pesos	10,84%	6,66x	140,20	100,00%	1,87	142,07	86,10%	8,280%	31-dic-2018		30-jun-2024		31-dic-2033

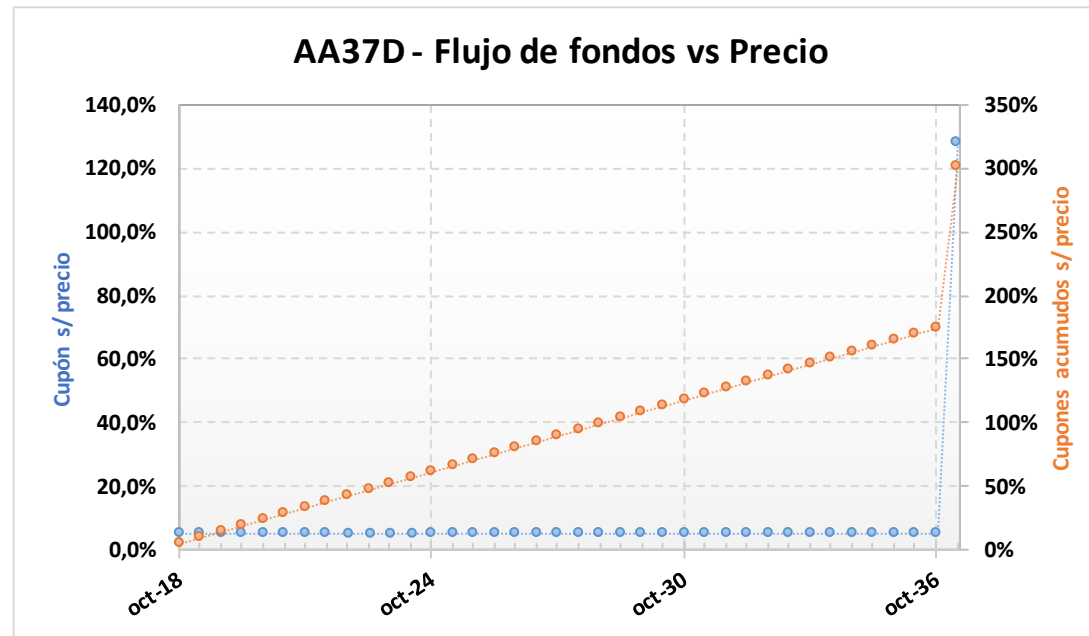
Tipo de cambio simulado: 30,90



- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.530	3.580	3.630	3.680	3.730	3.780,00	3.830	3.880	3.930	3.980	4.030
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	10,57%	10,34%	10,12%	9,89%	9,68%	9,46%	9,26%	9,05%	8,85%	8,65%	8,46%
	28,65	10,72%	10,49%	10,26%	10,04%	9,82%	9,60%	9,39%	9,19%	8,99%	8,79%	8,59%
	28,90	10,86%	10,63%	10,40%	10,18%	9,96%	9,74%	9,53%	9,33%	9,12%	8,93%	8,73%
	29,15	11,01%	10,77%	10,54%	10,32%	10,10%	9,88%	9,67%	9,46%	9,26%	9,06%	8,86%
	29,40	11,15%	10,91%	10,68%	10,46%	10,24%	10,02%	9,81%	9,60%	9,40%	9,20%	9,00%
	29,65	11,29%	11,06%	10,82%	10,60%	10,38%	10,16%	9,94%	9,74%	9,53%	9,33%	9,13%
	29,90	11,43%	11,20%	10,96%	10,74%	10,51%	10,30%	10,08%	9,87%	9,67%	9,46%	9,26%
	30,15	11,58%	11,34%	11,10%	10,88%	10,65%	10,43%	10,22%	10,01%	9,80%	9,60%	9,40%
	30,40	11,72%	11,48%	11,24%	11,01%	10,79%	10,57%	10,35%	10,14%	9,93%	9,73%	9,53%
	30,65	11,86%	11,62%	11,38%	11,15%	10,92%	10,70%	10,49%	10,27%	10,06%	9,86%	9,66%
	30,90	12,00%	11,76%	11,52%	11,29%	11,06%	10,84%	10,62%	10,41%	10,20%	9,99%	9,79%
	31,15	12,14%	11,89%	11,66%	11,42%	11,20%	10,97%	10,75%	10,54%	10,33%	10,12%	9,92%
	31,40	12,27%	12,03%	11,79%	11,56%	11,33%	11,11%	10,89%	10,67%	10,46%	10,25%	10,05%
	31,65	12,41%	12,17%	11,93%	11,69%	11,46%	11,24%	11,02%	10,80%	10,59%	10,38%	10,18%
	31,90	12,55%	12,30%	12,06%	11,83%	11,60%	11,37%	11,15%	10,93%	10,72%	10,51%	10,31%
	32,15	12,69%	12,44%	12,20%	11,96%	11,73%	11,50%	11,28%	11,06%	10,85%	10,64%	10,43%
	32,40	12,82%	12,58%	12,33%	12,10%	11,86%	11,64%	11,41%	11,19%	10,98%	10,77%	10,56%
	32,65	12,96%	12,71%	12,47%	12,23%	12,00%	11,77%	11,54%	11,32%	11,11%	10,90%	10,69%
	32,90	13,10%	12,85%	12,60%	12,36%	12,13%	11,90%	11,67%	11,45%	11,24%	11,02%	10,82%
	33,15	13,23%	12,98%	12,74%	12,50%	12,26%	12,03%	11,80%	11,58%	11,36%	11,15%	10,94%
	33,40	13,37%	13,11%	12,87%	12,63%	12,39%	12,16%	11,93%	11,71%	11,49%	11,28%	11,07%

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
81,10	u\$s	10,50%	8,87x	100,00	100,00%	2,75	102,75	78,93%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037



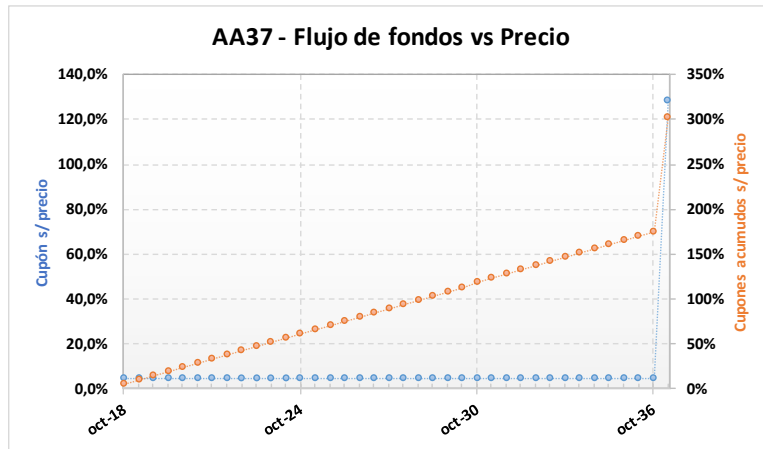
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

72,10	12,03%	8,29x
73,60	11,75%	8,39x
75,10	11,49%	8,49x
76,60	11,23%	8,59x
78,10	10,98%	8,69x
79,60	10,74%	8,78x
81,10	10,50%	8,87x
82,60	10,28%	8,96x
84,10	10,06%	9,05x
85,60	9,84%	9,13x
87,10	9,64%	9,21x
88,60	9,43%	9,29x
90,10	9,24%	9,37x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.500,00	pesos	10,53%	8,86x	100,00	100,00%	2,75	102,75	78,74%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037

