

REPORTE DE BONOS

2 de octubre de 2017

Disclaimer:

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

	Precios del	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
	29-sep-17				Monto	%					Renta	Amortización			
BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA FIJA															
TM18	100,70	pesos	27,17%	0,4x	100,00	100,00%	1,77	101,77	98,95%	22,75%	5-mar-2018	11,38	5-mar-2018	100,00	5-mar-2018
TS18	100,35	pesos	22,90%	0,9x	100,00	100,00%	0,82	100,82	99,53%	21,20%	19-mar-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018
TO21	105,75	pesos	16,84%	3,0x	100,00	100,00%	0,00	100,00	105,75%	18,20%	3-abr-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	109,50	pesos	16,03%	3,8x	100,00	100,00%	7,38	107,38	101,98%	16,00%	17-oct-2017	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	115,40	pesos	14,34%	5,0x	100,00	100,00%	7,15	107,15	107,70%	15,50%	17-oct-2017	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026
BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)															
PR13	386,00	pesos	6,44% + CER	3,0x	431,14	65,14%	0,43	431,58	89,44%	2,00%	15-oct-2017	0,72 + CER	15-oct-2017	5,49 + CER	15-mar-2024
DICP	760,00	pesos	4,94% + CER	8,5x	693,30	100,00%	10,44	703,74	107,99%	5,83%	31-dic-2017	20,21 + CER	30-jun-2024	34,66 + CER	31-dic-2033
PARP	342,00	pesos	5,33% + CER	13,8x	545,93	100,00%	0,05	545,98	62,64%	1,18%	31-mar-2018	3,22 + CER	30-sep-2029	27,30 + CER	31-dic-2038
CUAP	530,00	pesos	5,81% + CER	14,6x	758,08	100,00%	6,48	764,56	69,32%	3,31%	31-dic-2017	12,55 + CER	30-jun-2036	37,90 + CER	31-dic-2045
BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR + SPREAD ^(b)															
AO17	105,50	pesos	28,31%	0,0x	100,00	100,00%	5,54	105,54	99,96%	23,73%	9-oct-2017	5,93	9-oct-2017	100,00	9-oct-2017
BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)															
CO17 (Córdoba)	59,00	pesos	-50,52%	0,1x	3,12	3,12%	0,03	3,15	108,20%	12,00%	7-oct-2017	0,03	7-oct-2017	1,04	7-dic-2017
AM18	1.720,00	pesos	3,97%	0,5x	100,00	100,00%	0,10	100,10	99,32%	2,40%	18-mar-2018	1,20	18-mar-2018	100,00	18-mar-2018
BDC19 (CABA)	1.165,00	pesos	4,61%	0,8x	66,66	66,66%	34,84	101,50	66,34%	3,98%	17-nov-2017	1,33	17-nov-2017	16,67	17-may-2019
PUO19 (Chubut)	959,50	pesos	6,36%	1,0x	56,25	56,25%	0,45	56,70	97,82%	4,00%	21-oct-2017	0,56	21-oct-2017	6,25	21-oct-2019
TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)															
TVPP	12,00	pesos	38,57%	2,2x	24,59	51,24%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2019	24,59	15 dic 2019
TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)															
TVPA ^(c)	176,25	pesos	28,23%	4,0x	29,96	62,42%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2019	4,57	15 dic 2024

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 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 03.10.2017

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

(b) Tasa Badlar Privada estimada: 20,50%

(c) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 17,30 La TIR está expresada en u\$s.

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



Precios del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADO EN DÓLARES

AN18D	110,50	u\$s	2,47%	1,1x	100,00	100,00%	3,10	103,10	107,18%	9,000%	29-nov-2017	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19D	108,00	u\$s	2,82%	1,5x	100,00	100,00%	2,80	102,80	105,06%	6,250%	22-oct-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	114,84	u\$s	4,14%	2,7x	100,00	100,00%	3,89	103,89	110,54%	8,000%	8-oct-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	111,95	u\$s	4,20%	3,1x	100,00	100,00%	3,07	103,07	108,61%	6,875%	22-oct-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	119,44	u\$s	4,45%	3,5x	100,00	100,00%	3,55	103,55	115,34%	8,750%	7-nov-2017	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	106,25	u\$s	4,33%	3,9x	100,00	100,00%	1,05	101,05	105,15%	5,625%	26-ene-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	108,50	u\$s	4,75%	5,4x	100,00	100,00%	2,64	102,64	105,71%	5,750%	18-oct-2017	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	115,75	u\$s	5,73%	6,4x	100,00	100,00%	3,35	103,35	111,99%	7,500%	22-oct-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	109,75	u\$s	5,77%	7,1x	100,00	100,00%	1,28	101,28	108,36%	6,875%	26-ene-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
DICAD	165,40	u\$s	6,39%	7,7x	140,20	100,00%	3,00	143,20	115,50%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	166,60	u\$s	6,29%	7,7x	140,20	100,00%	3,00	143,20	116,34%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	114,20	u\$s	6,75%	10,6x	100,00	100,00%	3,49	103,49	110,34%	7,625%	18-oct-2017	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARAD	70,21	u\$s	7,04%	11,8x	100,00	100,00%	0,02	100,02	70,20%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	71,35	u\$s	6,90%	11,8x	100,00	100,00%	0,02	100,02	71,34%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	113,90	u\$s	6,90%	12,3x	100,00	100,00%	3,41	103,41	110,14%	7,625%	22-oct-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

AN18 ^(c)	1.910,01	pesos	2,55%	1,1x	100,00	100,00%	3,10	103,10	107,09%	9,000%	29-nov-2017	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19 ^(c)	1.868,40	pesos	2,82%	1,5x	100,00	100,00%	2,80	102,80	105,06%	6,250%	22-oct-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020 ^(c)	1.994,00	pesos	4,00%	2,7x	100,00	100,00%	3,89	103,89	110,95%	8,000%	8-oct-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21 ^(c)	1.936,74	pesos	4,20%	3,1x	100,00	100,00%	3,07	103,07	108,61%	6,875%	22-oct-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24 ^(c)	2.078,00	pesos	4,28%	4,2x	100,00	100,00%	3,55	103,55	116,00%	8,750%	7-nov-2017	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2 ^(c)	1.840,00	pesos	4,30%	3,9x	100,00	100,00%	1,05	101,05	105,26%	5,625%	26-ene-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25 ^(c)	1.889,00	pesos	4,63%	5,4x	100,00	100,00%	2,64	102,64	106,39%	5,750%	18-oct-2017	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26 ^(c)	2.006,00	pesos	5,70%	6,4x	100,00	100,00%	3,35	103,35	112,19%	7,500%	22-oct-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7 ^(c)	1.900,00	pesos	5,76%	7,1x	100,00	100,00%	1,28	101,28	108,44%	6,875%	26-ene-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
DICA ^(c)	2.877,00	pesos	6,31%	7,7x	140,20	100,00%	3,00	143,20	116,13%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY ^(c)	2.890,00	pesos	6,25%	7,7x	140,20	100,00%	3,00	143,20	116,65%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37 ^(c)	1.985,00	pesos	6,70%	10,6x	100,00	100,00%	3,49	103,49	110,87%	7,625%	18-oct-2017	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARA ^(c)	1.220,00	pesos	7,00%	11,8x	100,00	100,00%	0,02	100,02	70,51%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46 ^(c)	1.982,00	pesos	6,85%	12,4x	100,00	100,00%	3,41	103,41	110,79%	7,625%	22-oct-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

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 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 03.10.2017

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

(b) Tasa Badlar Privada estimada: 20,50%

(c) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 17,30 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.

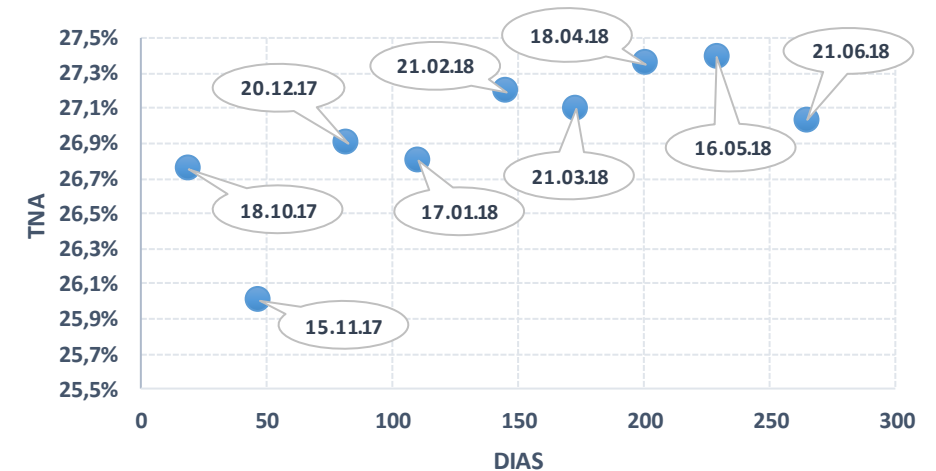
Vencimiento de la especie	Plazo de liquidación	Precios del 29-sep-17	Fecha Liquidación	Días restantes	Rendimiento TNA	Negociado (millones de pesos)
---------------------------	----------------------	--------------------------	-------------------	----------------	-----------------	-------------------------------

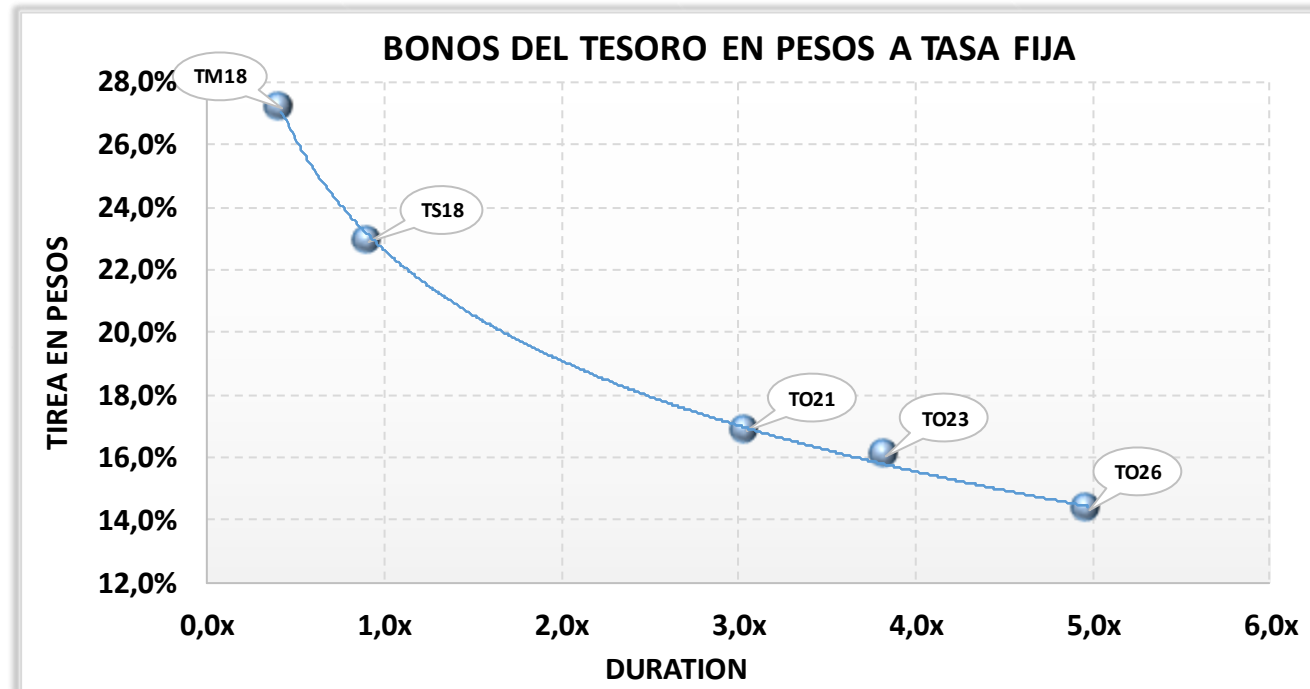
LEBAC - LETRAS DEL BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA EN PESOS

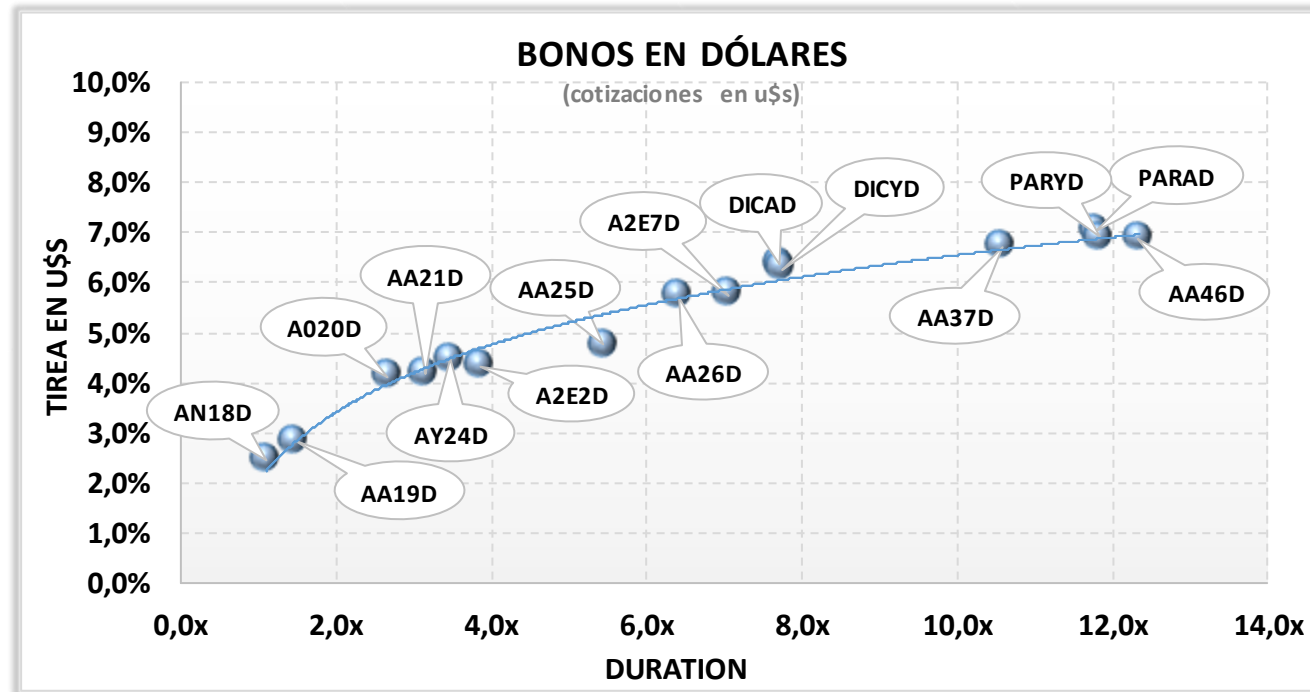
I18O7	18 oct 2017	Contado	986,2670	29-sep	19	26,75%	667,4
		24hs	988,3030	2-oct	16	27,00%	6,3
		48hs	989,7900	3-oct	15	25,10%	0,9
I15N7	15 nov 2017	Contado	967,6050	29-sep	47	26,00%	56,5
		24hs	968,5910	2-oct	44	26,90%	48,5
		48hs	971,0000	3-oct	43	25,35%	0,9
I20D7	20 dic 2017	Contado	943,0100	29-sep	82	26,90%	59,8
		24hs	945,0800	2-oct	79	26,85%	0,3
		48hs	---	3-oct	78	---	---
I17E8	17 ene 2018	Contado	925,2650	29-sep	110	26,80%	3,1
		24hs	929,1790	2-oct	107	26,00%	0,1
		48hs	929,0000	3-oct	106	26,32%	0,0
I21F8	21 feb 2018	Contado	902,5000	29-sep	145	27,19%	7,4
		24hs	---	2-oct	142	---	---
		48hs	906,0000	3-oct	141	26,86%	0,0
I21M8	21 mar 2018	Contado	886,1950	29-sep	173	27,09%	36,8
		24hs	891,9840	2-oct	170	26,00%	0,1
		48hs	---	3-oct	169	---	---
I18A8	18 abr 2018	Contado	869,1020	29-sep	201	27,35%	1,0
		24hs	---	2-oct	198	---	---
		48hs	872,0000	3-oct	197	27,20%	2,2
I16Y8	16 may 2018	Contado	853,3500	29-sep	229	27,39%	98,2
		24hs	855,6330	2-oct	226	27,25%	1,1
		48hs	---	3-oct	225	---	---
I21J8	21 jun 2018	Contado	836,0000	29-sep	265	27,02%	29,4
		24hs	---	2-oct	262	---	---
		48hs	837,0000	3-oct	261	27,23%	49,1

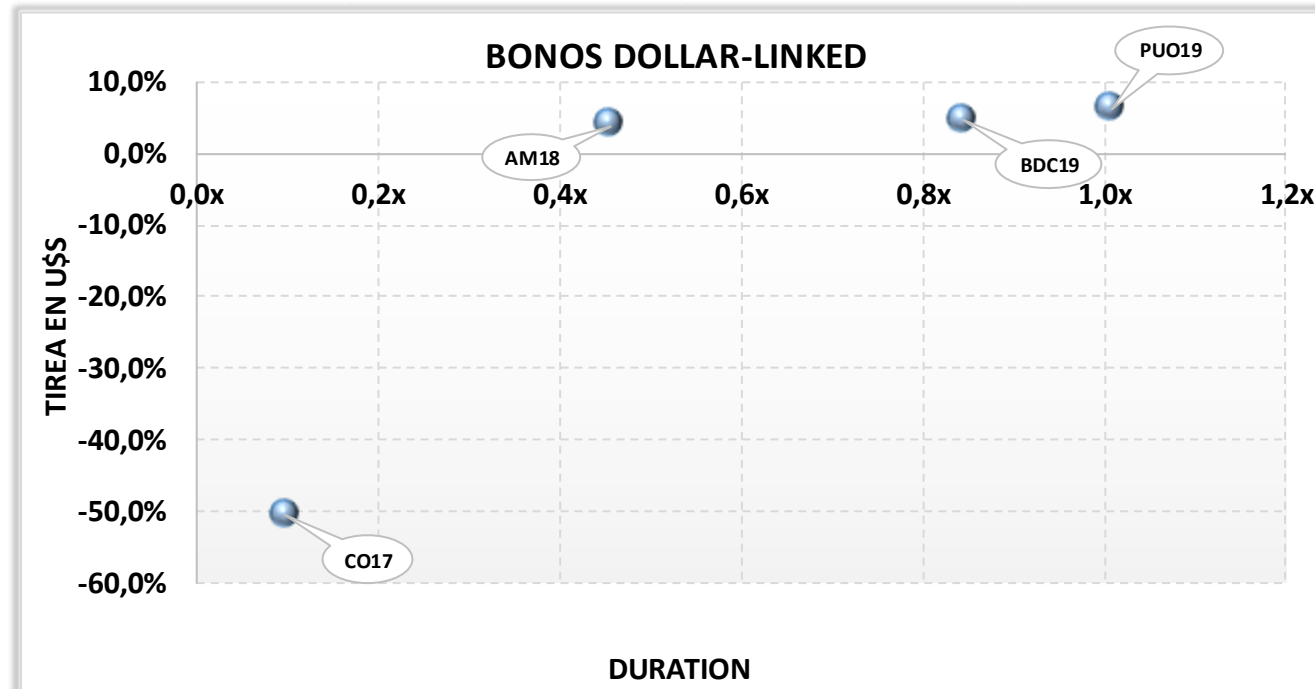
Los precios corresponden a los de cierre en la Bolsa de Comercio de Buenos Aires y están expresados en pesos por cada V\$N 1000.