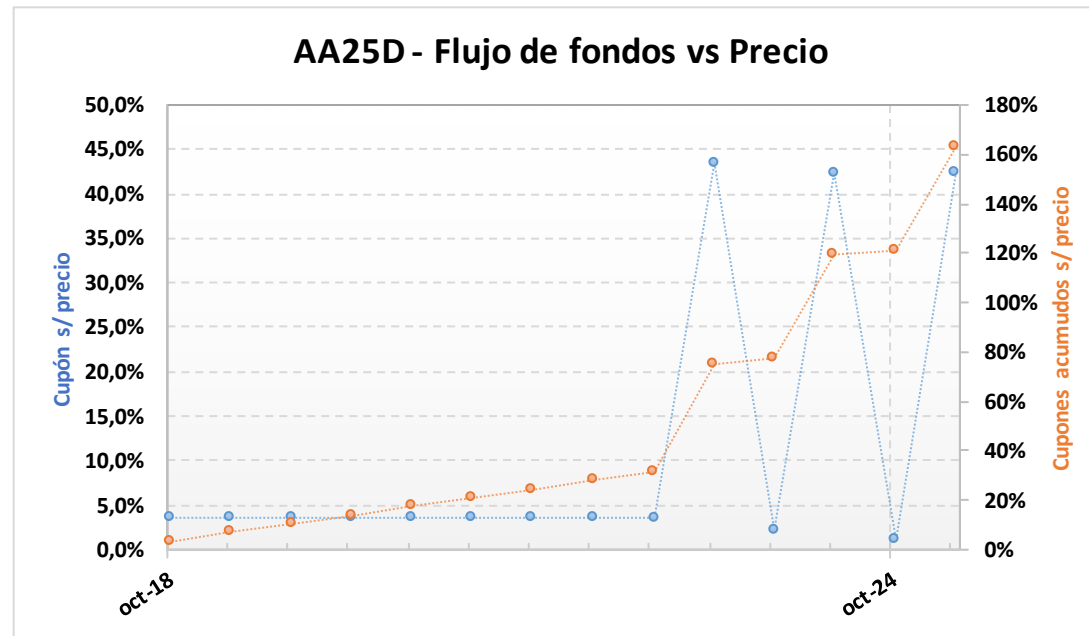
Tipo de cambio simulado: 30,90



- AA37- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO											
		2.250	2.300	2.350	2.400	2.450	2.500,00	2.550	2.600	2.650	2.700	2.750	
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	10,80%	10,52%	10,26%	10,00%	9,75%	9,51%	9,28%	9,05%	8,83%	8,62%	8,41%	
	28,65	10,91%	10,63%	10,36%	10,11%	9,86%	9,61%	9,38%	9,15%	8,93%	8,72%	8,51%	
	28,90	11,02%	10,74%	10,47%	10,21%	9,96%	9,72%	9,48%	9,25%	9,03%	8,82%	8,61%	
	29,15	11,13%	10,85%	10,58%	10,32%	10,06%	9,82%	9,58%	9,35%	9,13%	8,92%	8,71%	
	29,40	11,24%	10,96%	10,69%	10,42%	10,17%	9,92%	9,69%	9,46%	9,23%	9,02%	8,81%	
	29,65	11,35%	11,07%	10,79%	10,53%	10,27%	10,03%	9,79%	9,56%	9,33%	9,11%	8,90%	
	29,90	11,46%	11,17%	10,90%	10,63%	10,38%	10,13%	9,89%	9,66%	9,43%	9,21%	9,00%	
	30,15	11,57%	11,28%	11,01%	10,74%	10,48%	10,23%	9,99%	9,75%	9,53%	9,31%	9,09%	
	30,40	11,68%	11,39%	11,11%	10,84%	10,58%	10,33%	10,09%	9,85%	9,63%	9,40%	9,19%	
	30,65	11,79%	11,50%	11,22%	10,95%	10,69%	10,43%	10,19%	9,95%	9,72%	9,50%	9,29%	
	30,90	11,90%	11,60%	11,32%	11,05%	10,79%	10,53%	10,29%	10,05%	9,82%	9,60%	9,38%	
	31,15	12,01%	11,71%	11,43%	11,15%	10,89%	10,63%	10,39%	10,15%	9,92%	9,69%	9,48%	
	31,40	12,11%	11,82%	11,53%	11,26%	10,99%	10,74%	10,49%	10,25%	10,01%	9,79%	9,57%	
	31,65	12,22%	11,92%	11,64%	11,36%	11,09%	10,84%	10,59%	10,34%	10,11%	9,88%	9,66%	
	31,90	12,33%	12,03%	11,74%	11,46%	11,20%	10,94%	10,69%	10,44%	10,21%	9,98%	9,76%	
	32,15	12,44%	12,14%	11,85%	11,57%	11,30%	11,04%	10,78%	10,54%	10,30%	10,07%	9,85%	
	32,40	12,54%	12,24%	11,95%	11,67%	11,40%	11,14%	10,88%	10,64%	10,40%	10,17%	9,95%	
	32,65	12,65%	12,35%	12,05%	11,77%	11,50%	11,23%	10,98%	10,73%	10,49%	10,26%	10,04%	
	32,90	12,76%	12,45%	12,16%	11,87%	11,60%	11,33%	11,08%	10,83%	10,59%	10,36%	10,13%	
	33,15	12,87%	12,56%	12,26%	11,97%	11,70%	11,43%	11,17%	10,93%	10,68%	10,45%	10,22%	
	33,40	12,97%	12,66%	12,36%	12,08%	11,80%	11,53%	11,27%	11,02%	10,78%	10,54%	10,32%	

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
82,40	u\$s	10,74%	4,65x	100,00	100,00%	2,08	102,08	80,72%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



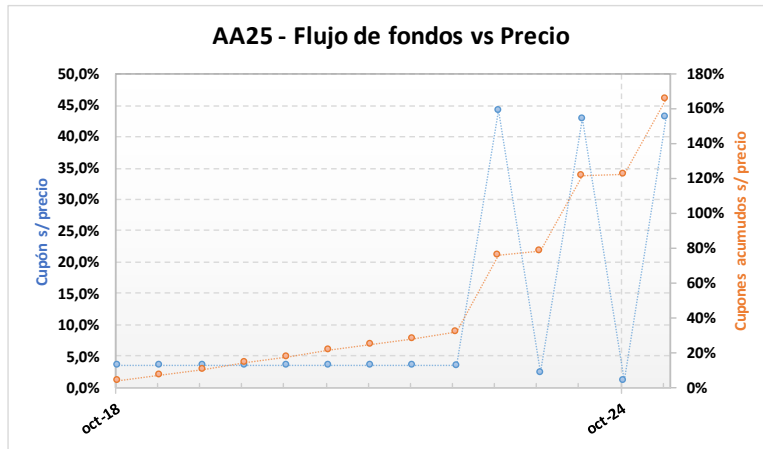
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

77,90	12,09%	4,61x
78,65	11,85%	4,61x
79,40	11,62%	4,62x
80,15	11,40%	4,63x
80,90	11,17%	4,64x
81,65	10,95%	4,64x
82,40	10,74%	4,65x
83,15	10,52%	4,66x
83,90	10,31%	4,66x
84,65	10,10%	4,67x
85,40	9,89%	4,67x
86,15	9,68%	4,68x
86,90	9,48%	4,69x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.510,00	pesos	11,08%	4,64x	100,00	100,00%	2,08	102,08	79,58%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	

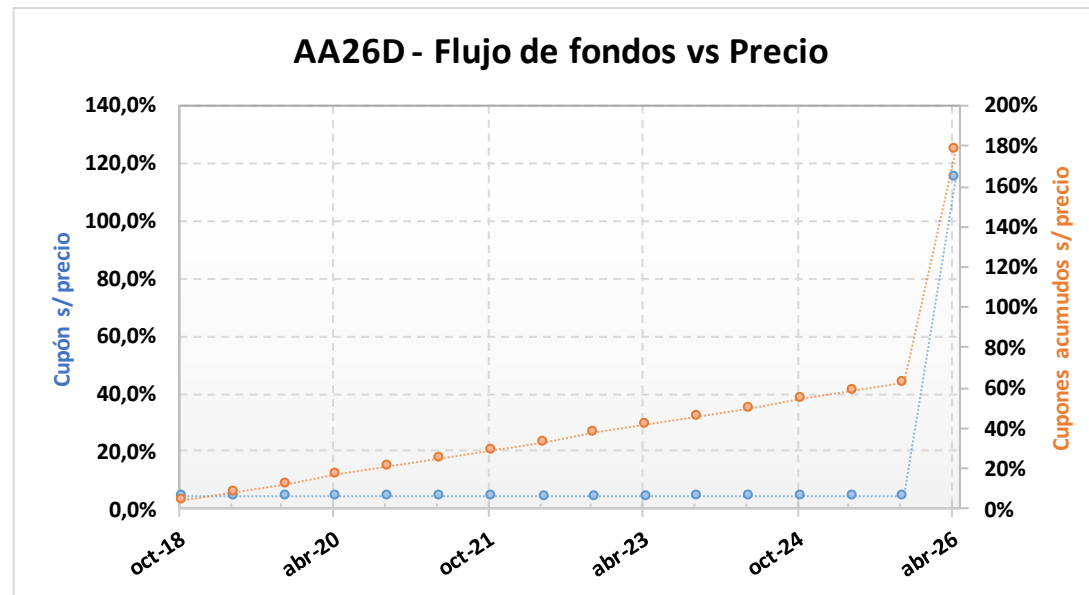
Tipo de cambio simulado: 30,90



- AA25- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.260	2.310	2.360	2.410	2.460	2.510,00	2.560	2.610	2.660	2.710	2.760
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	11,57%	11,05%	10,53%	10,04%	9,56%	9,09%	8,63%	8,19%	7,75%	7,33%	6,92%
	28,65	11,78%	11,26%	10,74%	10,25%	9,76%	9,29%	8,83%	8,39%	7,95%	7,53%	7,12%
	28,90	11,99%	11,46%	10,95%	10,45%	9,97%	9,49%	9,03%	8,59%	8,15%	7,73%	7,31%
	29,15	12,20%	11,67%	11,16%	10,66%	10,17%	9,70%	9,24%	8,79%	8,35%	7,92%	7,51%
	29,40	12,41%	11,88%	11,36%	10,86%	10,37%	9,90%	9,43%	8,98%	8,55%	8,12%	7,70%
	29,65	12,62%	12,08%	11,57%	11,06%	10,57%	10,10%	9,63%	9,18%	8,74%	8,31%	7,89%
	29,90	12,83%	12,29%	11,77%	11,26%	10,77%	10,29%	9,83%	9,38%	8,94%	8,51%	8,09%
	30,15	13,03%	12,49%	11,97%	11,46%	10,97%	10,49%	10,02%	9,57%	9,13%	8,70%	8,28%
	30,40	13,23%	12,70%	12,17%	11,66%	11,17%	10,69%	10,22%	9,76%	9,32%	8,89%	8,47%
	30,65	13,44%	12,90%	12,37%	11,86%	11,37%	10,88%	10,41%	9,96%	9,51%	9,08%	8,65%
	30,90	13,64%	13,10%	12,57%	12,06%	11,56%	11,08%	10,61%	10,15%	9,70%	9,27%	8,84%
	31,15	13,84%	13,30%	12,77%	12,25%	11,76%	11,27%	10,80%	10,34%	9,89%	9,45%	9,03%
	31,40	14,04%	13,49%	12,96%	12,45%	11,95%	11,46%	10,99%	10,53%	10,08%	9,64%	9,21%
	31,65	14,24%	13,69%	13,16%	12,64%	12,14%	11,65%	11,18%	10,72%	10,27%	9,83%	9,40%
	31,90	14,44%	13,89%	13,36%	12,84%	12,33%	11,84%	11,37%	10,90%	10,45%	10,01%	9,58%
	32,15	14,64%	14,08%	13,55%	13,03%	12,52%	12,03%	11,56%	11,09%	10,64%	10,20%	9,77%
	32,40	14,83%	14,28%	13,74%	13,22%	12,71%	12,22%	11,74%	11,28%	10,82%	10,38%	9,95%
	32,65	15,03%	14,47%	13,93%	13,41%	12,90%	12,41%	11,93%	11,46%	11,01%	10,56%	10,13%
	32,90	15,22%	14,67%	14,13%	13,60%	13,09%	12,60%	12,11%	11,65%	11,19%	10,74%	10,31%
	33,15	15,42%	14,86%	14,32%	13,79%	13,28%	12,78%	12,30%	11,83%	11,37%	10,92%	10,49%
	33,40	15,61%	15,05%	14,51%	13,98%	13,47%	12,97%	12,48%	12,01%	11,55%	11,10%	10,67%

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
89,85	u\$s	10,16%	5,66x	100,00	100,00%	2,63	102,63	87,55%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	



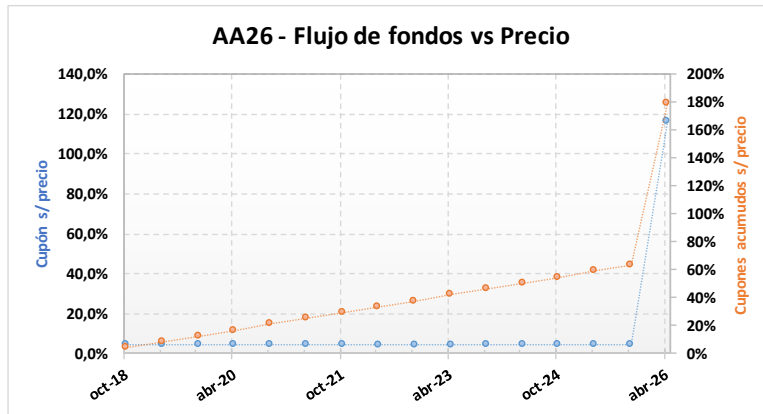
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

88,35	10,49%	5,63x
88,60	10,43%	5,64x
88,85	10,38%	5,64x
89,10	10,32%	5,64x
89,35	10,27%	5,65x
89,60	10,21%	5,65x
89,85	10,16%	5,66x
90,10	10,10%	5,66x
90,35	10,05%	5,66x
90,60	10,00%	5,67x
90,85	9,94%	5,67x
91,10	9,89%	5,67x
91,35	9,84%	5,68x

AA26 – 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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.758,00	pesos	10,29%	5,65x	100,00	100,00%	2,63	102,63	86,97%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

Tipo de cambio simulado: 30,90

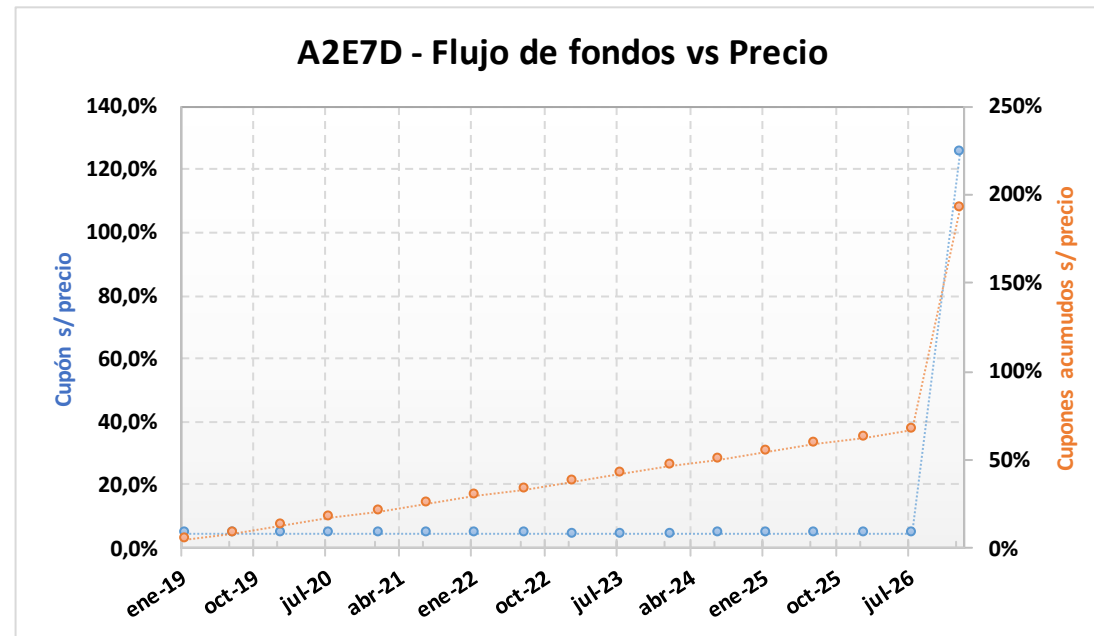


- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.635	2.660	2.685	2.710	2.735	2.758,00	2.785	2.810	2.835	2.860	2.885
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	9,54%	9,35%	9,18%	9,00%	8,82%	8,67%	8,48%	8,31%	8,15%	7,98%	7,82%
	28,65	9,70%	9,52%	9,34%	9,17%	8,99%	8,83%	8,65%	8,48%	8,31%	8,15%	7,98%
	28,90	9,87%	9,69%	9,51%	9,33%	9,16%	9,00%	8,81%	8,64%	8,48%	8,31%	8,15%
	29,15	10,04%	9,86%	9,68%	9,50%	9,32%	9,16%	8,98%	8,81%	8,64%	8,47%	8,31%
	29,40	10,21%	10,02%	9,84%	9,66%	9,48%	9,32%	9,14%	8,97%	8,80%	8,63%	8,47%
	29,65	10,37%	10,19%	10,00%	9,83%	9,65%	9,49%	9,30%	9,13%	8,96%	8,79%	8,63%
	29,90	10,54%	10,35%	10,17%	9,99%	9,81%	9,65%	9,46%	9,29%	9,12%	8,95%	8,79%
	30,15	10,70%	10,51%	10,33%	10,15%	9,97%	9,81%	9,62%	9,45%	9,28%	9,11%	8,95%
	30,40	10,86%	10,68%	10,49%	10,31%	10,13%	9,97%	9,78%	9,61%	9,44%	9,27%	9,10%
	30,65	11,02%	10,84%	10,65%	10,47%	10,29%	10,13%	9,94%	9,77%	9,60%	9,43%	9,26%
	30,90	11,19%	11,00%	10,81%	10,63%	10,45%	10,29%	10,10%	9,92%	9,75%	9,58%	9,42%
	31,15	11,35%	11,16%	10,97%	10,79%	10,61%	10,44%	10,25%	10,08%	9,91%	9,74%	9,57%
	31,40	11,51%	11,32%	11,13%	10,95%	10,77%	10,60%	10,41%	10,24%	10,06%	9,89%	9,72%
	31,65	11,67%	11,48%	11,29%	11,10%	10,92%	10,76%	10,57%	10,39%	10,22%	10,05%	9,88%
	31,90	11,82%	11,63%	11,45%	11,26%	11,08%	10,91%	10,72%	10,54%	10,37%	10,20%	10,03%
	32,15	11,98%	11,79%	11,60%	11,42%	11,23%	11,07%	10,87%	10,70%	10,52%	10,35%	10,18%
	32,40	12,14%	11,95%	11,76%	11,57%	11,39%	11,22%	11,03%	10,85%	10,68%	10,50%	10,33%
	32,65	12,29%	12,10%	11,91%	11,73%	11,54%	11,37%	11,18%	11,00%	10,83%	10,65%	10,48%
	32,90	12,45%	12,26%	12,07%	11,88%	11,69%	11,53%	11,33%	11,15%	10,98%	10,80%	10,63%
	33,15	12,60%	12,41%	12,22%	12,03%	11,85%	11,68%	11,48%	11,30%	11,13%	10,95%	10,78%
	33,40	12,76%	12,56%	12,37%	12,19%	12,00%	11,83%	11,63%	11,46%	11,28%	11,10%	10,93%