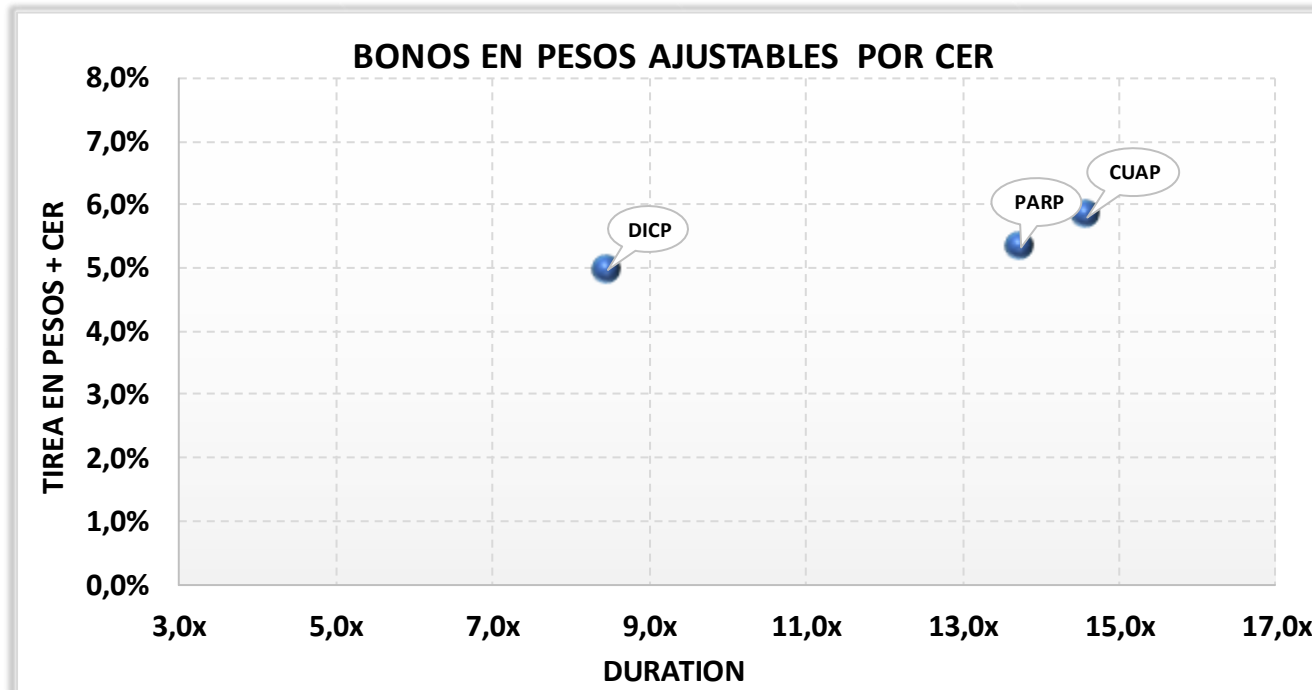
LEBAC - CURVA DE RENDIMIENTOS

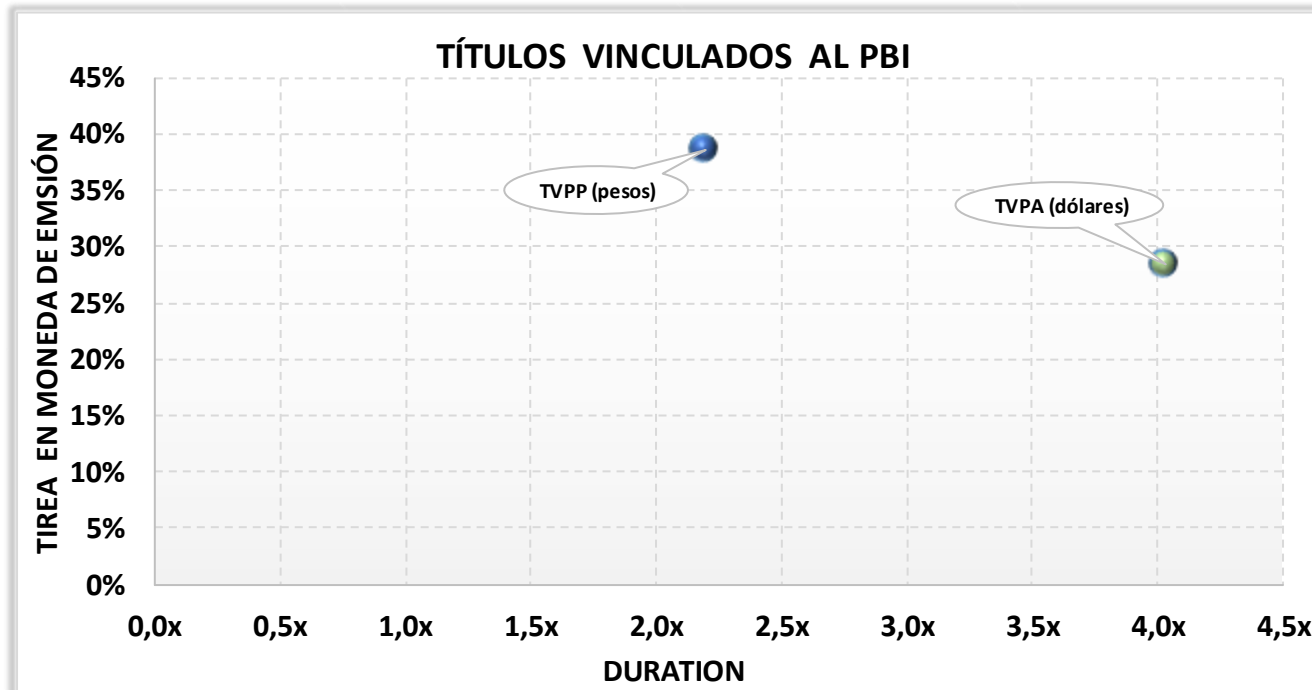












OCTUBRE 17 - NOVIEMBRE 17

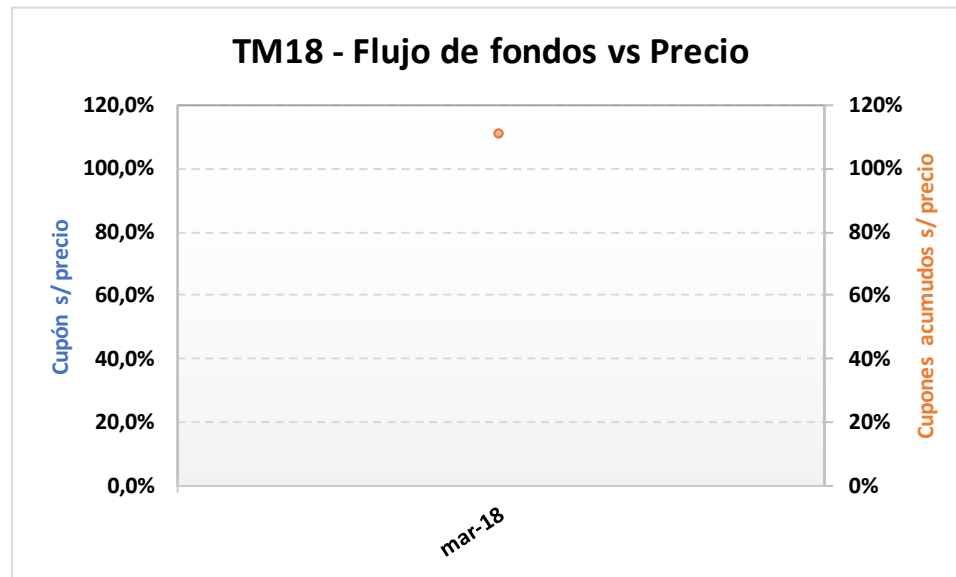
FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
7-oct-17	CÓRDOBA DIC 17	CO17	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	1,0417	0,0312	1,0729
8-oct-17	BONAR 2020	AO20	U\$S	R	TASA FIJA	-	4,0000	4,0000
9-oct-17	BONAD OCT 17	AO17	\$	R + A	BADLAR + SPREAD	100,0000	5,7843	105,7843
15-oct-17	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	5,3662	0,7109	6,0771
17-oct-17	BONTE OCT-23	TO23	\$	R	TASA FIJA	-	8,0000	8,0000
	BONTE OCT-26	TO26	\$	R	TASA FIJA	-	7,7500	7,7500
18-oct-17	BONAR 2025	AA25	U\$S	R	TASA FIJA	-	2,8750	2,8750
		AA25D	U\$S	R	TASA FIJA	-	2,8750	2,8750
	BONAR 2037	AA37	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,8125	3,8125
		AA37D	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,8125	3,8125
21-oct-17	CHUBUT OCT 19	PUO19	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	6,2500	0,5625	6,8125
22-oct-17	BONAR 2019	AA19	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,1250	3,1250
	BONAR 2021	AA21	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,4375	3,4375
	BONAR 2026	AA26	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,7500	3,7500
	BONAR 2046	AA46	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,8125	3,8125
7-nov-17	CÓRDOBA DIC 17	CO17	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	1,0417	0,0208	1,0625
	BONAR 2024	AY24	U\$S	R	TASA FIJA	-	4,3750	4,3750
15-nov-17	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	5,3662	0,7109	6,0771
17-nov-17	CABA MAY 19	BDC19	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	16,6700	1,3265	17,9965
29-nov-17	BONAR 2018	AN18	U\$S	R	TASA FIJA	-	4,5000	4,5000

Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 03.10.17

Los importes de los servicios están expresados cada 100 VN.

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

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
100,70	pesos	27,17%	0,42x	100,00	100,00%	1,77	101,77	98,95%	22,750%	5-mar-2018	11,38	5-mar-2018	100,00	5-mar-2018

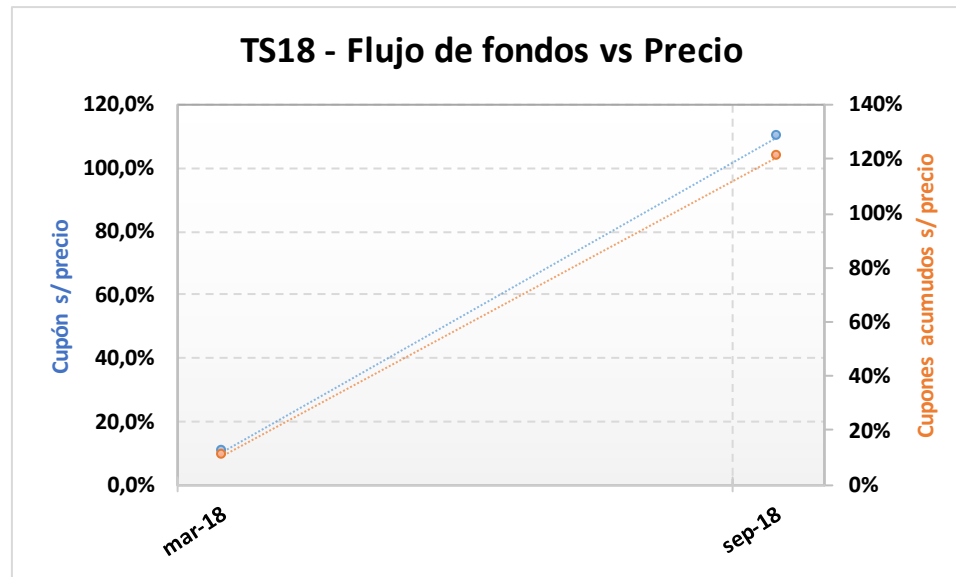


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

94,70	47,24%	0,419x
95,70	43,60%	0,419x
96,70	40,08%	0,419x
97,70	36,69%	0,419x
98,70	33,41%	0,419x
99,70	30,24%	0,419x
100,70	27,17%	0,419x
101,70	24,21%	0,419x
102,70	21,34%	0,419x
103,70	18,57%	0,419x
104,70	15,89%	0,419x
105,70	13,29%	0,419x
106,70	10,77%	0,419x

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
100,35	pesos	22,90%	0,91x	100,00	100,00%	0,82	100,82	99,53%	21,200%	19-mar-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018

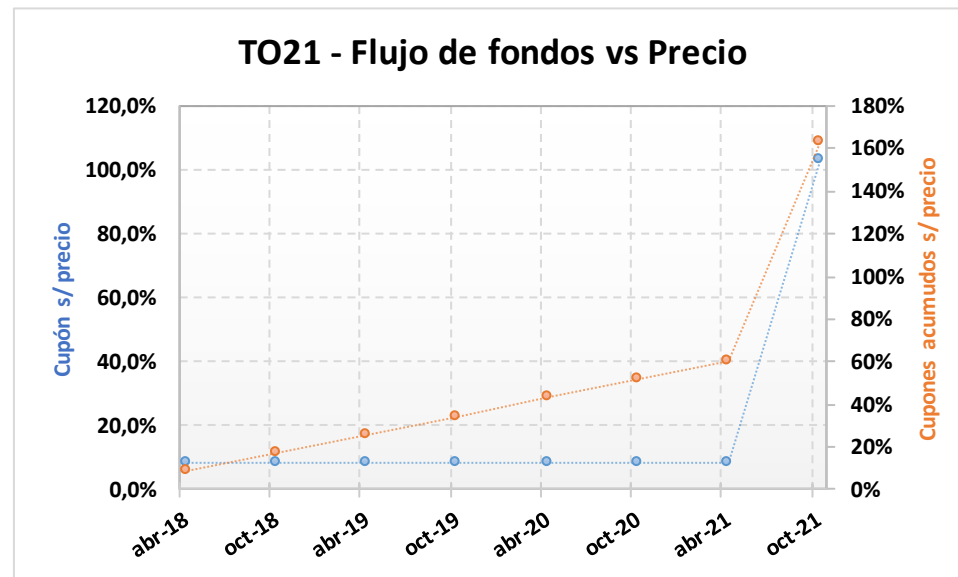


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

94,35	31,49%	0,912x
95,35	29,98%	0,912x
96,35	28,50%	0,912x
97,35	27,06%	0,912x
98,35	25,64%	0,913x
99,35	24,26%	0,913x
100,35	22,90%	0,913x
101,35	21,58%	0,913x
102,35	20,28%	0,914x
103,35	19,00%	0,914x
104,35	17,76%	0,914x
105,35	16,53%	0,914x
106,35	15,34%	0,915x

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
105,75	pesos	16,84%	3,04x	100,00	100,00%	0,00	100,00	105,75%	18,200%	3-abr-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021



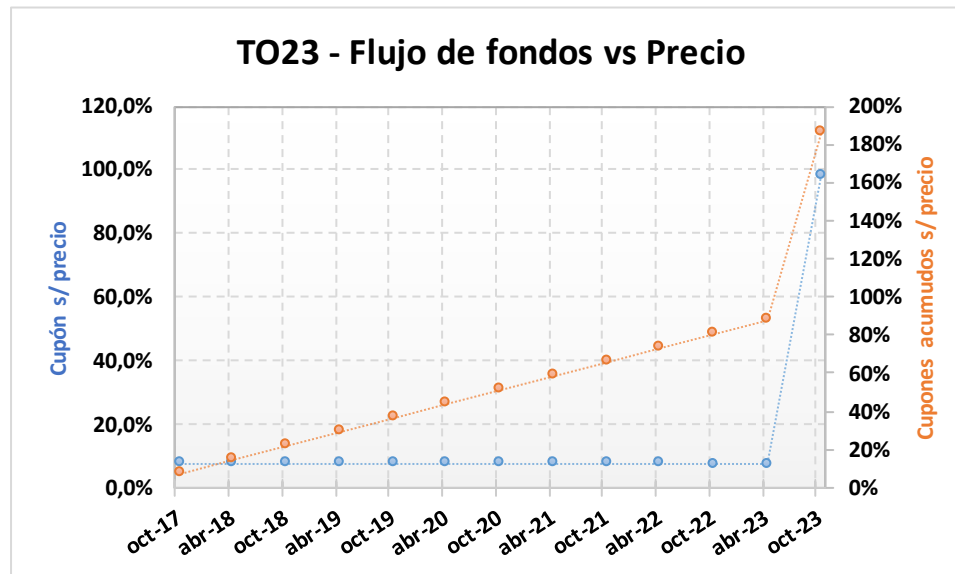
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