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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
82,50	u\$s	10,37%	6,25x	100,00	100,00%	0,61	100,61	82,00%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

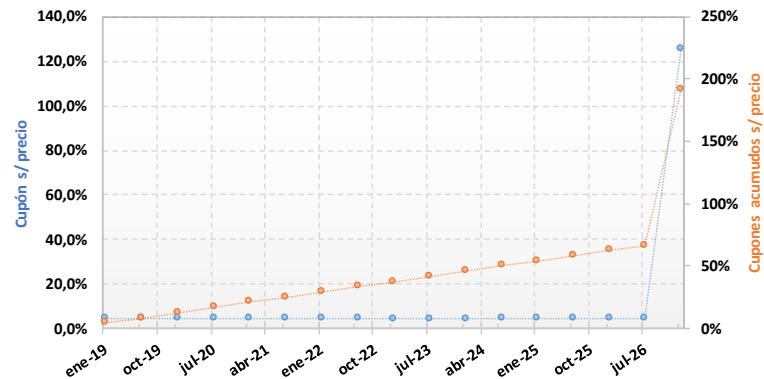
76,50	11,72%	6,16x
77,50	11,48%	6,17x
78,50	11,25%	6,19x
79,50	11,03%	6,21x
80,50	10,80%	6,22x
81,50	10,58%	6,24x
82,50	10,37%	6,25x
83,50	10,16%	6,27x
84,50	9,95%	6,28x
85,50	9,74%	6,30x
86,50	9,54%	6,31x
87,50	9,34%	6,33x
88,50	9,14%	6,34x

A2E7 – 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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.550,00	pesos	10,36%	6,25x	100,00	100,00%	0,61	100,61	82,02%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

Tipo de cambio simulado: 30,90

A2E7 - Flujo de fondos vs Precio

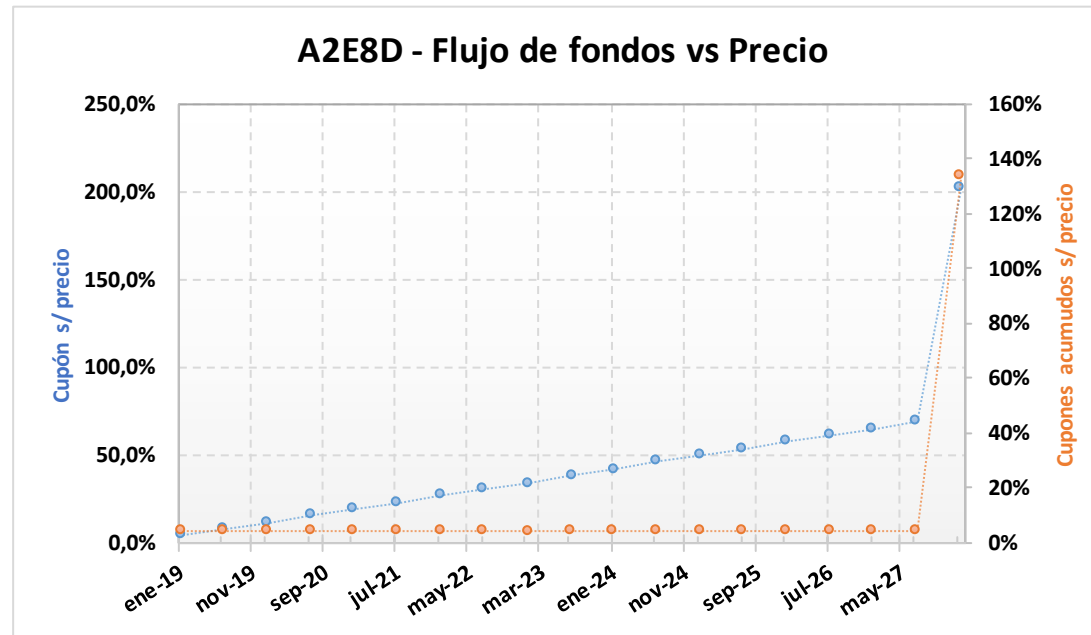


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.300	2.350	2.400	2.450	2.500	2.550,00	2.600	2.650	2.700	2.750	2.800
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	10,70%	10,32%	9,95%	9,59%	9,24%	8,90%	8,56%	8,24%	7,93%	7,62%	7,32%
	28,65	10,85%	10,47%	10,10%	9,74%	9,39%	9,05%	8,71%	8,39%	8,07%	7,77%	7,47%
	28,90	11,01%	10,62%	10,25%	9,89%	9,54%	9,20%	8,86%	8,54%	8,22%	7,91%	7,61%
	29,15	11,16%	10,78%	10,40%	10,04%	9,69%	9,34%	9,01%	8,68%	8,37%	8,06%	7,75%
	29,40	11,31%	10,93%	10,55%	10,19%	9,84%	9,49%	9,16%	8,83%	8,51%	8,20%	7,90%
	29,65	11,47%	11,08%	10,71%	10,34%	9,99%	9,64%	9,30%	8,98%	8,66%	8,34%	8,04%
	29,90	11,62%	11,23%	10,85%	10,49%	10,13%	9,79%	9,45%	9,12%	8,80%	8,49%	8,18%
	30,15	11,77%	11,38%	11,00%	10,64%	10,28%	9,93%	9,59%	9,26%	8,94%	8,63%	8,32%
	30,40	11,92%	11,53%	11,15%	10,78%	10,42%	10,08%	9,74%	9,41%	9,08%	8,77%	8,46%
	30,65	12,07%	11,68%	11,30%	10,93%	10,57%	10,22%	9,88%	9,55%	9,22%	8,91%	8,60%
	30,90	12,22%	11,83%	11,44%	11,07%	10,71%	10,36%	10,02%	9,69%	9,36%	9,05%	8,74%
	31,15	12,37%	11,97%	11,59%	11,22%	10,86%	10,51%	10,16%	9,83%	9,50%	9,19%	8,88%
	31,40	12,51%	12,12%	11,74%	11,36%	11,00%	10,65%	10,30%	9,97%	9,64%	9,32%	9,01%
	31,65	12,66%	12,26%	11,88%	11,51%	11,14%	10,79%	10,44%	10,11%	9,78%	9,46%	9,15%
	31,90	12,81%	12,41%	12,02%	11,65%	11,28%	10,93%	10,58%	10,25%	9,92%	9,60%	9,29%
	32,15	12,95%	12,55%	12,17%	11,79%	11,42%	11,07%	10,72%	10,38%	10,05%	9,73%	9,42%
	32,40	13,10%	12,70%	12,31%	11,93%	11,56%	11,21%	10,86%	10,52%	10,19%	9,87%	9,56%
	32,65	13,24%	12,84%	12,45%	12,07%	11,70%	11,34%	11,00%	10,66%	10,33%	10,00%	9,69%
	32,90	13,38%	12,98%	12,59%	12,21%	11,84%	11,48%	11,13%	10,79%	10,46%	10,14%	9,82%
	33,15	13,53%	13,12%	12,73%	12,35%	11,98%	11,62%	11,27%	10,93%	10,60%	10,27%	9,95%
	33,40	13,67%	13,26%	12,87%	12,49%	12,12%	11,76%	11,40%	11,06%	10,73%	10,40%	10,09%



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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
77,00	u\$s	10,04%	6,93x	100,00	100,00%	0,77	100,77	76,41%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



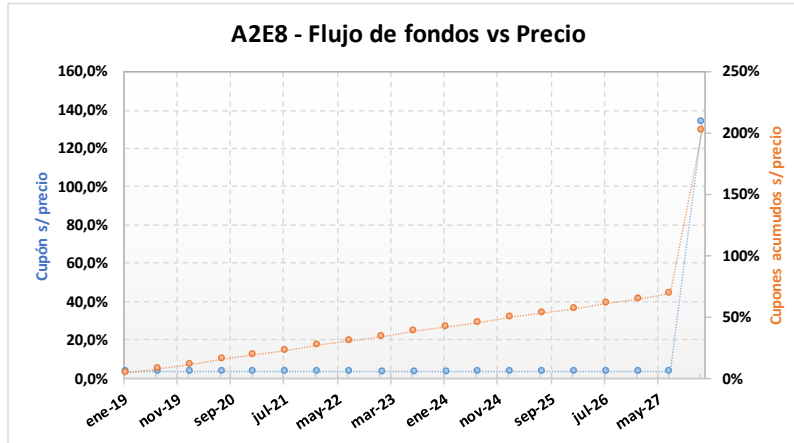
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
71,00	11,35%	6,80x
72,00	11,12%	6,83x
73,00	10,90%	6,85x
74,00	10,68%	6,87x
75,00	10,46%	6,89x
76,00	10,25%	6,91x
77,00	10,04%	6,93x
78,00	9,83%	6,94x
79,00	9,63%	6,96x
80,00	9,44%	6,98x
81,00	9,24%	7,00x
82,00	9,05%	7,02x
83,00	8,86%	7,03x