99,75	19,12%	3,008x
100,75	18,72%	3,013x
101,75	18,33%	3,019x
102,75	17,95%	3,024x
103,75	17,57%	3,029x
104,75	17,20%	3,034x
105,75	16,84%	3,039x
106,75	16,48%	3,044x
107,75	16,12%	3,049x
108,75	15,77%	3,054x
109,75	15,42%	3,058x
110,75	15,08%	3,063x
111,75	14,74%	3,068x



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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
109,50	pesos	16,03%	3,83x	100,00	100,00%	7,38	107,38	101,98%	16,000%	17-oct-2017	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023

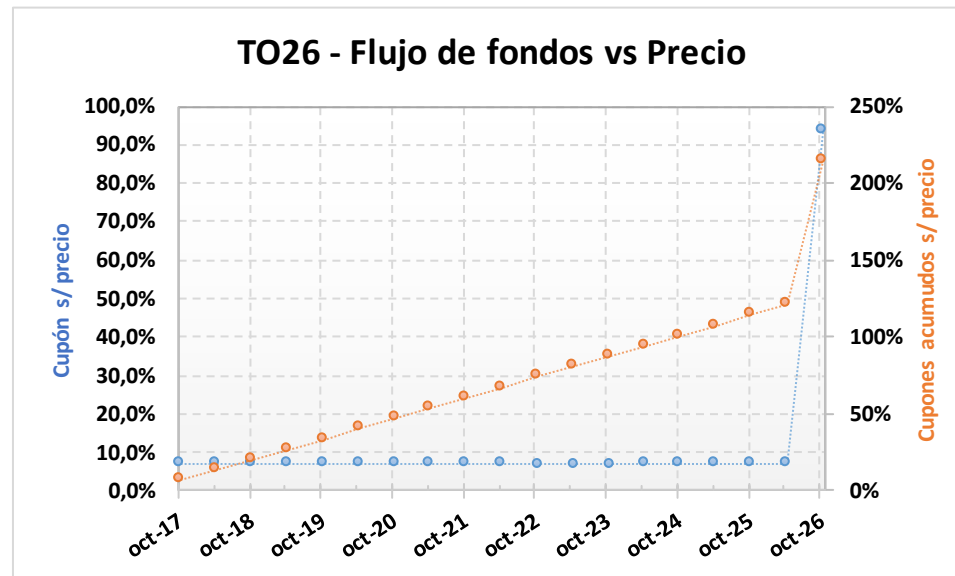


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

103,50	17,77%	3,759x
104,50	17,47%	3,772x
105,50	17,17%	3,785x
106,50	16,88%	3,797x
107,50	16,59%	3,809x
108,50	16,31%	3,822x
109,50	16,03%	3,833x
110,50	15,76%	3,845x
111,50	15,49%	3,857x
112,50	15,22%	3,868x
113,50	14,96%	3,880x
114,50	14,70%	3,891x
115,50	14,44%	3,902x

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
115,40	pesos	14,34%	4,97x	100,00	100,00%	7,15	107,15	107,70%	15,500%	17-oct-2017	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

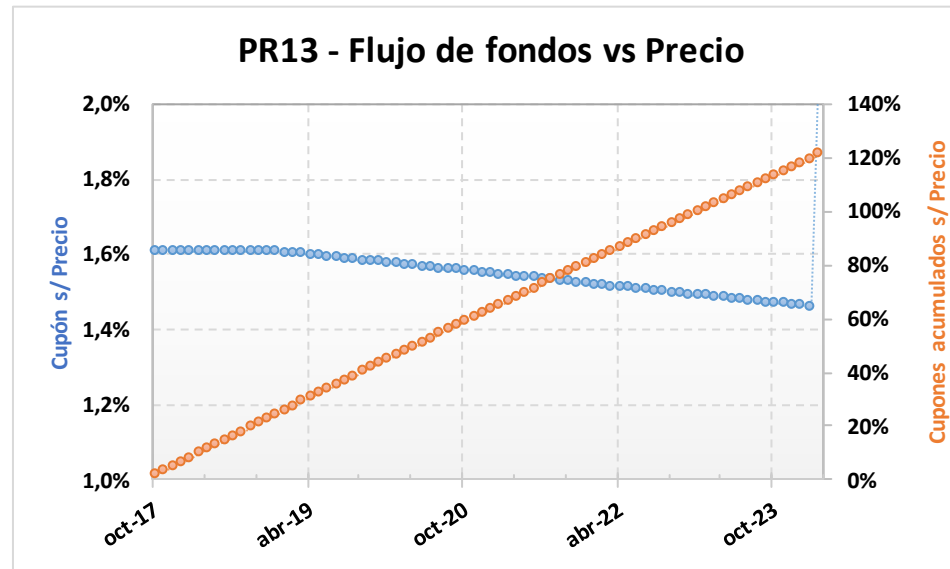


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

109,40	15,59%	4,856x
110,40	15,37%	4,876x
111,40	15,16%	4,896x
112,40	14,95%	4,916x
113,40	14,75%	4,936x
114,40	14,54%	4,955x
115,40	14,34%	4,974x
116,40	14,14%	4,993x
117,40	13,95%	5,012x
118,40	13,76%	5,030x
119,40	13,57%	5,048x
120,40	13,38%	5,066x
121,40	13,19%	5,084x

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
386,00	pesos	6,44% + CER	2,98x	431,14	65,14%	0,43	431,58	89,44%	2,000%	15-oct-2017	0,72 + CER	15-oct-2017	5,49 + CER	15-mar-2024

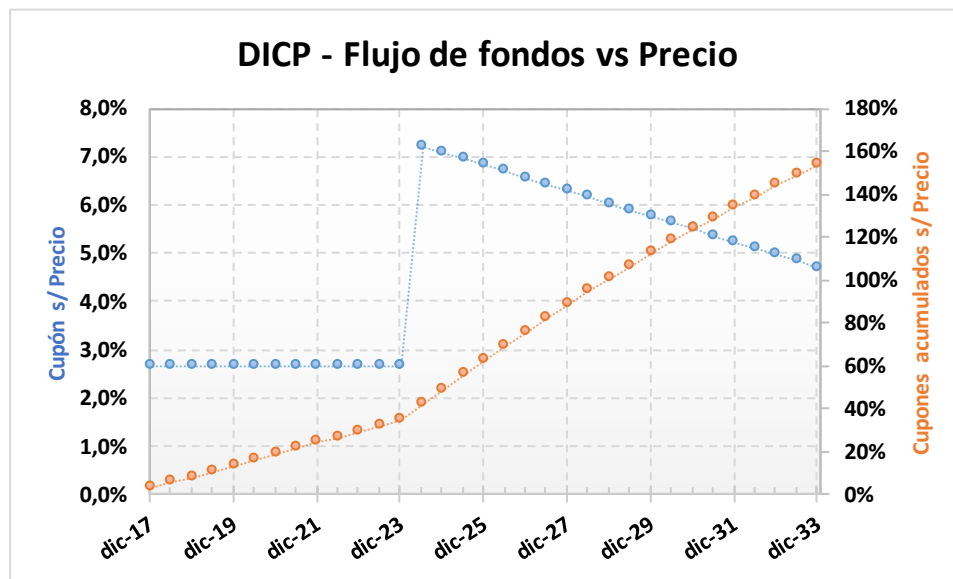


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

374,00	7,58%	2,94x
376,00	7,39%	2,95x
378,00	7,19%	2,96x
380,00	7,00%	2,96x
382,00	6,81%	2,97x
384,00	6,63%	2,97x
386,00	6,44%	2,98x
388,00	6,26%	2,99x
390,00	6,07%	2,99x
392,00	5,89%	3,00x
394,00	5,71%	3,01x
396,00	5,54%	3,01x
398,00	5,36%	3,02x

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
760,00	pesos	4,94% + CER	8,46x	693,30	100,00%	10,44	703,74	107,99%	5,830%	31-dic-2017	20,21 + CER	30-jun-2024	34,66 + CER	31-dic-2033



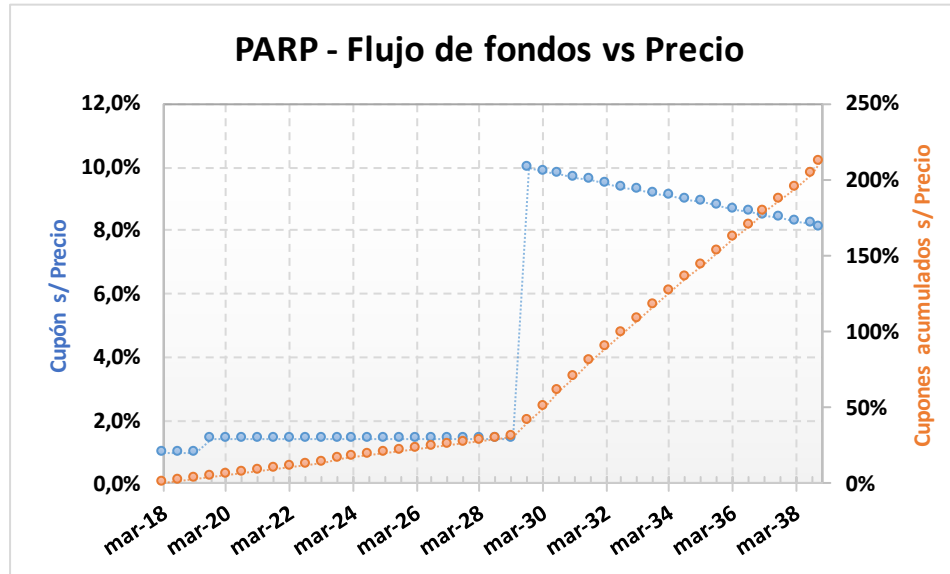
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

700,00	5,98%	8,28x
710,00	5,80%	8,31x
720,00	5,62%	8,34x
730,00	5,44%	8,37x
740,00	5,27%	8,40x
750,00	5,11%	8,43x
760,00	4,94%	8,46x
770,00	4,78%	8,49x
780,00	4,62%	8,52x
790,00	4,47%	8,55x
800,00	4,31%	8,58x
810,00	4,16%	8,60x
820,00	4,01%	8,63x

PARP – Bono Par (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses	Valor	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	+ CER		Monto	%					corridos	técnico	cupón	Renta	
342,00	pesos	5,33% + CER	13,75x	545,93	100,00%	0,05	545,98	62,64%	1,180%	31-mar-2018	3,22 + CER	30-sep-2029	27,30 + CER	31-dic-2038

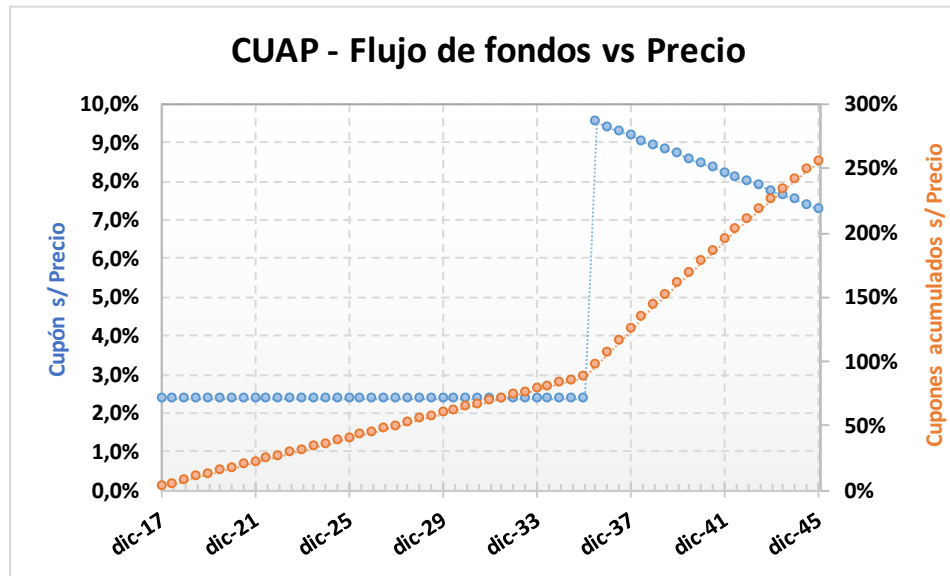


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

312,00	6,04%	13,56x
317,00	5,92%	13,60x
322,00	5,80%	13,63x
327,00	5,68%	13,66x
332,00	5,56%	13,69x
337,00	5,44%	13,72x
342,00	5,33%	13,75x
347,00	5,22%	13,78x
352,00	5,11%	13,81x
357,00	5,00%	13,84x
362,00	4,90%	13,87x
367,00	4,79%	13,89x
372,00	4,69%	13,92x

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
530,00	pesos	5,81% + CER	14,58x	758,08	100,00%	6,48	764,56	69,32%	3,310%	31-dic-2017	12,55 + CER	30-jun-2036	37,90 + CER	31-dic-2045



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

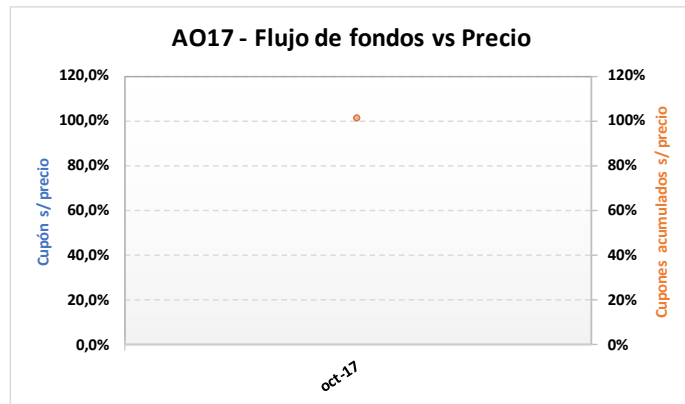
470,00	6,71%	13,94x
480,00	6,55%	14,06x
490,00	6,39%	14,17x
500,00	6,24%	14,28x
510,00	6,10%	14,38x
520,00	5,95%	14,48x
530,00	5,81%	14,58x
540,00	5,68%	14,68x
550,00	5,55%	14,77x
560,00	5,42%	14,86x
570,00	5,29%	14,95x
580,00	5,17%	15,04x
590,00	5,05%	15,12x



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

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
105,50	pesos	28,31%	0,02x	100,00	100,00%	5,54	105,54	99,96%	23,733%	9-oct-2017	5,93	9-oct-2017	100,00	9-oct-2017

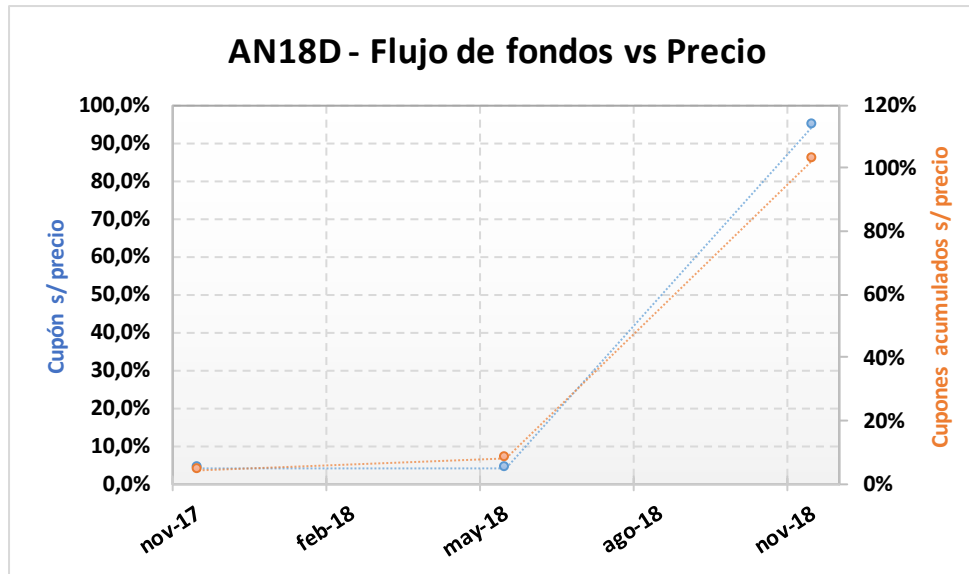
Tasa Badlar privada simulada: 20,50%



- AO17 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		104,25	104,50	104,75	105,00	105,25	105,50	105,75	106,00	106,25	106,50	106,75
TASA BADLAR ESTIMADA	18,00	162,08%	126,55%	95,90%	69,45%	46,63%	26,92%	9,90%	-4,80%	-17,51%	-28,50%	-38,01%
	18,25	162,37%	126,80%	96,11%	69,64%	46,79%	27,06%	10,02%	-4,70%	-17,42%	-28,42%	-37,94%
	18,50	162,66%	127,04%	96,33%	69,82%	46,95%	27,20%	10,14%	-4,59%	-17,33%	-28,35%	-37,87%
	18,75	162,94%	127,29%	96,54%	70,01%	47,11%	27,34%	10,26%	-4,49%	-17,24%	-28,27%	-37,80%
	19,00	163,23%	127,54%	96,75%	70,19%	47,27%	27,48%	10,38%	-4,39%	-17,15%	-28,19%	-37,73%
	19,25	163,51%	127,78%	96,97%	70,38%	47,43%	27,62%	10,50%	-4,28%	-17,06%	-28,11%	-37,67%
	19,50	163,80%	128,03%	97,18%	70,56%	47,59%	27,76%	10,62%	-4,18%	-16,97%	-28,03%	-37,60%
	19,75	164,09%	128,28%	97,40%	70,75%	47,75%	27,89%	10,74%	-4,07%	-16,88%	-27,95%	-37,53%
	20,00	164,38%	128,53%	97,61%	70,94%	47,91%	28,03%	10,86%	-3,97%	-16,79%	-27,88%	-37,46%
	20,25	164,66%	128,78%	97,83%	71,12%	48,07%	28,17%	10,99%	-3,87%	-16,70%	-27,80%	-37,40%
	20,50	164,95%	129,03%	98,04%	71,31%	48,23%	28,31%	11,11%	-3,76%	-16,61%	-27,72%	-37,33%
	20,75	165,24%	129,28%	98,26%	71,49%	48,40%	28,45%	11,23%	-3,66%	-16,52%	-27,64%	-37,26%
	21,00	165,53%	129,53%	98,47%	71,68%	48,56%	28,59%	11,35%	-3,55%	-16,43%	-27,56%	-37,19%
	21,25	165,82%	129,77%	98,69%	71,87%	48,72%	28,73%	11,47%	-3,45%	-16,34%	-27,48%	-37,12%
	21,50	166,11%	130,02%	98,90%	72,05%	48,88%	28,87%	11,59%	-3,34%	-16,25%	-27,40%	-37,05%
	21,75	166,40%	130,28%	99,12%	72,24%	49,04%	29,01%	11,71%	-3,24%	-16,15%	-27,32%	-36,99%
	22,00	166,69%	130,53%	99,34%	72,43%	49,20%	29,15%	11,83%	-3,13%	-16,06%	-27,25%	-36,92%
	22,25	166,98%	130,78%	99,55%	72,62%	49,37%	29,29%	11,95%	-3,03%	-15,97%	-27,17%	-36,85%
	22,50	167,27%	131,03%	99,77%	72,80%	49,53%	29,43%	12,08%	-2,92%	-15,88%	-27,09%	-36,78%
	22,75	167,56%	131,28%	99,99%	72,99%	49,69%	29,57%	12,20%	-2,81%	-15,79%	-27,01%	-36,71%
	23,00	167,85%	131,53%	100,21%	73,18%	49,86%	29,72%	12,32%	-2,71%	-15,70%	-26,93%	-36,64%

AN18D – Bonar 2018

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					Renta		Amortización		
110,50	u\$s	2,47%	1,10x	100,00	100,00%	3,10	103,10	107,18%	9,000%	29-nov-2017	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018

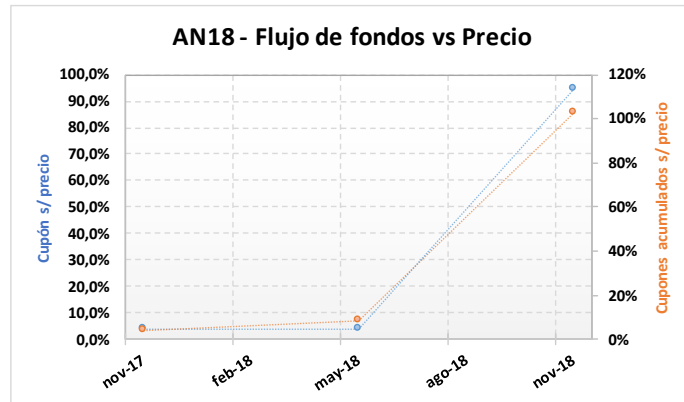


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

109,00	3,76%	1,09x
109,25	3,54%	1,09x
109,50	3,33%	1,09x
109,75	3,11%	1,10x
110,00	2,90%	1,10x
110,25	2,69%	1,10x
110,50	2,47%	1,10x
110,75	2,26%	1,10x
111,00	2,05%	1,10x
111,25	1,84%	1,10x
111,50	1,64%	1,10x
111,75	1,43%	1,10x
112,00	1,22%	1,10x

AN18 – Bonar 2018

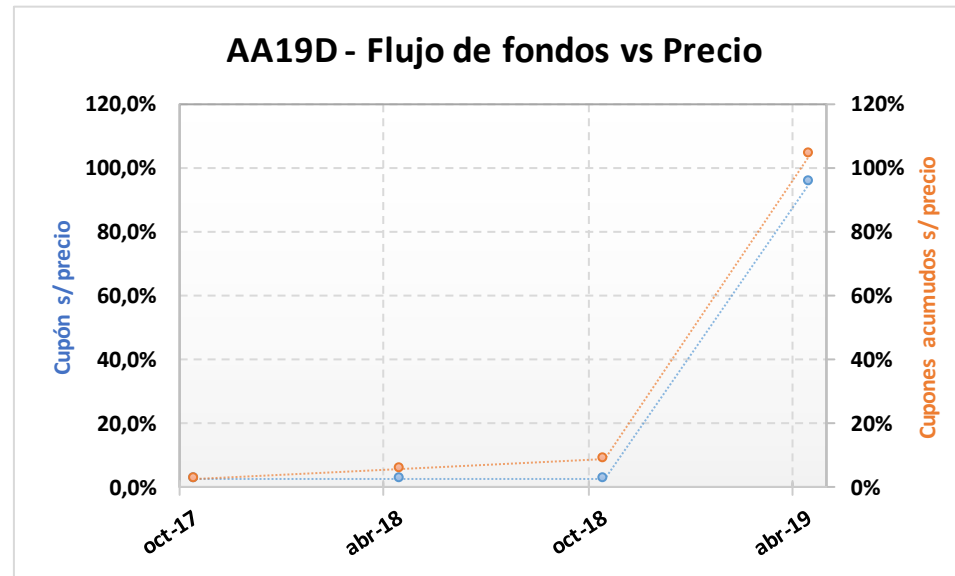
Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%	corridos	técnico		cupón	Renta		Amortización		
1.910,01	pesos	2,55%	1,10x	100,00	100,00%	3,10	103,10	107,09%	9,000%	29-nov-2017	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018



- AN18 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.860,00	1.870,00	1.880,00	1.890,00	1.900,00	1.910,01	1.920,00	1.930,00	1.940,00	1.950,00	1.960,00
TASA BADLAR ESTIMADA	16,80	2,29%	1,79%	1,30%	0,81%	0,33%	-0,15%	-0,63%	-1,10%	-1,56%	-2,02%	-2,48%
	16,85	2,57%	2,07%	1,57%	1,08%	0,60%	0,12%	-0,36%	-0,83%	-1,29%	-1,76%	-2,21%
	16,90	2,85%	2,35%	1,85%	1,36%	0,87%	0,39%	-0,09%	-0,56%	-1,03%	-1,49%	-1,95%
	16,95	3,13%	2,62%	2,12%	1,63%	1,14%	0,66%	0,18%	-0,29%	-0,76%	-1,22%	-1,68%
	17,00	3,40%	2,90%	2,40%	1,90%	1,42%	0,93%	0,45%	-0,02%	-0,49%	-0,96%	-1,42%
	17,05	3,68%	3,18%	2,67%	2,18%	1,69%	1,20%	0,72%	0,24%	-0,23%	-0,69%	-1,16%
	17,10	3,96%	3,45%	2,95%	2,45%	1,96%	1,47%	0,99%	0,51%	0,04%	-0,43%	-0,89%
	17,15	4,24%	3,73%	3,22%	2,73%	2,23%	1,74%	1,26%	0,78%	0,31%	-0,16%	-0,63%
	17,20	4,52%	4,00%	3,50%	3,00%	2,50%	2,01%	1,53%	1,05%	0,57%	0,10%	-0,36%
	17,25	4,79%	4,28%	3,77%	3,27%	2,78%	2,28%	1,80%	1,32%	0,84%	0,37%	-0,10%
	17,30	5,07%	4,56%	4,05%	3,55%	3,05%	2,55%	2,07%	1,58%	1,11%	0,63%	0,17%
	17,35	5,35%	4,83%	4,32%	3,82%	3,32%	2,83%	2,34%	1,85%	1,37%	0,90%	0,43%
	17,40	5,63%	5,11%	4,60%	4,09%	3,59%	3,10%	2,61%	2,12%	1,64%	1,16%	0,69%
	17,45	5,90%	5,39%	4,87%	4,37%	3,86%	3,37%	2,88%	2,39%	1,91%	1,43%	0,96%
	17,50	6,18%	5,66%	5,15%	4,64%	4,14%	3,64%	3,14%	2,66%	2,17%	1,69%	1,22%
	17,55	6,46%	5,94%	5,42%	4,91%	4,41%	3,91%	3,41%	2,92%	2,44%	1,96%	1,48%
	17,60	6,73%	6,21%	5,70%	5,18%	4,68%	4,18%	3,68%	3,19%	2,71%	2,22%	1,75%
	17,65	7,01%	6,49%	5,97%	5,46%	4,95%	4,45%	3,95%	3,46%	2,97%	2,49%	2,01%
	17,70	7,29%	6,76%	6,25%	5,73%	5,22%	4,72%	4,22%	3,73%	3,24%	2,75%	2,28%
	17,75	7,57%	7,04%	6,52%	6,00%	5,49%	4,99%	4,49%	3,99%	3,50%	3,02%	2,54%
	17,80	7,84%	7,32%	6,79%	6,28%	5,77%	5,26%	4,76%	4,26%	3,77%	3,28%	2,80%

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
108,00	u\$s	2,82%	1,46x	100,00	100,00%	2,80	102,80	105,06%	6,250%	22-oct-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019



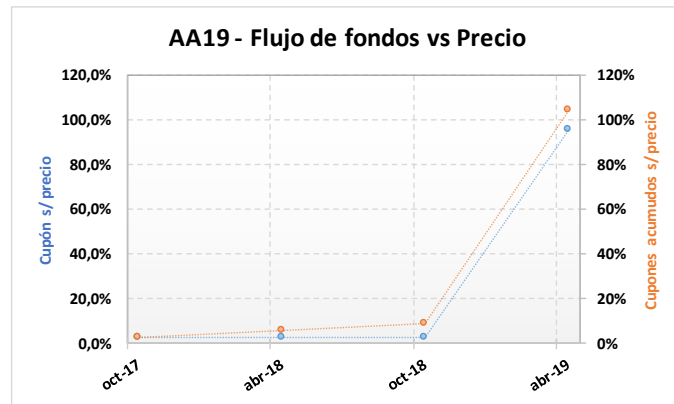
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

105,00	4,82%	1,46x
105,50	4,48%	1,46x
106,00	4,14%	1,46x
106,50	3,81%	1,46x
107,00	3,48%	1,46x
107,50	3,15%	1,46x
108,00	2,82%	1,46x
108,50	2,50%	1,47x
109,00	2,18%	1,47x
109,50	1,86%	1,47x
110,00	1,54%	1,47x
110,50	1,23%	1,47x
111,00	0,92%	1,47x

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

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%	corridos	técnico		cupón	Renta	Amortización			
1.868,40	pesos	2,82%	1,46x	100,00	100,00%	2,80	102,80	105,06%	6,250%	22-oct-2017	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30

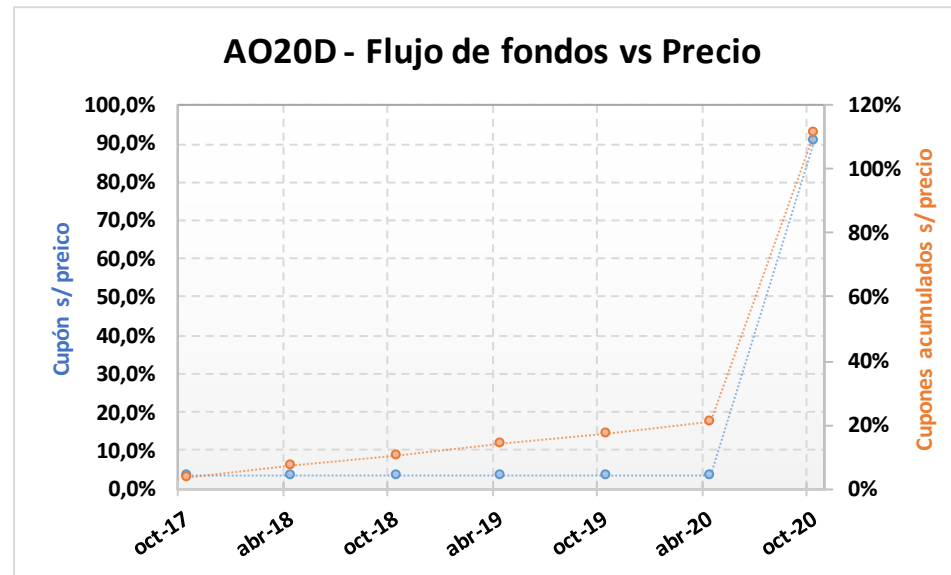


- AA19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.820	1.830	1.840	1.850	1.860	1.868,40	1.880	1.890	1.900	1.910	1.920
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	2,61%	2,22%	1,84%	1,47%	1,10%	0,79%	0,36%	0,00%	-0,36%	-0,71%	-1,07%
	16,85	2,82%	2,43%	2,05%	1,67%	1,30%	0,99%	0,57%	0,20%	-0,16%	-0,51%	-0,87%
	16,90	3,02%	2,64%	2,26%	1,88%	1,51%	1,20%	0,77%	0,41%	0,04%	-0,31%	-0,67%
	16,95	3,23%	2,85%	2,46%	2,09%	1,71%	1,40%	0,97%	0,61%	0,25%	-0,11%	-0,47%
	17,00	3,44%	3,05%	2,67%	2,29%	1,92%	1,60%	1,18%	0,81%	0,45%	0,09%	-0,27%
	17,05	3,65%	3,26%	2,88%	2,50%	2,12%	1,81%	1,38%	1,01%	0,65%	0,29%	-0,07%
	17,10	3,85%	3,47%	3,08%	2,70%	2,32%	2,01%	1,58%	1,21%	0,85%	0,49%	0,13%
	17,15	4,06%	3,67%	3,29%	2,91%	2,53%	2,21%	1,78%	1,42%	1,05%	0,69%	0,33%
	17,20	4,27%	3,88%	3,49%	3,11%	2,73%	2,42%	1,99%	1,62%	1,25%	0,89%	0,53%
	17,25	4,48%	4,09%	3,70%	3,32%	2,94%	2,62%	2,19%	1,82%	1,45%	1,09%	0,73%
	17,30	4,68%	4,29%	3,90%	3,52%	3,14%	2,82%	2,39%	2,02%	1,65%	1,29%	0,93%
	17,35	4,89%	4,50%	4,11%	3,72%	3,34%	3,03%	2,59%	2,22%	1,85%	1,49%	1,13%
	17,40	5,10%	4,70%	4,31%	3,93%	3,55%	3,23%	2,79%	2,42%	2,05%	1,69%	1,33%
	17,45	5,30%	4,91%	4,52%	4,13%	3,75%	3,43%	3,00%	2,62%	2,25%	1,89%	1,53%
	17,50	5,51%	5,11%	4,72%	4,34%	3,95%	3,63%	3,20%	2,82%	2,45%	2,09%	1,72%
	17,55	5,72%	5,32%	4,93%	4,54%	4,16%	3,84%	3,40%	3,02%	2,65%	2,29%	1,92%
	17,60	5,92%	5,52%	5,13%	4,74%	4,36%	4,04%	3,60%	3,22%	2,85%	2,49%	2,12%
	17,65	6,13%	5,73%	5,34%	4,95%	4,56%	4,24%	3,80%	3,42%	3,05%	2,68%	2,32%
	17,70	6,33%	5,93%	5,54%	5,15%	4,76%	4,44%	4,00%	3,62%	3,25%	2,88%	2,52%
	17,75	6,54%	6,14%	5,74%	5,35%	4,97%	4,64%	4,20%	3,82%	3,45%	3,08%	2,71%
	17,80	6,74%	6,34%	5,95%	5,56%	5,17%	4,84%	4,40%	4,02%	3,65%	3,28%	2,91%



AO20D – Bonar 2020

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
114,84	u\$s	4,14%	2,66x	100,00	100,00%	3,89	103,89	110,54%	8,00%	8-oct-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



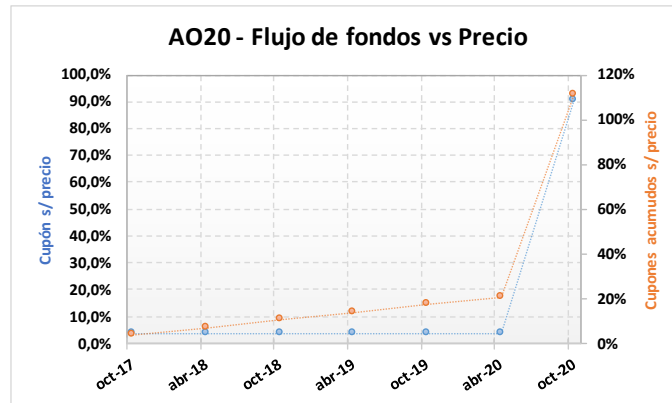
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

108,85	6,26%	2,65x
109,85	5,89%	2,65x
110,85	5,53%	2,65x
111,85	5,18%	2,66x
112,85	4,83%	2,66x
113,85	4,48%	2,66x
114,84	4,14%	2,66x
115,85	3,80%	2,66x
116,85	3,46%	2,67x
117,85	3,13%	2,67x
118,85	2,81%	2,67x
119,85	2,48%	2,67x
120,85	2,17%	2,67x

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.994,00	pesos	4,00%	2,66x	100,00	100,00%	3,89	103,89	110,95%	8,000%	8-oct-2017	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