A2E8 – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
24-ago-18	cotización	pesos		Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
2.380,00	pesos	10,03%	6,93x	100,00	100,00%	0,77	100,77	76,44%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028

Tipo de cambio simulado: 30,90

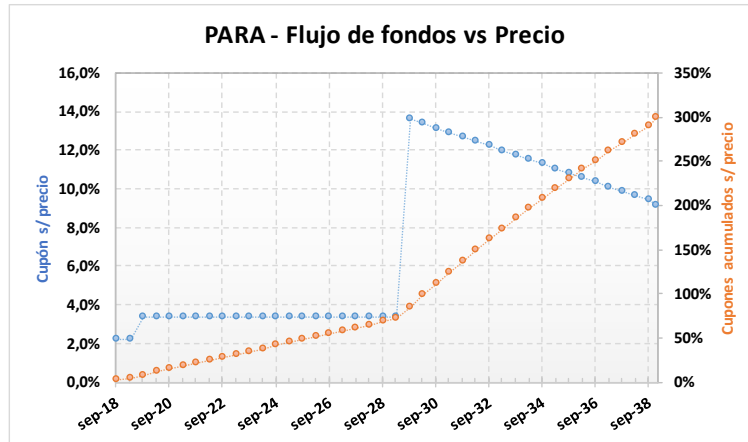


-A2E8- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.130	2.180	2.230	2.280	2.330	2.380,00	2.430	2.480	2.530	2.580	2.630
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	10,46%	10,09%	9,73%	9,38%	9,04%	8,71%	8,39%	8,08%	7,78%	7,49%	7,20%
	28,65	10,60%	10,23%	9,87%	9,52%	9,18%	8,85%	8,53%	8,22%	7,91%	7,62%	7,33%
	28,90	10,74%	10,37%	10,01%	9,66%	9,31%	8,98%	8,66%	8,35%	8,05%	7,75%	7,46%
	29,15	10,88%	10,51%	10,14%	9,79%	9,45%	9,12%	8,80%	8,48%	8,18%	7,88%	7,59%
	29,40	11,02%	10,64%	10,28%	9,93%	9,58%	9,25%	8,93%	8,61%	8,31%	8,01%	7,72%
	29,65	11,16%	10,78%	10,41%	10,06%	9,72%	9,38%	9,06%	8,74%	8,44%	8,14%	7,85%
	29,90	11,29%	10,92%	10,55%	10,19%	9,85%	9,52%	9,19%	8,87%	8,57%	8,27%	7,97%
	30,15	11,43%	11,05%	10,68%	10,33%	9,98%	9,65%	9,32%	9,00%	8,69%	8,39%	8,10%
	30,40	11,56%	11,18%	10,82%	10,46%	10,11%	9,78%	9,45%	9,13%	8,82%	8,52%	8,23%
	30,65	11,70%	11,32%	10,95%	10,59%	10,24%	9,91%	9,58%	9,26%	8,95%	8,65%	8,35%
	30,90	11,83%	11,45%	11,08%	10,72%	10,37%	10,03%	9,71%	9,39%	9,07%	8,77%	8,48%
	31,15	11,97%	11,58%	11,21%	10,85%	10,50%	10,16%	9,83%	9,51%	9,20%	8,90%	8,60%
	31,40	12,10%	11,72%	11,34%	10,98%	10,63%	10,29%	9,96%	9,64%	9,32%	9,02%	8,72%
	31,65	12,23%	11,85%	11,47%	11,11%	10,76%	10,42%	10,09%	9,76%	9,45%	9,14%	8,84%
	31,90	12,36%	11,98%	11,60%	11,24%	10,89%	10,54%	10,21%	9,89%	9,57%	9,27%	8,97%
	32,15	12,50%	12,11%	11,73%	11,37%	11,01%	10,67%	10,34%	10,01%	9,69%	9,39%	9,09%
	32,40	12,63%	12,24%	11,86%	11,49%	11,14%	10,79%	10,46%	10,13%	9,82%	9,51%	9,21%
	32,65	12,76%	12,36%	11,99%	11,62%	11,26%	10,92%	10,58%	10,26%	9,94%	9,63%	9,33%
	32,90	12,88%	12,49%	12,11%	11,75%	11,39%	11,04%	10,71%	10,38%	10,06%	9,75%	9,45%
	33,15	13,01%	12,62%	12,24%	11,87%	11,51%	11,17%	10,83%	10,50%	10,18%	9,87%	9,57%
	33,40	13,14%	12,75%	12,37%	12,00%	11,64%	11,29%	10,95%	10,62%	10,30%	9,99%	9,69%

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
1.730,00	pesos	9,79%	10,24x	100,00	100,00%	1,03	101,03	55,42%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	
31-dic-2038														

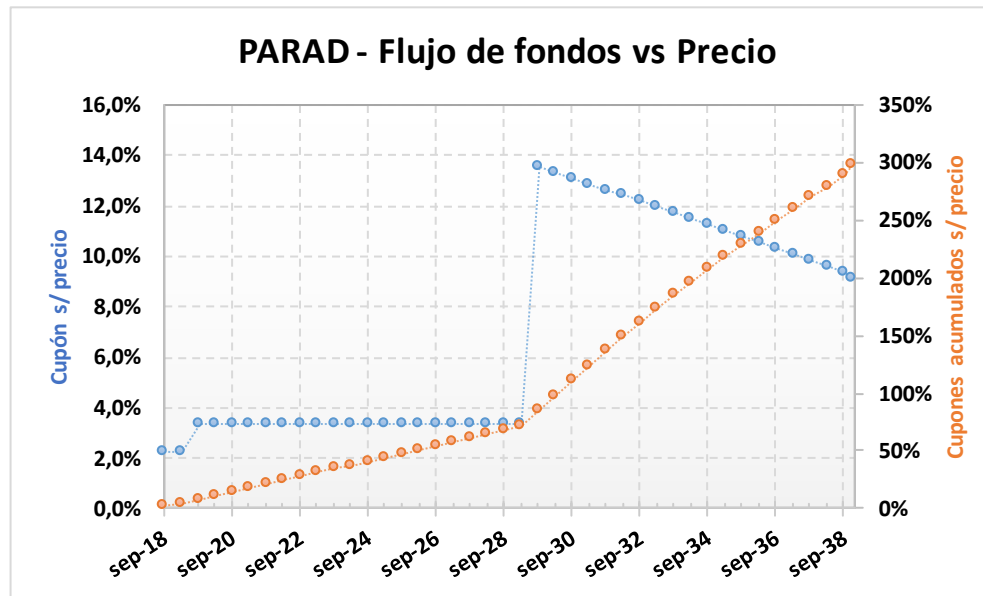
Tipo de cambio simulado: 30,90



- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.605	1.630	1.655	1.680	1.705	1.730,00	1.755	1.780	1.805	1.830	1.855
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	9,69%	9,53%	9,37%	9,21%	9,06%	8,90%	8,76%	8,61%	8,47%	8,33%	8,19%
	28,65	9,79%	9,62%	9,46%	9,30%	9,15%	8,99%	8,85%	8,70%	8,56%	8,42%	8,28%
	28,90	9,88%	9,71%	9,55%	9,39%	9,24%	9,09%	8,94%	8,79%	8,65%	8,51%	8,37%
	29,15	9,97%	9,81%	9,64%	9,48%	9,33%	9,18%	9,03%	8,88%	8,73%	8,59%	8,46%
	29,40	10,06%	9,90%	9,73%	9,57%	9,42%	9,26%	9,11%	8,97%	8,82%	8,68%	8,54%
	29,65	10,16%	9,99%	9,83%	9,66%	9,51%	9,35%	9,20%	9,06%	8,91%	8,77%	8,63%
	29,90	10,25%	10,08%	9,92%	9,75%	9,60%	9,44%	9,29%	9,14%	9,00%	8,86%	8,72%
	30,15	10,34%	10,17%	10,01%	9,84%	9,69%	9,53%	9,38%	9,23%	9,08%	8,94%	8,80%
	30,40	10,43%	10,26%	10,09%	9,93%	9,77%	9,62%	9,47%	9,32%	9,17%	9,03%	8,89%
	30,65	10,52%	10,35%	10,18%	10,02%	9,86%	9,71%	9,55%	9,40%	9,26%	9,11%	8,97%
	30,90	10,61%	10,44%	10,27%	10,11%	9,95%	9,79%	9,64%	9,49%	9,34%	9,20%	9,06%
	31,15	10,70%	10,53%	10,36%	10,20%	10,04%	9,88%	9,73%	9,57%	9,43%	9,28%	9,14%
	31,40	10,79%	10,62%	10,45%	10,28%	10,12%	9,97%	9,81%	9,66%	9,51%	9,37%	9,22%
	31,65	10,88%	10,70%	10,54%	10,37%	10,21%	10,05%	9,90%	9,74%	9,60%	9,45%	9,31%
	31,90	10,96%	10,79%	10,62%	10,46%	10,29%	10,14%	9,98%	9,83%	9,68%	9,53%	9,39%
	32,15	11,05%	10,88%	10,71%	10,54%	10,38%	10,22%	10,07%	9,91%	9,76%	9,62%	9,47%
	32,40	11,14%	10,97%	10,80%	10,63%	10,47%	10,31%	10,15%	10,00%	9,85%	9,70%	9,55%
	32,65	11,23%	11,05%	10,88%	10,71%	10,55%	10,39%	10,23%	10,08%	9,93%	9,78%	9,64%
	32,90	11,31%	11,14%	10,97%	10,80%	10,63%	10,47%	10,32%	10,16%	10,01%	9,86%	9,72%
	33,15	11,40%	11,22%	11,05%	10,88%	10,72%	10,56%	10,40%	10,24%	10,09%	9,94%	9,80%
	33,40	11,49%	11,31%	11,14%	10,97%	10,80%	10,64%	10,48%	10,33%	10,17%	10,03%	9,88%

PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del 24-ago-18	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
56,15	u\$s	9,76%	10,25x	100,00	100,00%	1,03	101,03	55,58%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

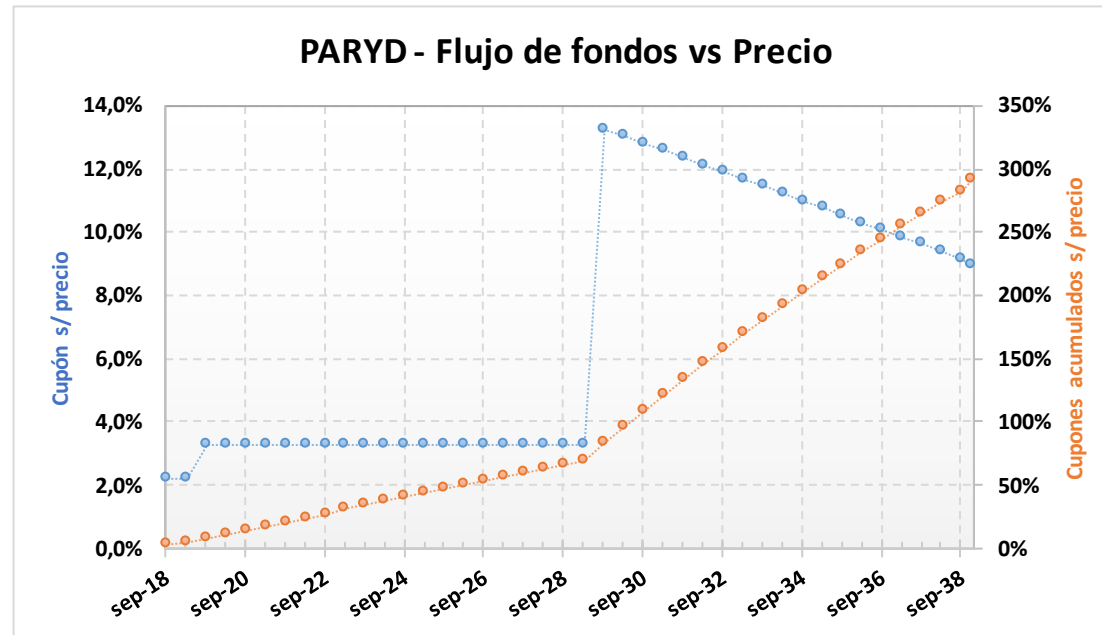


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

53,00	10,39%	10,06x
53,50	10,28%	10,09x
54,00	10,18%	10,12x
54,50	10,08%	10,15x
55,00	9,98%	10,18x
55,50	9,89%	10,21x
56,15	9,76%	10,25x
56,50	9,70%	10,27x
57,00	9,60%	10,30x
57,50	9,51%	10,33x
58,00	9,42%	10,36x
58,50	9,33%	10,39x
59,00	9,24%	10,41x

PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

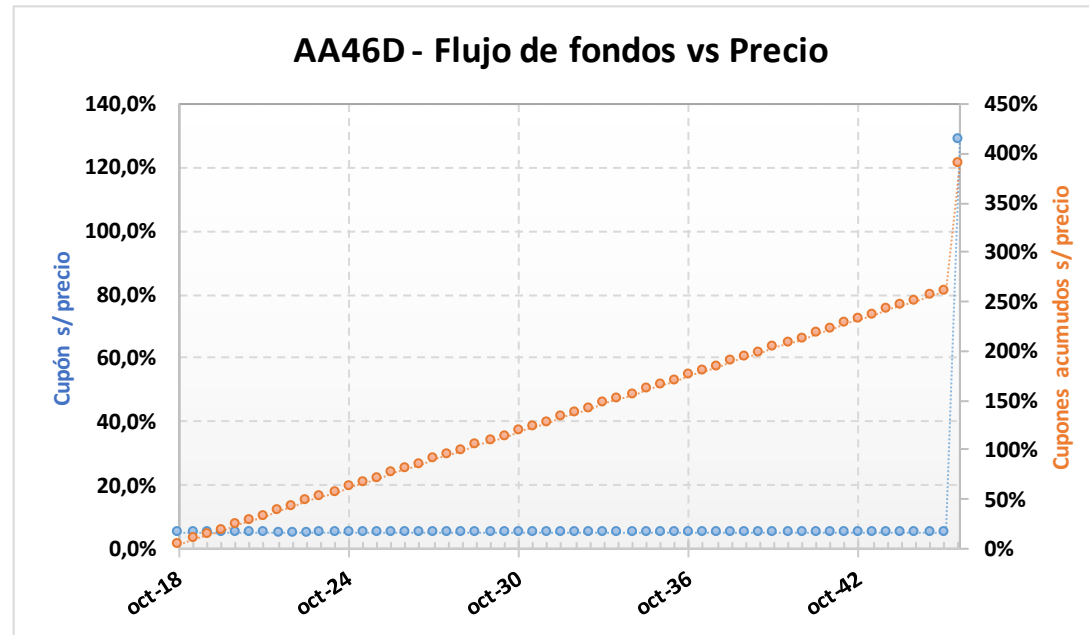
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
57,50	u\$s	9,51%	10,33x	100,00	100,00%	1,03	101,03	56,92%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
54,50	10,08%	10,15x
55,00	9,98%	10,18x
55,50	9,89%	10,21x
56,00	9,79%	10,24x
56,50	9,70%	10,27x
57,00	9,60%	10,30x
57,50	9,51%	10,33x
58,00	9,42%	10,36x
58,50	9,33%	10,39x
59,00	9,24%	10,41x
59,50	9,15%	10,44x
60,00	9,06%	10,47x
60,50	8,97%	10,49x

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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
80,60	u\$s	10,23%	9,84x	100,00	100,00%	2,67	102,67	78,50%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046



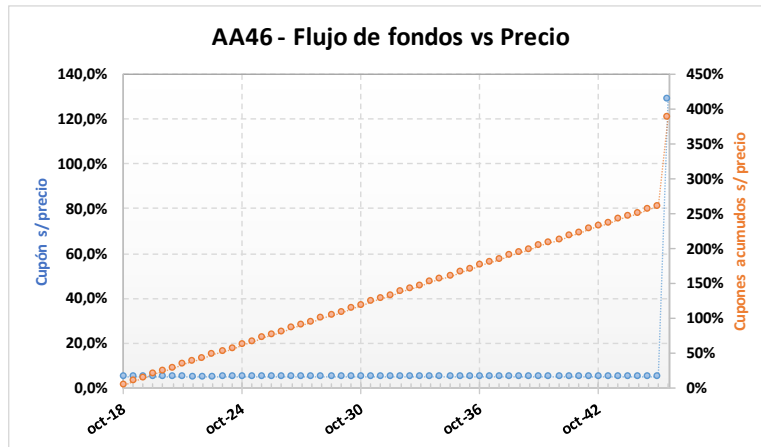
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

74,60	11,12%	9,28x
75,60	10,97%	9,38x
76,60	10,81%	9,47x
77,60	10,66%	9,57x
78,60	10,51%	9,66x
79,60	10,37%	9,75x
80,60	10,23%	9,84x
81,60	10,09%	9,93x
82,60	9,96%	10,02x
83,60	9,83%	10,11x
84,60	9,70%	10,20x
85,60	9,57%	10,28x
86,60	9,45%	10,37x

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
2.490,54	pesos	10,23%	9,84x	100,00	100,00%	2,67	102,67	78,50%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

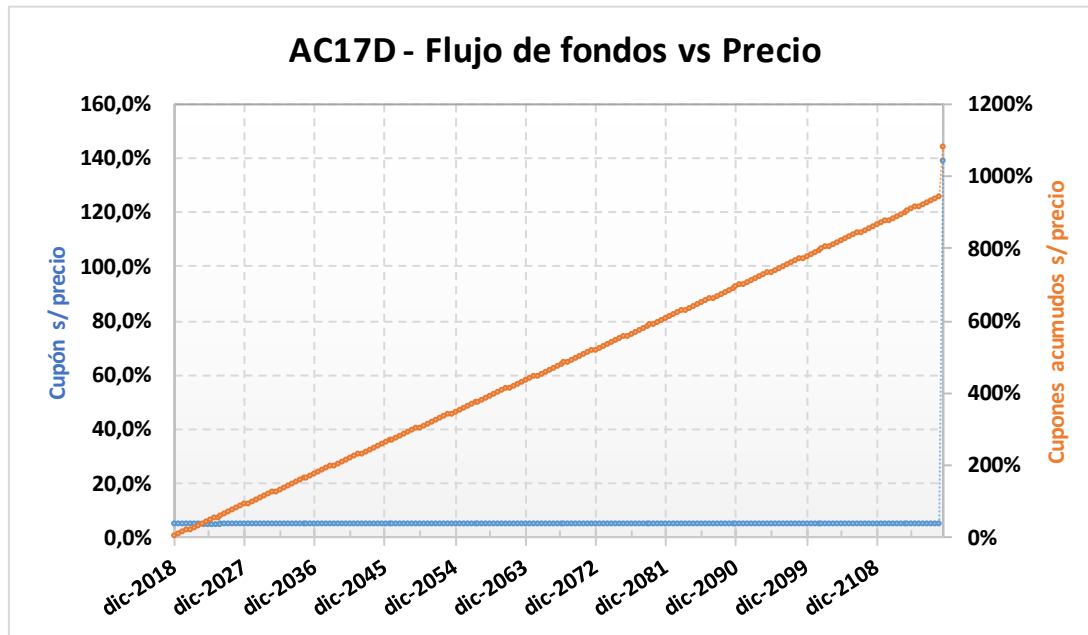
Tipo de cambio simulado: 30,90



- AA46- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.240	2.290	2.340	2.390	2.440	2.490,54	2.540	2.590	2.640	2.690	2.740
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	10,47%	10,22%	9,98%	9,75%	9,53%	9,32%	9,11%	8,91%	8,72%	8,53%	8,35%
	28,65	10,57%	10,32%	10,08%	9,85%	9,63%	9,41%	9,20%	9,00%	8,81%	8,62%	8,44%
	28,90	10,67%	10,42%	10,18%	9,94%	9,72%	9,50%	9,29%	9,09%	8,90%	8,71%	8,52%
	29,15	10,77%	10,52%	10,27%	10,04%	9,81%	9,59%	9,38%	9,18%	8,98%	8,79%	8,61%
	29,40	10,87%	10,62%	10,37%	10,13%	9,90%	9,68%	9,47%	9,27%	9,07%	8,88%	8,69%
	29,65	10,97%	10,71%	10,47%	10,23%	10,00%	9,77%	9,56%	9,36%	9,16%	8,97%	8,78%
	29,90	11,07%	10,81%	10,56%	10,32%	10,09%	9,86%	9,65%	9,44%	9,24%	9,05%	8,86%
	30,15	11,17%	10,91%	10,66%	10,42%	10,18%	9,96%	9,74%	9,53%	9,33%	9,14%	8,95%
	30,40	11,27%	11,01%	10,75%	10,51%	10,28%	10,05%	9,83%	9,62%	9,42%	9,22%	9,03%
	30,65	11,37%	11,11%	10,85%	10,60%	10,37%	10,14%	9,92%	9,71%	9,50%	9,31%	9,12%
	30,90	11,47%	11,20%	10,95%	10,70%	10,46%	10,23%	10,01%	9,80%	9,59%	9,39%	9,20%
	31,15	11,57%	11,30%	11,04%	10,79%	10,55%	10,32%	10,10%	9,88%	9,68%	9,48%	9,28%
	31,40	11,67%	11,40%	11,14%	10,89%	10,64%	10,41%	10,19%	9,97%	9,76%	9,56%	9,37%
	31,65	11,77%	11,49%	11,23%	10,98%	10,74%	10,50%	10,28%	10,06%	9,85%	9,65%	9,45%
	31,90	11,87%	11,59%	11,33%	11,07%	10,83%	10,59%	10,37%	10,15%	9,94%	9,73%	9,53%
	32,15	11,97%	11,69%	11,42%	11,17%	10,92%	10,68%	10,45%	10,23%	10,02%	9,82%	9,62%
	32,40	12,07%	11,79%	11,52%	11,26%	11,01%	10,77%	10,54%	10,32%	10,11%	9,90%	9,70%
	32,65	12,17%	11,88%	11,61%	11,35%	11,10%	10,86%	10,63%	10,41%	10,19%	9,98%	9,78%
	32,90	12,26%	11,98%	11,71%	11,45%	11,19%	10,95%	10,72%	10,49%	10,28%	10,07%	9,87%
	33,15	12,36%	12,08%	11,80%	11,54%	11,29%	11,04%	10,81%	10,58%	10,36%	10,15%	9,95%
	33,40	12,46%	12,17%	11,90%	11,63%	11,38%	11,13%	10,90%	10,67%	10,45%	10,24%	10,03%

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
24-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
74,30	u\$s	9,97%	9,65x	100,00	100,00%	1,19	101,19	73,43%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

68,30	10,89%	9,76x
69,30	10,72%	9,90x
70,30	10,56%	10,05x
71,30	10,41%	10,19x
72,30	10,26%	10,33x
73,30	10,11%	10,47x
74,30	9,97%	10,61x
75,30	9,84%	10,75x
76,30	9,70%	10,89x
77,30	9,57%	11,03x
78,30	9,44%	11,17x
79,30	9,32%	11,31x
80,30	9,20%	11,45x

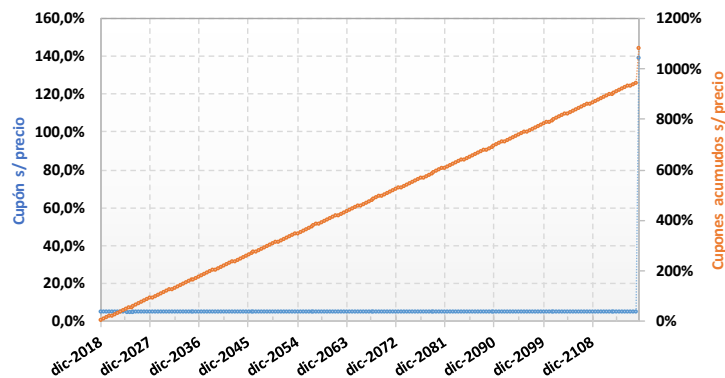


AC17 – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
24-ago-18	cotización	pesos		Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
2.290,00	pesos	10,00%	10,58x	100,00	100,00%	1,19	101,19	73,24%	7,125%	28-dic-2018		28-jun-2117		28-jun-2117

Tipo de cambio simulado: 30,90

AC17 - Flujo de fondos vs Precio



- AC17- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.240	2.250	2.260	2.270	2.280	2.290,00	2.300	2.310	2.320	2.330	2.340
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	9,37%	9,33%	9,29%	9,24%	9,20%	9,16%	9,12%	9,08%	9,04%	9,00%	8,96%
	28,65	9,46%	9,41%	9,37%	9,33%	9,29%	9,24%	9,20%	9,16%	9,12%	9,08%	9,04%
	28,90	9,54%	9,50%	9,46%	9,41%	9,37%	9,33%	9,29%	9,24%	9,20%	9,16%	9,12%
	29,15	9,63%	9,59%	9,54%	9,50%	9,45%	9,41%	9,37%	9,33%	9,29%	9,24%	9,20%
	29,40	9,72%	9,67%	9,63%	9,58%	9,54%	9,50%	9,45%	9,41%	9,37%	9,33%	9,29%
	29,65	9,80%	9,76%	9,71%	9,67%	9,62%	9,58%	9,54%	9,49%	9,45%	9,41%	9,37%
	29,90	9,89%	9,84%	9,80%	9,75%	9,71%	9,66%	9,62%	9,58%	9,53%	9,49%	9,45%
	30,15	9,97%	9,93%	9,88%	9,84%	9,79%	9,75%	9,70%	9,66%	9,62%	9,57%	9,53%
	30,40	10,06%	10,01%	9,97%	9,92%	9,88%	9,83%	9,79%	9,74%	9,70%	9,66%	9,61%
	30,65	10,15%	10,10%	10,05%	10,01%	9,96%	9,92%	9,87%	9,83%	9,78%	9,74%	9,70%
	30,90	10,23%	10,18%	10,14%	10,09%	10,04%	10,00%	9,95%	9,91%	9,86%	9,82%	9,78%
	31,15	10,32%	10,27%	10,22%	10,18%	10,13%	10,08%	10,04%	9,99%	9,95%	9,90%	9,86%
	31,40	10,40%	10,36%	10,31%	10,26%	10,21%	10,17%	10,12%	10,08%	10,03%	9,99%	9,94%
	31,65	10,49%	10,44%	10,39%	10,35%	10,30%	10,25%	10,21%	10,16%	10,11%	10,07%	10,02%
	31,90	10,58%	10,53%	10,48%	10,43%	10,38%	10,34%	10,29%	10,24%	10,20%	10,15%	10,11%
	32,15	10,66%	10,61%	10,56%	10,52%	10,47%	10,42%	10,37%	10,33%	10,28%	10,23%	10,19%
	32,40	10,75%	10,70%	10,65%	10,60%	10,55%	10,50%	10,46%	10,41%	10,36%	10,32%	10,27%
	32,65	10,84%	10,79%	10,74%	10,69%	10,64%	10,59%	10,54%	10,49%	10,45%	10,40%	10,35%
	32,90	10,92%	10,87%	10,82%	10,77%	10,72%	10,67%	10,63%	10,58%	10,53%	10,48%	10,44%
	33,15	11,01%	10,96%	10,91%	10,86%	10,81%	10,76%	10,71%	10,66%	10,61%	10,57%	10,52%
	33,40	11,10%	11,04%	10,99%	10,94%	10,89%	10,84%	10,79%	10,75%	10,70%	10,65%	10,60%