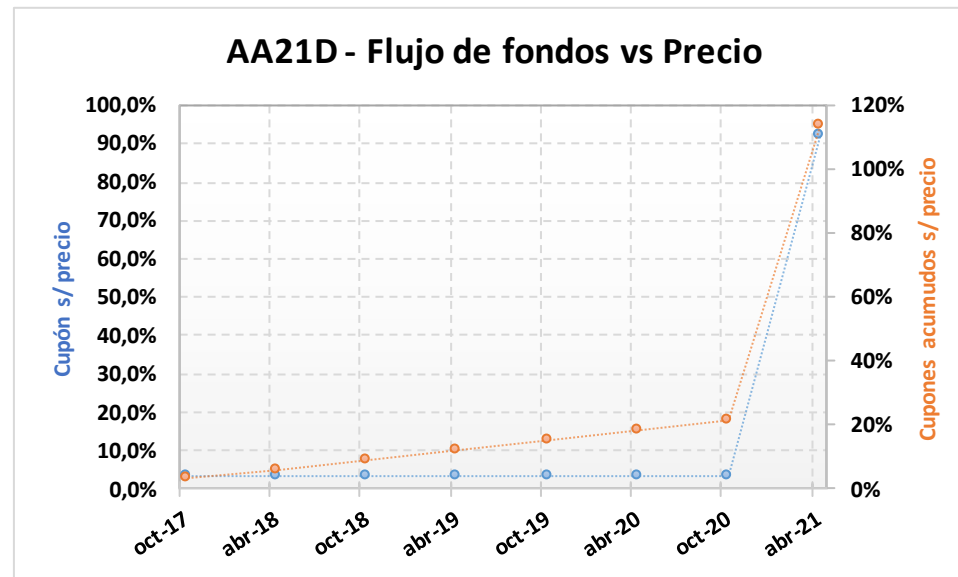
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30



- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.920	1.935	1.950	1.965	1.980	1.994,00	2.010	2.025	2.040	2.055	2.070
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	4,33%	4,02%	3,72%	3,42%	3,13%	2,86%	2,55%	2,27%	1,98%	1,71%	1,43%
	16,85	4,44%	4,14%	3,84%	3,54%	3,25%	2,97%	2,67%	2,38%	2,10%	1,82%	1,54%
	16,90	4,56%	4,26%	3,95%	3,66%	3,36%	3,09%	2,78%	2,49%	2,21%	1,93%	1,66%
	16,95	4,68%	4,37%	4,07%	3,77%	3,47%	3,20%	2,89%	2,61%	2,32%	2,04%	1,77%
	17,00	4,79%	4,49%	4,18%	3,89%	3,59%	3,32%	3,01%	2,72%	2,44%	2,16%	1,88%
	17,05	4,91%	4,60%	4,30%	4,00%	3,70%	3,43%	3,12%	2,83%	2,55%	2,27%	1,99%
	17,10	5,03%	4,72%	4,41%	4,11%	3,82%	3,54%	3,23%	2,95%	2,66%	2,38%	2,10%
	17,15	5,14%	4,83%	4,53%	4,23%	3,93%	3,66%	3,35%	3,06%	2,77%	2,49%	2,21%
	17,20	5,26%	4,95%	4,64%	4,34%	4,04%	3,77%	3,46%	3,17%	2,89%	2,60%	2,33%
	17,25	5,37%	5,06%	4,76%	4,46%	4,16%	3,88%	3,57%	3,28%	3,00%	2,72%	2,44%
	17,30	5,49%	5,18%	4,87%	4,57%	4,27%	4,00%	3,68%	3,40%	3,11%	2,83%	2,55%
	17,35	5,60%	5,29%	4,99%	4,68%	4,38%	4,11%	3,80%	3,51%	3,22%	2,94%	2,66%
	17,40	5,72%	5,41%	5,10%	4,80%	4,50%	4,22%	3,91%	3,62%	3,33%	3,05%	2,77%
	17,45	5,83%	5,52%	5,21%	4,91%	4,61%	4,33%	4,02%	3,73%	3,44%	3,16%	2,88%
	17,50	5,94%	5,63%	5,33%	5,02%	4,72%	4,45%	4,13%	3,84%	3,56%	3,27%	2,99%
	17,55	6,06%	5,75%	5,44%	5,14%	4,84%	4,56%	4,24%	3,95%	3,67%	3,38%	3,10%
	17,60	6,17%	5,86%	5,55%	5,25%	4,95%	4,67%	4,36%	4,07%	3,78%	3,49%	3,21%
	17,65	6,29%	5,97%	5,67%	5,36%	5,06%	4,78%	4,47%	4,18%	3,89%	3,60%	3,32%
	17,70	6,40%	6,09%	5,78%	5,47%	5,17%	4,89%	4,58%	4,29%	4,00%	3,71%	3,43%
	17,75	6,51%	6,20%	5,89%	5,59%	5,28%	5,00%	4,69%	4,40%	4,11%	3,82%	3,54%
	17,80	6,63%	6,31%	6,00%	5,70%	5,40%	5,12%	4,80%	4,51%	4,22%	3,93%	3,65%

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

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					corridos	técnico	cupón	Renta	
111,95	u\$s	4,20%	3,14x	100,00	100,00%	3,07	103,07	108,61%	6,875%	22-oct-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



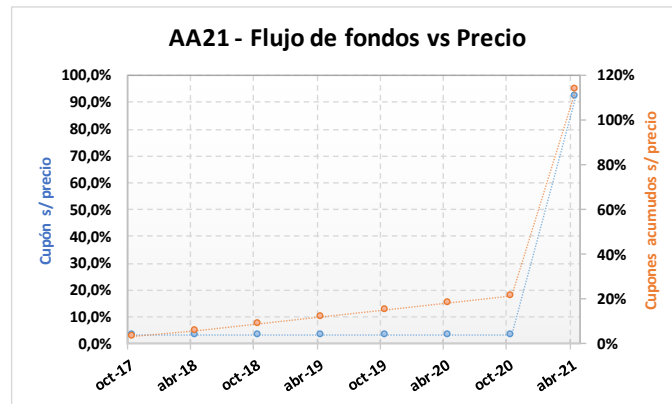
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

108,95	5,11%	3,13x
109,45	4,96%	3,13x
109,95	4,80%	3,14x
110,45	4,65%	3,14x
110,95	4,50%	3,14x
111,45	4,35%	3,14x
111,95	4,20%	3,14x
112,45	4,06%	3,14x
112,95	3,91%	3,14x
113,45	3,76%	3,14x
113,95	3,62%	3,15x
114,45	3,47%	3,15x
114,95	3,33%	3,15x

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.936,74	pesos	4,20%	3,14x	100,00	100,00%	3,07	103,07	108,61%	6,875%	22-oct-2017	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

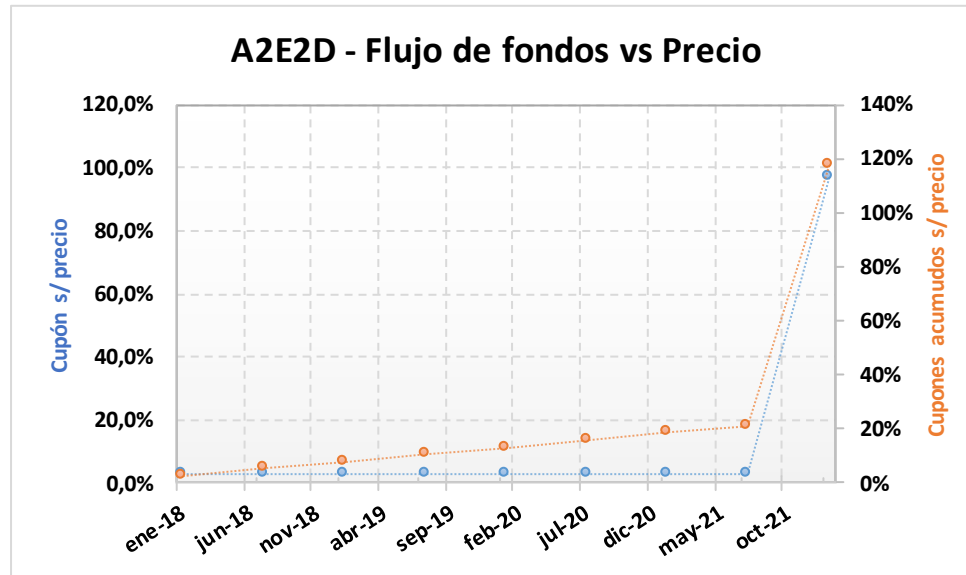
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30



- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.860	1.875	1.890	1.905	1.920	1.936,74	1.950	1.965	1.980	1.995	2.010
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	4,57%	4,31%	4,04%	3,78%	3,52%	3,24%	3,01%	2,76%	2,52%	2,27%	2,03%
	16,85	4,67%	4,40%	4,14%	3,88%	3,62%	3,33%	3,11%	2,86%	2,61%	2,37%	2,12%
	16,90	4,77%	4,50%	4,24%	3,98%	3,72%	3,43%	3,21%	2,96%	2,71%	2,46%	2,22%
	16,95	4,87%	4,60%	4,34%	4,07%	3,81%	3,53%	3,30%	3,05%	2,80%	2,56%	2,32%
	17,00	4,97%	4,70%	4,43%	4,17%	3,91%	3,63%	3,40%	3,15%	2,90%	2,65%	2,41%
	17,05	5,07%	4,80%	4,53%	4,27%	4,01%	3,72%	3,50%	3,25%	3,00%	2,75%	2,51%
	17,10	5,16%	4,90%	4,63%	4,37%	4,11%	3,82%	3,59%	3,34%	3,09%	2,85%	2,60%
	17,15	5,26%	4,99%	4,73%	4,46%	4,20%	3,92%	3,69%	3,44%	3,19%	2,94%	2,70%
	17,20	5,36%	5,09%	4,82%	4,56%	4,30%	4,01%	3,79%	3,53%	3,28%	3,04%	2,79%
	17,25	5,46%	5,19%	4,92%	4,66%	4,40%	4,11%	3,88%	3,63%	3,38%	3,13%	2,89%
	17,30	5,56%	5,29%	5,02%	4,75%	4,49%	4,20%	3,98%	3,72%	3,47%	3,23%	2,98%
	17,35	5,65%	5,38%	5,11%	4,85%	4,59%	4,30%	4,07%	3,82%	3,57%	3,32%	3,08%
	17,40	5,75%	5,48%	5,21%	4,95%	4,68%	4,39%	4,17%	3,91%	3,66%	3,42%	3,17%
	17,45	5,85%	5,58%	5,31%	5,04%	4,78%	4,49%	4,26%	4,01%	3,76%	3,51%	3,26%
	17,50	5,94%	5,67%	5,40%	5,14%	4,88%	4,59%	4,36%	4,10%	3,85%	3,60%	3,36%
	17,55	6,04%	5,77%	5,50%	5,23%	4,97%	4,68%	4,45%	4,20%	3,95%	3,70%	3,45%
	17,60	6,14%	5,87%	5,60%	5,33%	5,07%	4,78%	4,55%	4,29%	4,04%	3,79%	3,54%
	17,65	6,23%	5,96%	5,69%	5,43%	5,16%	4,87%	4,64%	4,39%	4,14%	3,89%	3,64%
	17,70	6,33%	6,06%	5,79%	5,52%	5,26%	4,97%	4,74%	4,48%	4,23%	3,98%	3,73%
	17,75	6,43%	6,15%	5,88%	5,62%	5,35%	5,06%	4,83%	4,58%	4,32%	4,07%	3,82%
	17,80	6,52%	6,25%	5,98%	5,71%	5,45%	5,15%	4,93%	4,67%	4,42%	4,17%	3,92%

A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					Renta		Amortización		
106,25	u\$s	4,33%	3,87x	100,00	100,00%	1,05	101,05	105,15%	5,625%	26-ene-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

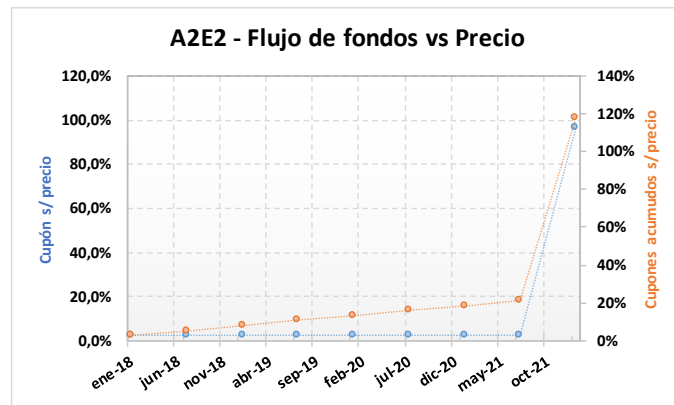
103,25	5,11%	3,86x
103,75	4,98%	3,86x
104,25	4,85%	3,86x
104,75	4,72%	3,87x
105,25	4,59%	3,87x
105,75	4,46%	3,87x
106,25	4,33%	3,87x
106,75	4,21%	3,87x
107,25	4,08%	3,87x
107,75	3,95%	3,87x
108,25	3,83%	3,87x
108,75	3,71%	3,88x
109,25	3,58%	3,88x



A2E2 – Bonar 2022 (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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.840,00	pesos	4,30%	3,87x	100,00	100,00%	1,05	101,05	105,26%	5,625%	26-ene-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

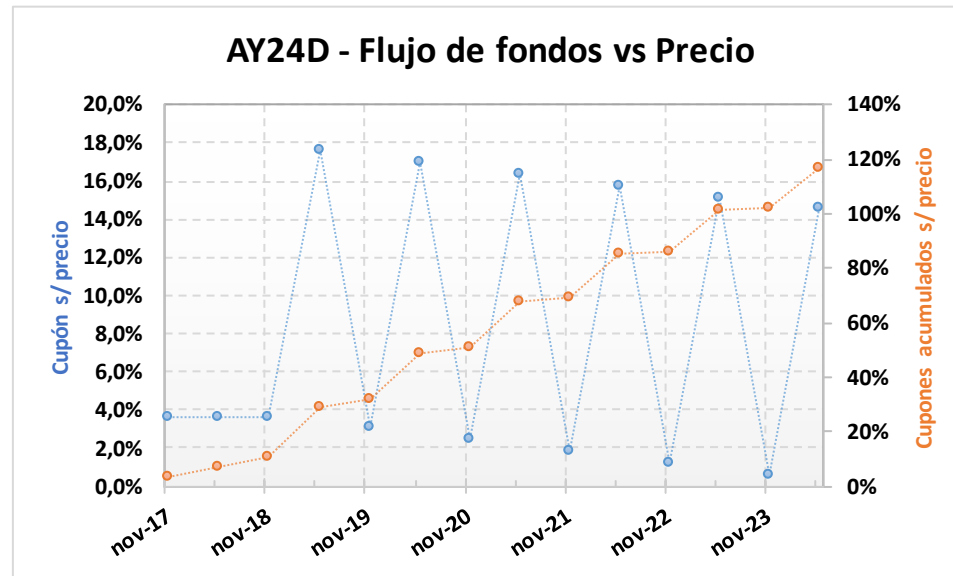
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30



-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.590	1.640	1.690	1.740	1.790	1.840,00	1.890	1.940	1.990	2.040	2.090
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	7,51%	6,65%	5,82%	5,02%	4,26%	3,52%	2,80%	2,12%	1,45%	0,81%	0,19%
	16,85	7,60%	6,73%	5,90%	5,10%	4,34%	3,60%	2,88%	2,19%	1,53%	0,89%	0,26%
	16,90	7,68%	6,81%	5,98%	5,18%	4,42%	3,68%	2,96%	2,27%	1,61%	0,96%	0,34%
	16,95	7,76%	6,90%	6,06%	5,27%	4,50%	3,75%	3,04%	2,35%	1,68%	1,04%	0,41%
	17,00	7,84%	6,98%	6,15%	5,35%	4,58%	3,83%	3,12%	2,43%	1,76%	1,11%	0,49%
	17,05	7,93%	7,06%	6,23%	5,43%	4,66%	3,91%	3,20%	2,51%	1,84%	1,19%	0,57%
	17,10	8,01%	7,14%	6,31%	5,51%	4,73%	3,99%	3,27%	2,58%	1,91%	1,27%	0,64%
	17,15	8,09%	7,22%	6,39%	5,59%	4,81%	4,07%	3,35%	2,66%	1,99%	1,34%	0,72%
	17,20	8,17%	7,30%	6,47%	5,67%	4,89%	4,15%	3,43%	2,74%	2,07%	1,42%	0,79%
	17,25	8,26%	7,39%	6,55%	5,74%	4,97%	4,23%	3,51%	2,81%	2,14%	1,49%	0,87%
	17,30	8,34%	7,47%	6,63%	5,82%	5,05%	4,30%	3,58%	2,89%	2,22%	1,57%	0,94%
	17,35	8,42%	7,55%	6,71%	5,90%	5,13%	4,38%	3,66%	2,97%	2,29%	1,64%	1,02%
	17,40	8,50%	7,63%	6,79%	5,98%	5,21%	4,46%	3,74%	3,04%	2,37%	1,72%	1,09%
	17,45	8,58%	7,71%	6,87%	6,06%	5,29%	4,54%	3,82%	3,12%	2,45%	1,79%	1,16%
	17,50	8,66%	7,79%	6,95%	6,14%	5,36%	4,61%	3,89%	3,19%	2,52%	1,87%	1,24%
	17,55	8,75%	7,87%	7,03%	6,22%	5,44%	4,69%	3,97%	3,27%	2,60%	1,94%	1,31%
	17,60	8,83%	7,95%	7,11%	6,30%	5,52%	4,77%	4,05%	3,35%	2,67%	2,02%	1,39%
	17,65	8,91%	8,03%	7,19%	6,38%	5,60%	4,85%	4,12%	3,42%	2,75%	2,09%	1,46%
	17,70	8,99%	8,11%	7,27%	6,45%	5,67%	4,92%	4,20%	3,50%	2,82%	2,17%	1,53%
	17,75	9,07%	8,19%	7,34%	6,53%	5,75%	5,00%	4,27%	3,57%	2,90%	2,24%	1,61%
	17,80	9,15%	8,27%	7,42%	6,61%	5,83%	5,08%	4,35%	3,65%	2,97%	2,32%	1,68%

AY24D – Bonar 2024

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
119,44	u\$s	4,45%	3,47x	100,00	100,00%	3,55	103,55	115,34%	8,750%	7-nov-2017	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

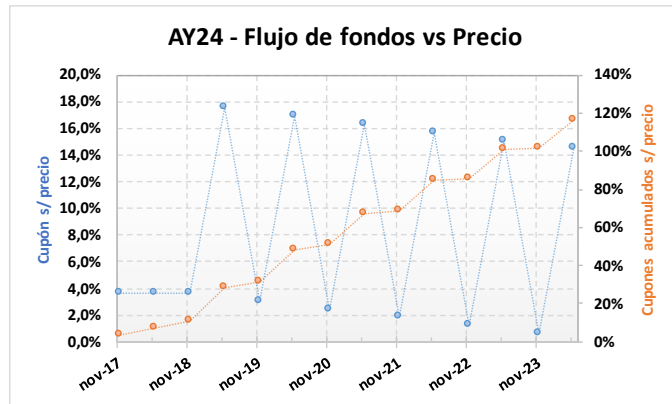
113,45	6,02%	3,42x
114,45	5,75%	3,43x
115,45	5,48%	3,43x
116,45	5,22%	3,44x
117,45	4,96%	3,45x
118,45	4,70%	3,46x
119,44	4,45%	3,47x
120,45	4,20%	3,48x
121,45	3,95%	3,49x
122,45	3,71%	3,49x
123,45	3,47%	3,50x
124,45	3,23%	3,51x
125,45	2,99%	3,52x



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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
2.078,00	pesos	4,28%	4,20x	100,00	100,00%	3,55	103,55	116,00%	8,750%	7-nov-2017	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s17,30

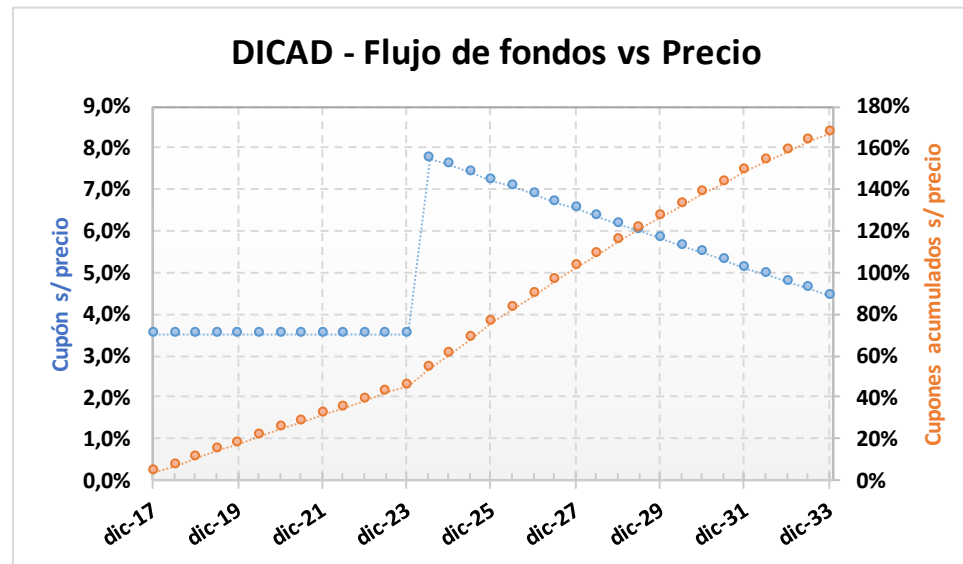


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.000	2.015	2.030	2.045	2.060	2.078,00	2.090	2.105	2.120	2.135	2.150
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	4,55%	4,33%	4,10%	3,88%	3,67%	3,41%	3,24%	3,03%	2,82%	2,62%	2,41%
	16,85	4,64%	4,42%	4,19%	3,97%	3,75%	3,50%	3,33%	3,12%	2,91%	2,70%	2,50%
	16,90	4,73%	4,50%	4,28%	4,06%	3,84%	3,58%	3,41%	3,20%	3,00%	2,79%	2,59%
	16,95	4,82%	4,59%	4,37%	4,15%	3,93%	3,67%	3,50%	3,29%	3,08%	2,88%	2,67%
	17,00	4,91%	4,68%	4,46%	4,24%	4,02%	3,76%	3,59%	3,38%	3,17%	2,96%	2,76%
	17,05	5,00%	4,77%	4,55%	4,33%	4,11%	3,85%	3,68%	3,46%	3,25%	3,05%	2,84%
	17,10	5,09%	4,86%	4,64%	4,41%	4,19%	3,93%	3,76%	3,55%	3,34%	3,13%	2,93%
	17,15	5,18%	4,95%	4,72%	4,50%	4,28%	4,02%	3,85%	3,64%	3,43%	3,22%	3,01%
	17,20	5,27%	5,04%	4,81%	4,59%	4,37%	4,11%	3,94%	3,72%	3,51%	3,31%	3,10%
	17,25	5,35%	5,13%	4,90%	4,68%	4,46%	4,20%	4,02%	3,81%	3,60%	3,39%	3,18%
	17,30	5,44%	5,21%	4,99%	4,76%	4,54%	4,28%	4,11%	3,90%	3,68%	3,48%	3,27%
	17,35	5,53%	5,30%	5,08%	4,85%	4,63%	4,37%	4,20%	3,98%	3,77%	3,56%	3,35%
	17,40	5,62%	5,39%	5,16%	4,94%	4,72%	4,46%	4,28%	4,07%	3,86%	3,65%	3,44%
	17,45	5,71%	5,48%	5,25%	5,03%	4,80%	4,54%	4,37%	4,15%	3,94%	3,73%	3,52%
	17,50	5,80%	5,57%	5,34%	5,11%	4,89%	4,63%	4,45%	4,24%	4,03%	3,82%	3,61%
	17,55	5,89%	5,65%	5,43%	5,20%	4,98%	4,71%	4,54%	4,33%	4,11%	3,90%	3,69%
	17,60	5,97%	5,74%	5,51%	5,29%	5,06%	4,80%	4,63%	4,41%	4,20%	3,99%	3,78%
	17,65	6,06%	5,83%	5,60%	5,37%	5,15%	4,89%	4,71%	4,50%	4,28%	4,07%	3,86%
	17,70	6,15%	5,92%	5,69%	5,46%	5,24%	4,97%	4,80%	4,58%	4,37%	4,16%	3,95%
	17,75	6,24%	6,00%	5,78%	5,55%	5,32%	5,06%	4,88%	4,67%	4,45%	4,24%	4,03%
	17,80	6,32%	6,09%	5,86%	5,63%	5,41%	5,14%	4,97%	4,75%	4,54%	4,32%	4,12%



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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
165,40	u\$s	6,39%	7,71x	140,20	100,00%	3,00	143,20	115,50%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

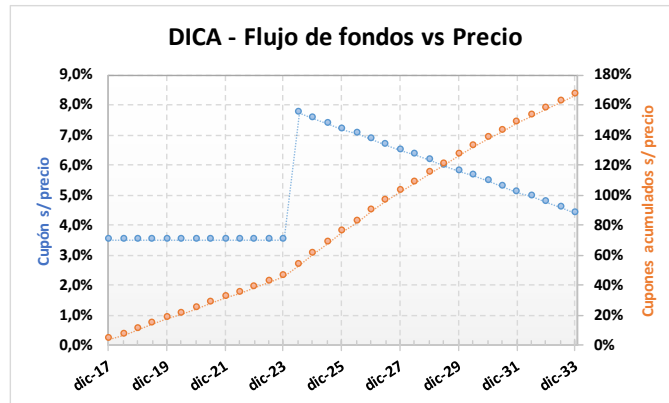


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
159,40	6,90%	7,62x
160,40	6,81%	7,63x
161,40	6,73%	7,65x
162,40	6,64%	7,67x
163,40	6,55%	7,68x
164,40	6,47%	7,70x
165,40	6,39%	7,71x
166,40	6,30%	7,73x
167,40	6,22%	7,74x
168,40	6,14%	7,76x
169,40	6,06%	7,77x
170,40	5,98%	7,79x
171,40	5,90%	7,80x

DICA – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					Renta		Amortización		
2.877,00	pesos	6,31%	7,72x	140,20	100,00%	3,00	143,20	116,13%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

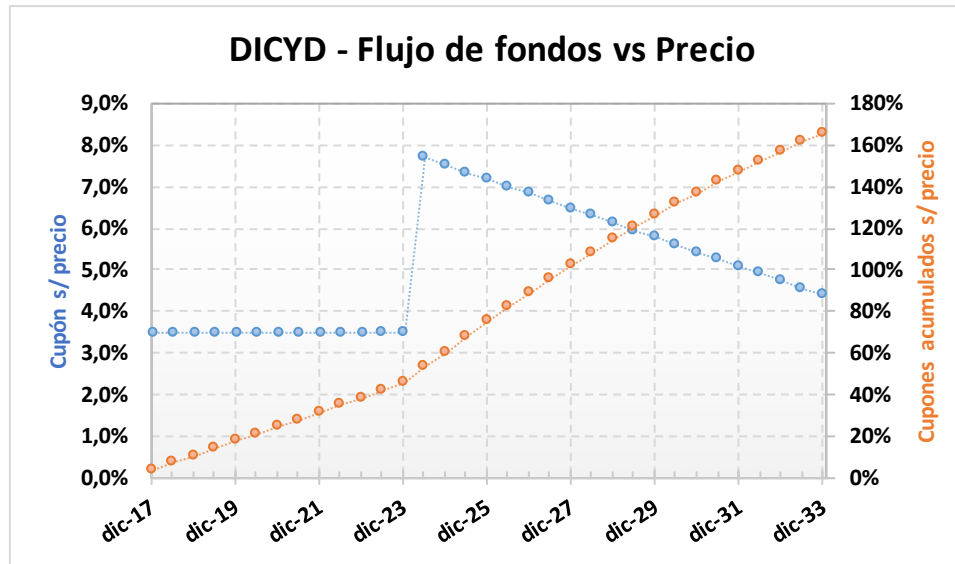
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s17,30



- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.625	2.675	2.725	2.775	2.825	2.877,00	2.925	2.975	3.025	3.075	3.125
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	7,18%	6,92%	6,66%	6,40%	6,16%	5,91%	5,69%	5,46%	5,24%	5,02%	4,81%
	16,85	7,22%	6,96%	6,70%	6,45%	6,20%	5,95%	5,73%	5,50%	5,28%	5,06%	4,85%
	16,90	7,27%	7,00%	6,74%	6,49%	6,24%	5,99%	5,77%	5,54%	5,32%	5,10%	4,89%
	16,95	7,31%	7,04%	6,78%	6,53%	6,28%	6,03%	5,81%	5,58%	5,35%	5,14%	4,92%
	17,00	7,35%	7,08%	6,82%	6,57%	6,32%	6,07%	5,85%	5,62%	5,39%	5,18%	4,96%
	17,05	7,39%	7,12%	6,86%	6,61%	6,36%	6,11%	5,89%	5,66%	5,43%	5,21%	5,00%
	17,10	7,43%	7,16%	6,90%	6,65%	6,40%	6,15%	5,93%	5,70%	5,47%	5,25%	5,04%
	17,15	7,47%	7,21%	6,94%	6,69%	6,44%	6,19%	5,97%	5,74%	5,51%	5,29%	5,08%
	17,20	7,52%	7,25%	6,99%	6,73%	6,48%	6,23%	6,01%	5,78%	5,55%	5,33%	5,12%
	17,25	7,56%	7,29%	7,03%	6,77%	6,52%	6,27%	6,04%	5,81%	5,59%	5,37%	5,16%
	17,30	7,60%	7,33%	7,07%	6,81%	6,56%	6,31%	6,08%	5,85%	5,63%	5,41%	5,19%
	17,35	7,64%	7,37%	7,11%	6,85%	6,60%	6,35%	6,12%	5,89%	5,67%	5,45%	5,23%
	17,40	7,68%	7,41%	7,15%	6,89%	6,64%	6,39%	6,16%	5,93%	5,71%	5,49%	5,27%
	17,45	7,72%	7,45%	7,19%	6,93%	6,68%	6,43%	6,20%	5,97%	5,74%	5,52%	5,31%
	17,50	7,77%	7,49%	7,23%	6,97%	6,72%	6,47%	6,24%	6,01%	5,78%	5,56%	5,35%
	17,55	7,81%	7,53%	7,27%	7,01%	6,76%	6,51%	6,28%	6,05%	5,82%	5,60%	5,38%
	17,60	7,85%	7,58%	7,31%	7,05%	6,80%	6,55%	6,32%	6,09%	5,86%	5,64%	5,42%
	17,65	7,89%	7,62%	7,35%	7,09%	6,84%	6,59%	6,36%	6,13%	5,90%	5,68%	5,46%
	17,70	7,93%	7,66%	7,39%	7,13%	6,88%	6,63%	6,40%	6,17%	5,94%	5,72%	5,50%
	17,75	7,97%	7,70%	7,43%	7,17%	6,92%	6,67%	6,44%	6,20%	5,98%	5,75%	5,54%
	17,80	8,01%	7,74%	7,47%	7,21%	6,96%	6,71%	6,48%	6,24%	6,01%	5,79%	5,57%

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
166,60	u\$s	6,29%	7,73x	140,20	100,00%	3,00	143,20	116,34%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



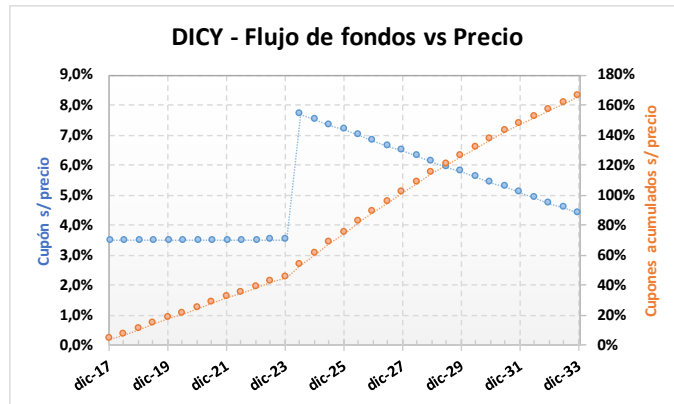
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

160,60	6,80%	7,64x
161,60	6,71%	7,65x
162,60	6,62%	7,67x
163,60	6,54%	7,68x
164,60	6,45%	7,70x
165,60	6,37%	7,71x
166,60	6,29%	7,73x
167,60	6,20%	7,74x
168,60	6,12%	7,76x
169,60	6,04%	7,77x
170,60	5,96%	7,79x
171,60	5,88%	7,80x
172,60	5,80%	7,82x

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
2.890,00	pesos	6,25%	7,74x	140,20	100,00%	3,00	143,20	116,65%	8,280%	31-dic-2017	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

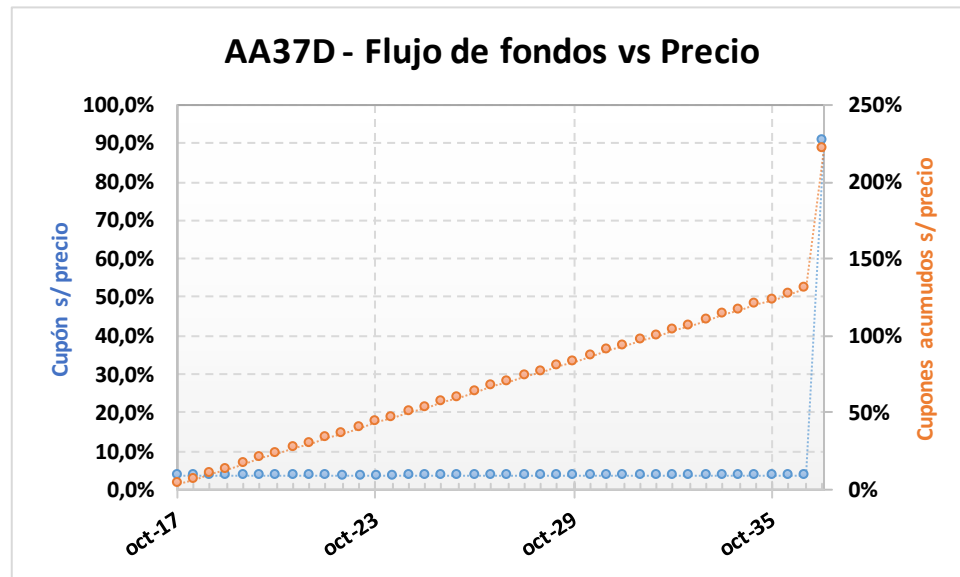
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s17,30



- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.640	2.690	2.740	2.790	2.840	2.890,00	2.940	2.990	3.040	3.090	3.140
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	7,10%	6,84%	6,58%	6,33%	6,09%	5,85%	5,62%	5,39%	5,17%	4,96%	4,74%
	16,85	7,14%	6,88%	6,62%	6,37%	6,13%	5,89%	5,66%	5,43%	5,21%	4,99%	4,78%
	16,90	7,18%	6,92%	6,66%	6,41%	6,17%	5,93%	5,70%	5,47%	5,25%	5,03%	4,82%
	16,95	7,23%	6,96%	6,70%	6,45%	6,21%	5,97%	5,74%	5,51%	5,29%	5,07%	4,86%
	17,00	7,27%	7,00%	6,74%	6,49%	6,25%	6,01%	5,78%	5,55%	5,33%	5,11%	4,90%
	17,05	7,31%	7,04%	6,79%	6,53%	6,29%	6,05%	5,82%	5,59%	5,37%	5,15%	4,94%
	17,10	7,35%	7,09%	6,83%	6,57%	6,33%	6,09%	5,86%	5,63%	5,41%	5,19%	4,98%
	17,15	7,39%	7,13%	6,87%	6,62%	6,37%	6,13%	5,90%	5,67%	5,45%	5,23%	5,02%
	17,20	7,44%	7,17%	6,91%	6,66%	6,41%	6,17%	5,94%	5,71%	5,48%	5,27%	5,05%
	17,25	7,48%	7,21%	6,95%	6,70%	6,45%	6,21%	5,98%	5,75%	5,52%	5,31%	5,09%
	17,30	7,52%	7,25%	6,99%	6,74%	6,49%	6,25%	6,01%	5,79%	5,56%	5,34%	5,13%
	17,35	7,56%	7,29%	7,03%	6,78%	6,53%	6,29%	6,05%	5,82%	5,60%	5,38%	5,17%
	17,40	7,60%	7,33%	7,07%	6,82%	6,57%	6,33%	6,09%	5,86%	5,64%	5,42%	5,21%
	17,45	7,64%	7,37%	7,11%	6,86%	6,61%	6,37%	6,13%	5,90%	5,68%	5,46%	5,24%
	17,50	7,68%	7,41%	7,15%	6,90%	6,65%	6,41%	6,17%	5,94%	5,72%	5,50%	5,28%
	17,55	7,72%	7,45%	7,19%	6,94%	6,69%	6,45%	6,21%	5,98%	5,76%	5,54%	5,32%
	17,60	7,77%	7,50%	7,23%	6,98%	6,73%	6,49%	6,25%	6,02%	5,79%	5,57%	5,36%
	17,65	7,81%	7,54%	7,27%	7,02%	6,77%	6,53%	6,29%	6,06%	5,83%	5,61%	5,40%
	17,70	7,85%	7,58%	7,31%	7,06%	6,81%	6,56%	6,33%	6,10%	5,87%	5,65%	5,43%
	17,75	7,89%	7,62%	7,35%	7,10%	6,85%	6,60%	6,37%	6,13%	5,91%	5,69%	5,47%
	17,80	7,93%	7,66%	7,39%	7,14%	6,89%	6,64%	6,41%	6,17%	5,95%	5,73%	5,51%

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
114,20	u\$s	6,75%	10,58x	100,00	100,00%	3,49	103,49	110,34%	7,625%	18-oct-2017	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037



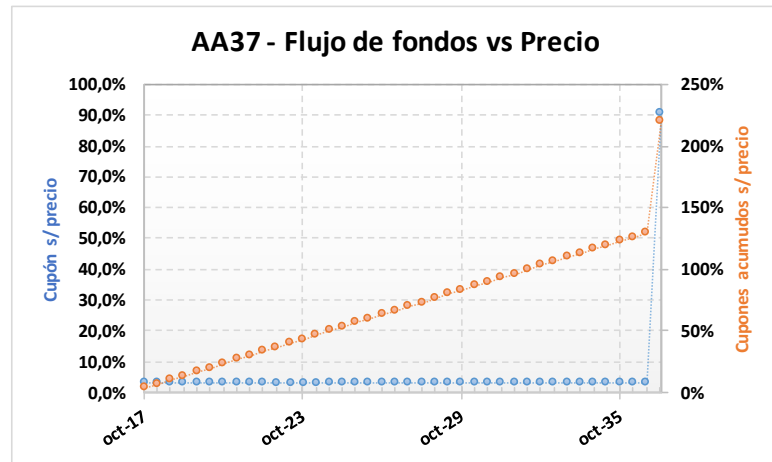
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

112,40	6,91%	10,51x
112,70	6,88%	10,52x
113,00	6,85%	10,53x
113,30	6,83%	10,54x
113,60	6,80%	10,56x
113,90	6,77%	10,57x
114,20	6,75%	10,58x
114,50	6,72%	10,59x
114,80	6,69%	10,61x
115,10	6,67%	10,62x
115,40	6,64%	10,63x
115,70	6,61%	10,64x
116,00	6,59%	10,65x

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.985,00	pesos	6,70%	10,60x	100,00	100,00%	3,49	103,49	110,87%	7,625%	18-oct-2017	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037

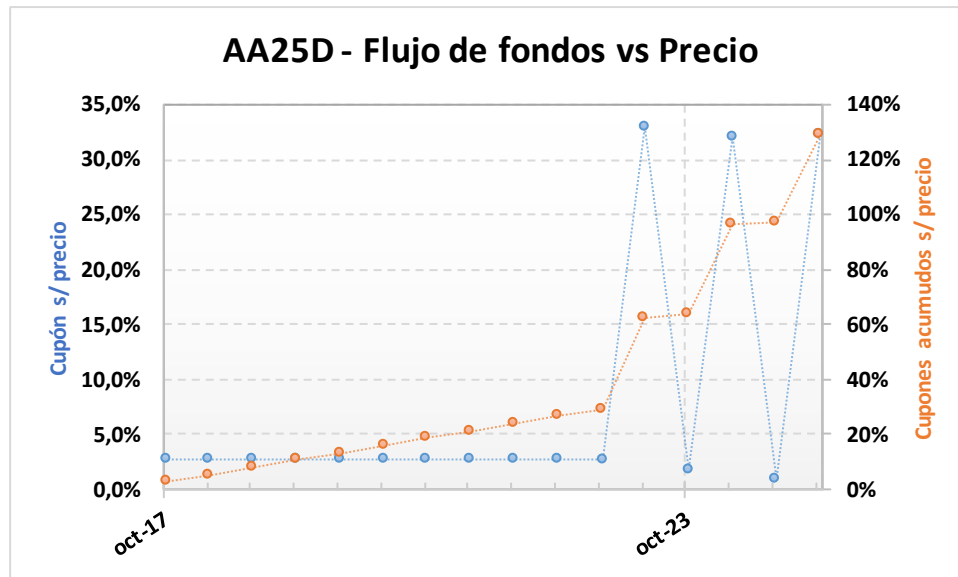
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s17,30



- AA37- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.735	1.785	1.835	1.885	1.935	1.985,00	2.035	2.085	2.135	2.185	2.235
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	7,79%	7,49%	7,20%	6,92%	6,66%	6,40%	6,16%	5,92%	5,70%	5,48%	5,26%
	16,85	7,82%	7,52%	7,23%	6,95%	6,69%	6,43%	6,19%	5,95%	5,72%	5,50%	5,29%
	16,90	7,85%	7,55%	7,26%	6,98%	6,72%	6,46%	6,22%	5,98%	5,75%	5,53%	5,32%
	16,95	7,88%	7,58%	7,29%	7,01%	6,75%	6,49%	6,25%	6,01%	5,78%	5,56%	5,35%
	17,00	7,91%	7,61%	7,32%	7,04%	6,78%	6,52%	6,28%	6,04%	5,81%	5,59%	5,37%
	17,05	7,95%	7,64%	7,35%	7,08%	6,81%	6,55%	6,30%	6,07%	5,84%	5,62%	5,40%
	17,10	7,98%	7,67%	7,38%	7,11%	6,84%	6,58%	6,33%	6,10%	5,87%	5,64%	5,43%
	17,15	8,01%	7,71%	7,41%	7,14%	6,87%	6,61%	6,36%	6,12%	5,89%	5,67%	5,46%
	17,20	8,04%	7,74%	7,44%	7,17%	6,90%	6,64%	6,39%	6,15%	5,92%	5,70%	5,48%
	17,25	8,07%	7,77%	7,48%	7,20%	6,93%	6,67%	6,42%	6,18%	5,95%	5,73%	5,51%
	17,30	8,10%	7,80%	7,51%	7,23%	6,96%	6,70%	6,45%	6,21%	5,98%	5,76%	5,54%
	17,35	8,14%	7,83%	7,54%	7,26%	6,99%	6,73%	6,48%	6,24%	6,01%	5,78%	5,57%
	17,40	8,17%	7,86%	7,57%	7,28%	7,02%	6,76%	6,51%	6,27%	6,03%	5,81%	5,59%
	17,45	8,20%	7,89%	7,60%	7,31%	7,04%	6,78%	6,53%	6,29%	6,06%	5,84%	5,62%
	17,50	8,23%	7,92%	7,63%	7,34%	7,07%	6,81%	6,56%	6,32%	6,09%	5,87%	5,65%
	17,55	8,26%	7,95%	7,66%	7,37%	7,10%	6,84%	6,59%	6,35%	6,12%	5,89%	5,68%
	17,60	8,29%	7,98%	7,69%	7,40%	7,13%	6,87%	6,62%	6,38%	6,15%	5,92%	5,70%
	17,65	8,32%	8,01%	7,72%	7,43%	7,16%	6,90%	6,65%	6,41%	6,17%	5,95%	5,73%
17,70	8,35%	8,04%	7,75%	7,46%	7,19%	6,93%	6,68%	6,43%	6,20%	5,98%	5,76%	
17,75	8,38%	8,07%	7,78%	7,49%	7,22%	6,96%	6,71%	6,46%	6,23%	6,00%	5,78%	
17,80	8,42%	8,10%	7,81%	7,52%	7,25%	6,99%	6,73%	6,49%	6,26%	6,03%	5,81%	

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
108,50	u\$s	4,75%	5,44x	100,00	100,00%	2,64	102,64	105,71%	5,750%	18-oct-2017	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

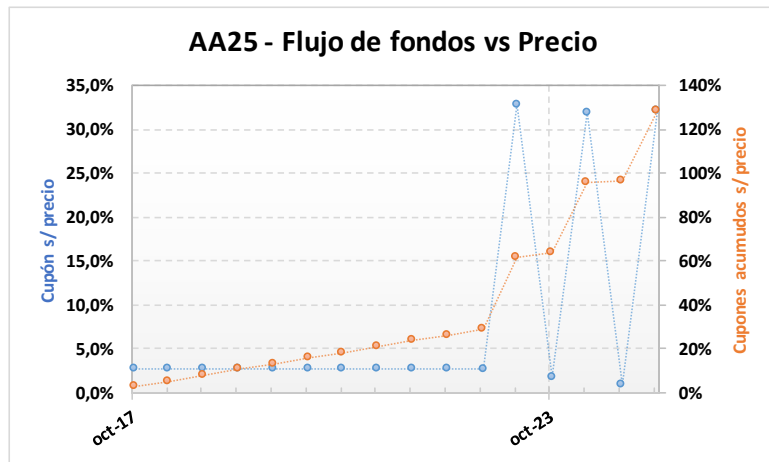
107,00	5,02%	5,43x
107,25	4,97%	5,43x
107,50	4,93%	5,44x
107,75	4,88%	5,44x
108,00	4,84%	5,44x
108,25	4,79%	5,44x
108,50	4,75%	5,44x
108,75	4,71%	5,44x
109,00	4,66%	5,45x
109,25	4,62%	5,45x
109,50	4,57%	5,45x
109,75	4,53%	5,45x
110,00	4,49%	5,45x



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

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					Renta		Amortización		
1.889,00	pesos	4,63%	5,45x	100,00	100,00%	2,64	102,64	106,39%	5,750%	18-oct-2017	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025

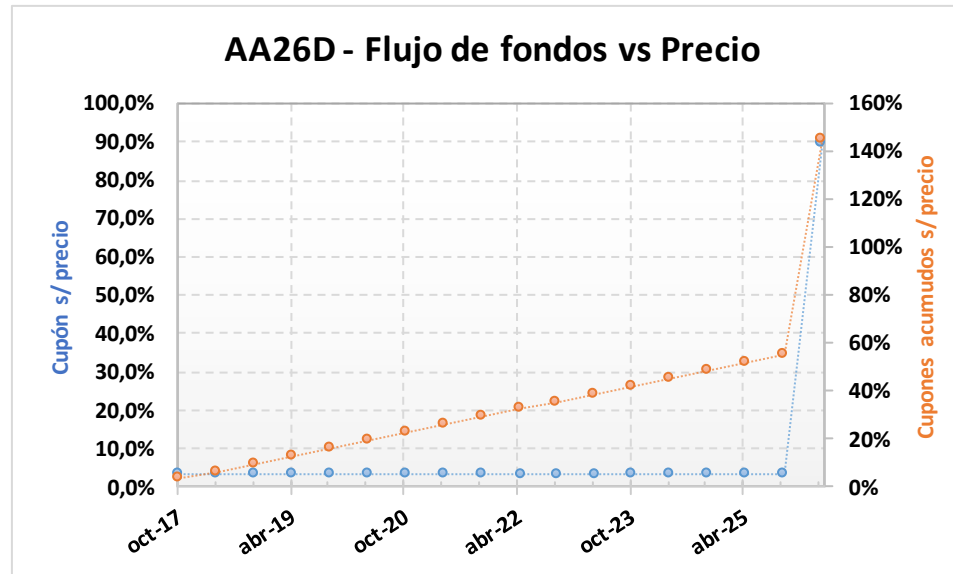
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s17,30



- AA25- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.640	1.690	1.740	1.790	1.840	1.889,00	1.940	1.990	2.040	2.090	2.140
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	6,82%	6,22%	5,65%	5,10%	4,57%	4,07%	3,56%	3,09%	2,62%	2,18%	1,74%
	16,85	6,88%	6,28%	5,71%	5,16%	4,63%	4,12%	3,62%	3,14%	2,68%	2,23%	1,80%
	16,90	6,94%	6,34%	5,77%	5,22%	4,68%	4,18%	3,68%	3,20%	2,73%	2,28%	1,85%
	16,95	7,00%	6,40%	5,83%	5,27%	4,74%	4,24%	3,73%	3,25%	2,79%	2,34%	1,90%
	17,00	7,06%	6,46%	5,88%	5,33%	4,80%	4,29%	3,79%	3,31%	2,84%	2,39%	1,96%
	17,05	7,12%	6,52%	5,94%	5,39%	4,85%	4,35%	3,84%	3,36%	2,90%	2,45%	2,01%
	17,10	7,17%	6,58%	6,00%	5,44%	4,91%	4,41%	3,90%	3,42%	2,95%	2,50%	2,07%
	17,15	7,23%	6,63%	6,06%	5,50%	4,97%	4,46%	3,95%	3,47%	3,01%	2,56%	2,12%
	17,20	7,29%	6,69%	6,11%	5,56%	5,02%	4,52%	4,01%	3,53%	3,06%	2,61%	2,17%
	17,25	7,35%	6,75%	6,17%	5,62%	5,08%	4,57%	4,06%	3,58%	3,12%	2,66%	2,23%
	17,30	7,41%	6,81%	6,23%	5,67%	5,14%	4,63%	4,12%	3,64%	3,17%	2,72%	2,28%
	17,35	7,47%	6,86%	6,29%	5,73%	5,19%	4,68%	4,17%	3,69%	3,22%	2,77%	2,33%
	17,40	7,52%	6,92%	6,34%	5,78%	5,25%	4,74%	4,23%	3,75%	3,28%	2,83%	2,39%
	17,45	7,58%	6,98%	6,40%	5,84%	5,30%	4,79%	4,28%	3,80%	3,33%	2,88%	2,44%
	17,50	7,64%	7,04%	6,46%	5,90%	5,36%	4,85%	4,34%	3,85%	3,39%	2,93%	2,49%
	17,55	7,70%	7,09%	6,51%	5,95%	5,41%	4,90%	4,39%	3,91%	3,44%	2,99%	2,55%
	17,60	7,76%	7,15%	6,57%	6,01%	5,47%	4,96%	4,45%	3,96%	3,49%	3,04%	2,60%
	17,65	7,81%	7,21%	6,63%	6,06%	5,52%	5,01%	4,50%	4,02%	3,55%	3,09%	2,65%
	17,70	7,87%	7,26%	6,68%	6,12%	5,58%	5,07%	4,56%	4,07%	3,60%	3,14%	2,70%
17,75	7,93%	7,32%	6,74%	6,18%	5,64%	5,12%	4,61%	4,12%	3,65%	3,20%	2,76%	
17,80	7,99%	7,38%	6,79%	6,23%	5,69%	5,18%	4,66%	4,18%	3,71%	3,25%	2,81%	

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
115,75	u\$s	5,73%	6,41x	100,00	100,00%	3,35	103,35	111,99%	7,500%	22-oct-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026



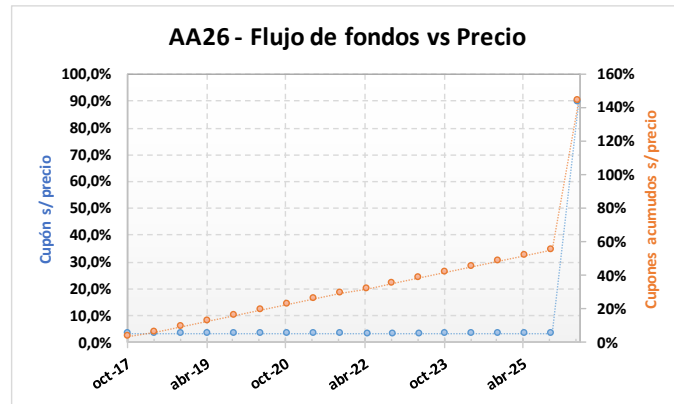
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

114,25	5,94%	6,39x
114,50	5,91%	6,40x
114,75	5,87%	6,40x
115,00	5,84%	6,40x
115,25	5,80%	6,41x
115,50	5,76%	6,41x
115,75	5,73%	6,41x
116,00	5,69%	6,41x
116,25	5,66%	6,42x
116,50	5,62%	6,42x
116,75	5,59%	6,42x
117,00	5,55%	6,43x
117,25	5,52%	6,43x

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

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					corridos	técnico	cupón	Renta	
2.006,00	pesos	5,70%	6,41x	100,00	100,00%	3,35	103,35	112,19%	7,500%	22-oct-2017	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