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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
1.021,00	pesos	8,47%	0,5x	33,32	33,32%	0,37	33,69	98,07%	3,98%	17-nov-2018	0,663	17-nov-2018	16,67	

Dólar implícito en el precio: 30,30

- BDC19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.018,75	1.019,00	1.019,25	1.019,50	1.019,75	1.021,00	1.020,25	1.020,50	1.020,75	1.021,00	1.021,25
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	-9,01%	-9,05%	-9,10%	-9,15%	-9,19%	-9,43%	-9,29%	-9,34%	-9,38%	-9,43%	-9,48%
	28,65	-7,30%	-7,35%	-7,40%	-7,45%	-7,49%	-7,73%	-7,59%	-7,64%	-7,69%	-7,73%	-7,78%
	28,90	-5,58%	-5,63%	-5,68%	-5,73%	-5,77%	-6,02%	-5,87%	-5,92%	-5,97%	-6,02%	-6,07%
	29,15	-3,83%	-3,88%	-3,93%	-3,98%	-4,03%	-4,28%	-4,13%	-4,18%	-4,23%	-4,28%	-4,33%
	29,40	-2,07%	-2,12%	-2,17%	-2,22%	-2,27%	-2,53%	-2,37%	-2,42%	-2,48%	-2,53%	-2,58%
	29,65	-0,28%	-0,33%	-0,38%	-0,44%	-0,49%	-0,75%	-0,59%	-0,64%	-0,70%	-0,75%	-0,80%
	29,90	1,53%	1,48%	1,42%	1,37%	1,32%	1,05%	1,21%	1,16%	1,10%	1,05%	1,00%
	30,15	3,36%	3,31%	3,25%	3,20%	3,14%	2,87%	3,04%	2,98%	2,93%	2,87%	2,82%
	30,40	5,21%	5,16%	5,10%	5,05%	4,99%	4,72%	4,88%	4,83%	4,77%	4,72%	4,66%
	30,65	7,09%	7,03%	6,98%	6,92%	6,86%	6,58%	6,75%	6,69%	6,64%	6,58%	6,52%
	30,90	8,99%	8,93%	8,87%	8,81%	8,76%	8,47%	8,64%	8,58%	8,53%	8,47%	8,41%
	31,15	10,91%	10,85%	10,79%	10,73%	10,67%	10,38%	10,55%	10,49%	10,44%	10,38%	10,32%
	31,40	12,85%	12,79%	12,73%	12,67%	12,61%	12,31%	12,49%	12,43%	12,37%	12,31%	12,25%
	31,65	14,81%	14,75%	14,69%	14,63%	14,57%	14,26%	14,45%	14,39%	14,32%	14,26%	14,20%
	31,90	16,80%	16,74%	16,68%	16,61%	16,55%	16,24%	16,43%	16,37%	16,30%	16,24%	16,18%
	32,15	18,81%	18,75%	18,69%	18,62%	18,56%	18,24%	18,43%	18,37%	18,30%	18,24%	18,18%
	32,40	20,85%	20,78%	20,72%	20,65%	20,59%	20,26%	20,46%	20,39%	20,33%	20,26%	20,20%
	32,65	22,91%	22,84%	22,77%	22,71%	22,64%	22,31%	22,51%	22,44%	22,38%	22,31%	22,25%
	32,90	24,99%	24,92%	24,85%	24,79%	24,72%	24,38%	24,58%	24,52%	24,45%	24,38%	24,31%
	33,15	27,09%	27,02%	26,96%	26,89%	26,82%	26,48%	26,68%	26,61%	26,54%	26,48%	26,41%
	33,40	29,22%	29,15%	29,08%	29,01%	28,94%	28,59%	28,80%	28,73%	28,66%	28,59%	28,52%



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-ago-18				Monto	%					Renta		Amortización		
940,00	pesos	9,26%	0,6x	31,25	31,25%	0,13	31,38	96,95%	4,00%	21-oct-2018	0,313	21-oct-2018	6,25	21-oct-2019

Dólar implícito en el precio: 29,96

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		935,00	936,00	937,00	938,00	939,00	940,00	941,00	942,00	943,00	944,00	945,00
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	28,40	-3,44%	-3,60%	-3,76%	-3,92%	-4,07%	-4,23%	-4,39%	-4,55%	-4,70%	-4,86%	-5,01%
	28,65	-2,12%	-2,28%	-2,45%	-2,61%	-2,77%	-2,93%	-3,09%	-3,25%	-3,40%	-3,56%	-3,72%
	28,90	-0,79%	-0,96%	-1,12%	-1,29%	-1,45%	-1,61%	-1,77%	-1,94%	-2,10%	-2,26%	-2,42%
	29,15	0,54%	0,38%	0,21%	0,04%	-0,12%	-0,29%	-0,45%	-0,62%	-0,78%	-0,94%	-1,11%
	29,40	1,89%	1,72%	1,55%	1,38%	1,22%	1,05%	0,88%	0,71%	0,55%	0,38%	0,22%
	29,65	3,25%	3,08%	2,91%	2,73%	2,56%	2,39%	2,22%	2,05%	1,88%	1,72%	1,55%
	29,90	4,62%	4,44%	4,27%	4,09%	3,92%	3,75%	3,57%	3,40%	3,23%	3,06%	2,89%
	30,15	6,00%	5,82%	5,64%	5,46%	5,29%	5,11%	4,93%	4,76%	4,59%	4,41%	4,24%
	30,40	7,38%	7,20%	7,02%	6,84%	6,66%	6,48%	6,31%	6,13%	5,95%	5,78%	5,60%
	30,65	8,78%	8,60%	8,41%	8,23%	8,05%	7,87%	7,69%	7,51%	7,33%	7,15%	6,97%
	30,90	10,19%	10,00%	9,82%	9,63%	9,45%	9,26%	9,08%	8,90%	8,71%	8,53%	8,35%
	31,15	11,61%	11,42%	11,23%	11,04%	10,85%	10,67%	10,48%	10,29%	10,11%	9,92%	9,74%
	31,40	13,04%	12,84%	12,65%	12,46%	12,27%	12,08%	11,89%	11,70%	11,51%	11,33%	11,14%
	31,65	14,48%	14,28%	14,09%	13,89%	13,70%	13,51%	13,31%	13,12%	12,93%	12,74%	12,55%
	31,90	15,93%	15,73%	15,53%	15,33%	15,14%	14,94%	14,75%	14,55%	14,36%	14,16%	13,97%
	32,15	17,39%	17,18%	16,98%	16,78%	16,58%	16,39%	16,19%	15,99%	15,79%	15,60%	15,40%
	32,40	18,86%	18,65%	18,45%	18,25%	18,04%	17,84%	17,64%	17,44%	17,24%	17,04%	16,84%
	32,65	20,34%	20,13%	19,92%	19,72%	19,51%	19,31%	19,10%	18,90%	18,70%	18,50%	18,29%
	32,90	21,83%	21,62%	21,41%	21,20%	20,99%	20,78%	20,58%	20,37%	20,17%	19,96%	19,76%
	33,15	23,33%	23,12%	22,91%	22,69%	22,48%	22,27%	22,06%	21,85%	21,64%	21,43%	21,23%
	33,40	24,85%	24,63%	24,41%	24,20%	23,98%	23,77%	23,56%	23,34%	23,13%	22,92%	22,71%



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
24-ago-18	cotización	pesos		Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
2,65	pesos	67,86%	4,30x	24,59	51,24%	---	24,59	10,78%	---	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
24-ago-18	cotización			Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
135,00	pesos	28,09%	7,07x	29,96	62,42%	---	29,96	14,58%	---	15-dic-2022	2,59	15-dic-2030

Tipo de cambio simulado: 30,90

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