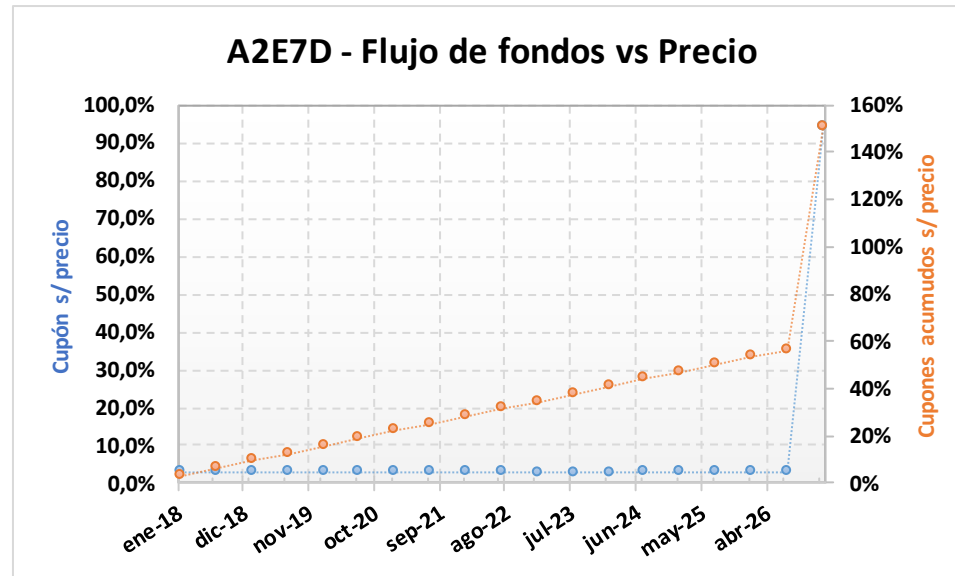
Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30



- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.880	1.905	1.930	1.955	1.980	2.006,00	2.030	2.055	2.080	2.105	2.130
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	6,29%	6,07%	5,85%	5,64%	5,43%	5,22%	5,03%	4,83%	4,63%	4,44%	4,25%
	16,85	6,34%	6,12%	5,90%	5,69%	5,48%	5,27%	5,07%	4,88%	4,68%	4,49%	4,30%
	16,90	6,39%	6,17%	5,95%	5,74%	5,53%	5,32%	5,12%	4,92%	4,73%	4,54%	4,35%
	16,95	6,44%	6,22%	6,00%	5,79%	5,58%	5,36%	5,17%	4,97%	4,78%	4,58%	4,39%
	17,00	6,49%	6,27%	6,05%	5,84%	5,63%	5,41%	5,22%	5,02%	4,82%	4,63%	4,44%
	17,05	6,54%	6,32%	6,10%	5,89%	5,68%	5,46%	5,27%	5,07%	4,87%	4,68%	4,49%
	17,10	6,59%	6,36%	6,15%	5,93%	5,72%	5,51%	5,31%	5,11%	4,92%	4,73%	4,54%
	17,15	6,64%	6,41%	6,20%	5,98%	5,77%	5,56%	5,36%	5,16%	4,97%	4,77%	4,58%
	17,20	6,68%	6,46%	6,24%	6,03%	5,82%	5,60%	5,41%	5,21%	5,01%	4,82%	4,63%
	17,25	6,73%	6,51%	6,29%	6,08%	5,87%	5,65%	5,46%	5,26%	5,06%	4,87%	4,68%
	17,30	6,78%	6,56%	6,34%	6,13%	5,92%	5,70%	5,50%	5,30%	5,11%	4,91%	4,72%
	17,35	6,83%	6,61%	6,39%	6,17%	5,96%	5,75%	5,55%	5,35%	5,15%	4,96%	4,77%
	17,40	6,88%	6,66%	6,44%	6,22%	6,01%	5,80%	5,60%	5,40%	5,20%	5,01%	4,82%
	17,45	6,93%	6,70%	6,49%	6,27%	6,06%	5,84%	5,65%	5,45%	5,25%	5,05%	4,86%
	17,50	6,98%	6,75%	6,53%	6,32%	6,11%	5,89%	5,69%	5,49%	5,29%	5,10%	4,91%
	17,55	7,02%	6,80%	6,58%	6,37%	6,15%	5,94%	5,74%	5,54%	5,34%	5,15%	4,95%
	17,60	7,07%	6,85%	6,63%	6,41%	6,20%	5,98%	5,79%	5,59%	5,39%	5,19%	5,00%
	17,65	7,12%	6,90%	6,68%	6,46%	6,25%	6,03%	5,83%	5,63%	5,43%	5,24%	5,05%
	17,70	7,17%	6,95%	6,72%	6,51%	6,30%	6,08%	5,88%	5,68%	5,48%	5,28%	5,09%
	17,75	7,22%	6,99%	6,77%	6,56%	6,34%	6,13%	5,93%	5,73%	5,53%	5,33%	5,14%
	17,80	7,27%	7,04%	6,82%	6,60%	6,39%	6,17%	5,97%	5,77%	5,57%	5,38%	5,18%

A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					corridos	técnico	cupón	Renta	
109,75	u\$s	5,77%	7,06x	100,00	100,00%	1,28	101,28	108,36%	6,875%	26-ene-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



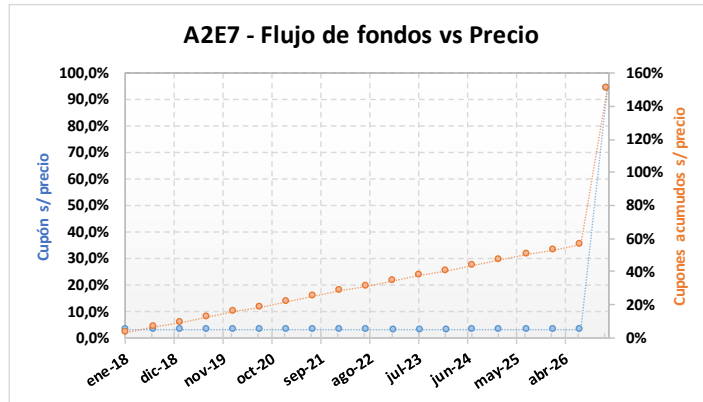
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

106,75	6,18%	7,02x
107,25	6,11%	7,03x
107,75	6,04%	7,03x
108,25	5,97%	7,04x
108,75	5,90%	7,05x
109,25	5,83%	7,05x
109,75	5,77%	7,06x
110,25	5,70%	7,06x
110,75	5,63%	7,07x
111,25	5,56%	7,08x
111,75	5,50%	7,08x
112,25	5,43%	7,09x
112,75	5,36%	7,09x

A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%					corridos	técnico	cupón	Renta	
1.900,00	pesos	5,76%	7,06x	100,00	100,00%	1,28	101,28	108,44%	6,875%	26-ene-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30

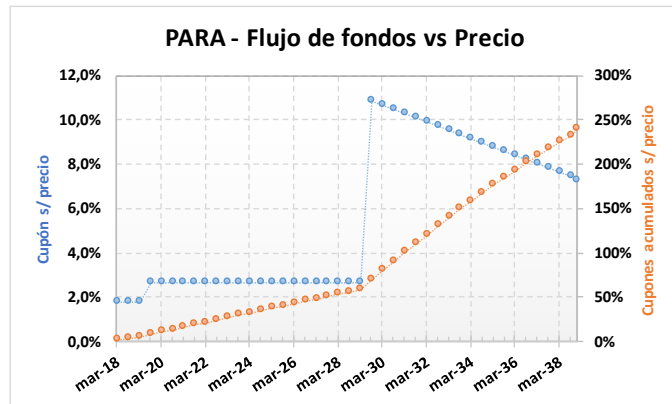


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.650	1.700	1.750	1.800	1.850	1.900,00	1.950	2.000	2.050	2.100	2.150
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	7,46%	7,00%	6,56%	6,13%	5,72%	5,32%	4,93%	4,56%	4,20%	3,86%	3,52%
	16,85	7,51%	7,05%	6,60%	6,17%	5,76%	5,36%	4,98%	4,61%	4,25%	3,90%	3,56%
	16,90	7,55%	7,09%	6,65%	6,22%	5,81%	5,41%	5,02%	4,65%	4,29%	3,94%	3,60%
	16,95	7,60%	7,14%	6,69%	6,26%	5,85%	5,45%	5,07%	4,69%	4,33%	3,98%	3,65%
	17,00	7,65%	7,18%	6,74%	6,31%	5,89%	5,49%	5,11%	4,74%	4,38%	4,03%	3,69%
	17,05	7,69%	7,23%	6,78%	6,35%	5,94%	5,54%	5,15%	4,78%	4,42%	4,07%	3,73%
	17,10	7,74%	7,27%	6,83%	6,40%	5,98%	5,58%	5,20%	4,82%	4,46%	4,11%	3,77%
	17,15	7,78%	7,32%	6,87%	6,44%	6,03%	5,63%	5,24%	4,87%	4,50%	4,15%	3,82%
	17,20	7,83%	7,36%	6,92%	6,49%	6,07%	5,67%	5,28%	4,91%	4,55%	4,20%	3,86%
	17,25	7,88%	7,41%	6,96%	6,53%	6,11%	5,71%	5,33%	4,95%	4,59%	4,24%	3,90%
	17,30	7,92%	7,45%	7,01%	6,57%	6,16%	5,76%	5,37%	4,99%	4,63%	4,28%	3,94%
	17,35	7,97%	7,50%	7,05%	6,62%	6,20%	5,80%	5,41%	5,04%	4,67%	4,32%	3,98%
	17,40	8,01%	7,54%	7,09%	6,66%	6,24%	5,84%	5,45%	5,08%	4,72%	4,36%	4,02%
	17,45	8,06%	7,59%	7,14%	6,71%	6,29%	5,89%	5,50%	5,12%	4,76%	4,41%	4,06%
	17,50	8,10%	7,63%	7,18%	6,75%	6,33%	5,93%	5,54%	5,16%	4,80%	4,45%	4,11%
	17,55	8,15%	7,68%	7,23%	6,79%	6,37%	5,97%	5,58%	5,21%	4,84%	4,49%	4,15%
	17,60	8,19%	7,72%	7,27%	6,84%	6,42%	6,01%	5,62%	5,25%	4,88%	4,53%	4,19%
	17,65	8,24%	7,77%	7,32%	6,88%	6,46%	6,06%	5,67%	5,29%	4,93%	4,57%	4,23%
	17,70	8,28%	7,81%	7,36%	6,92%	6,50%	6,10%	5,71%	5,33%	4,97%	4,61%	4,27%
	17,75	8,33%	7,86%	7,40%	6,97%	6,55%	6,14%	5,75%	5,37%	5,01%	4,65%	4,31%
	17,80	8,37%	7,90%	7,45%	7,01%	6,59%	6,18%	5,79%	5,42%	5,05%	4,70%	4,35%

PARA – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
1.220,00	pesos	7,00%	11,80x	100,00	100,00%	0,02	100,02	70,51%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30

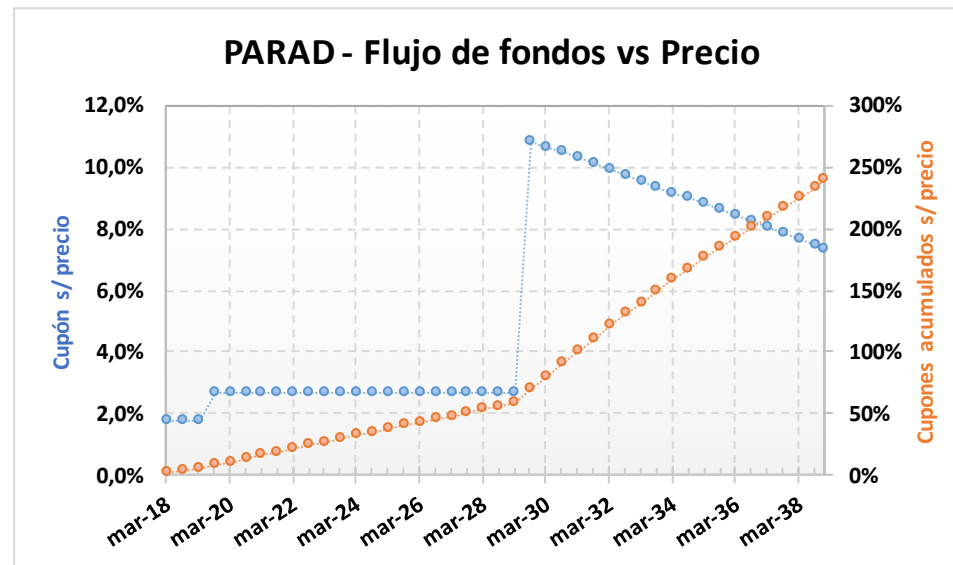


- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.095	1.120	1.145	1.170	1.195	1.220,00	1.245	1.270	1.295	1.320	1.345
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	7,73%	7,52%	7,32%	7,12%	6,93%	6,74%	6,56%	6,38%	6,21%	6,04%	5,88%
	16,85	7,76%	7,55%	7,34%	7,15%	6,95%	6,77%	6,58%	6,41%	6,24%	6,07%	5,90%
	16,90	7,78%	7,57%	7,37%	7,17%	6,98%	6,79%	6,61%	6,43%	6,26%	6,09%	5,93%
	16,95	7,81%	7,60%	7,40%	7,20%	7,01%	6,82%	6,64%	6,46%	6,29%	6,12%	5,95%
	17,00	7,84%	7,63%	7,42%	7,23%	7,03%	6,85%	6,66%	6,49%	6,31%	6,15%	5,98%
	17,05	7,87%	7,66%	7,45%	7,25%	7,06%	6,87%	6,69%	6,51%	6,34%	6,17%	6,01%
	17,10	7,89%	7,68%	7,48%	7,28%	7,09%	6,90%	6,72%	6,54%	6,37%	6,20%	6,03%
	17,15	7,92%	7,71%	7,51%	7,31%	7,11%	6,93%	6,74%	6,56%	6,39%	6,22%	6,06%
	17,20	7,95%	7,74%	7,53%	7,33%	7,14%	6,95%	6,77%	6,59%	6,42%	6,25%	6,08%
	17,25	7,98%	7,76%	7,56%	7,36%	7,17%	6,98%	6,80%	6,62%	6,44%	6,27%	6,11%
	17,30	8,00%	7,79%	7,59%	7,39%	7,19%	7,00%	6,82%	6,64%	6,47%	6,30%	6,13%
	17,35	8,03%	7,82%	7,61%	7,41%	7,22%	7,03%	6,85%	6,67%	6,49%	6,32%	6,16%
	17,40	8,06%	7,85%	7,64%	7,44%	7,25%	7,06%	6,87%	6,69%	6,52%	6,35%	6,18%
	17,45	8,08%	7,87%	7,67%	7,47%	7,27%	7,08%	6,90%	6,72%	6,55%	6,38%	6,21%
	17,50	8,11%	7,90%	7,69%	7,49%	7,30%	7,11%	6,93%	6,75%	6,57%	6,40%	6,24%
	17,55	8,14%	7,93%	7,72%	7,52%	7,32%	7,14%	6,95%	6,77%	6,60%	6,43%	6,26%
	17,60	8,17%	7,95%	7,75%	7,55%	7,35%	7,16%	6,98%	6,80%	6,62%	6,45%	6,29%
	17,65	8,19%	7,98%	7,77%	7,57%	7,38%	7,19%	7,00%	6,82%	6,65%	6,48%	6,31%
	17,70	8,22%	8,01%	7,80%	7,60%	7,40%	7,21%	7,03%	6,85%	6,67%	6,50%	6,34%
	17,75	8,25%	8,03%	7,83%	7,62%	7,43%	7,24%	7,05%	6,87%	6,70%	6,53%	6,36%
	17,80	8,27%	8,06%	7,85%	7,65%	7,45%	7,26%	7,08%	6,90%	6,72%	6,55%	6,39%



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
				Monto	%					Renta		Amortización		
70,21	u\$s	7,04%	11,79x	100,00	100,00%	0,02	100,02	70,20%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

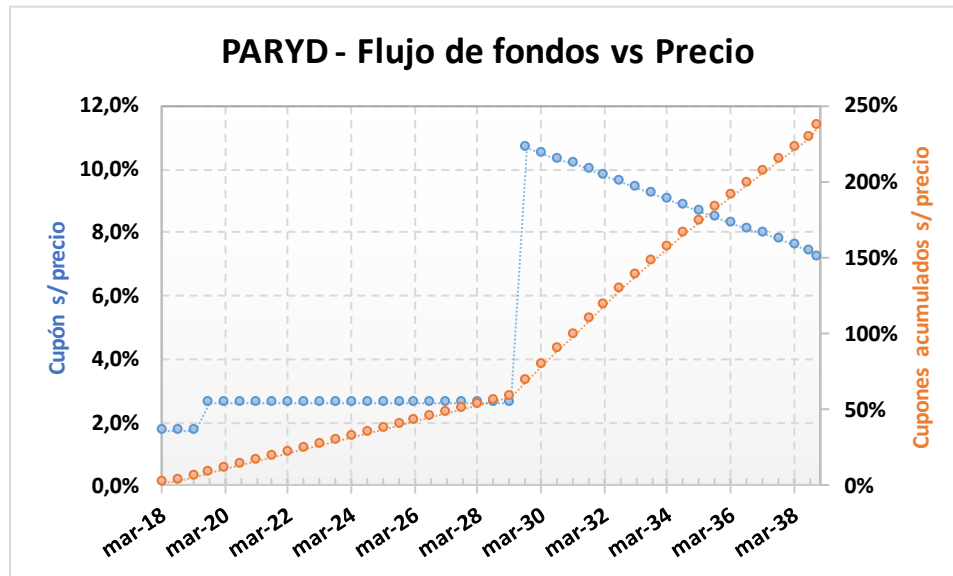


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

67,20	7,45%	11,66x
67,70	7,38%	11,68x
68,20	7,31%	11,70x
68,70	7,24%	11,72x
69,20	7,18%	11,75x
69,70	7,11%	11,77x
70,21	7,04%	11,79x
70,70	6,98%	11,81x
71,20	6,92%	11,83x
71,70	6,85%	11,85x
72,20	6,79%	11,87x
72,70	6,73%	11,89x
73,20	6,67%	11,91x

PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
71,35	u\$s	6,90%	11,83x	100,00	100,00%	0,02	100,02	71,34%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

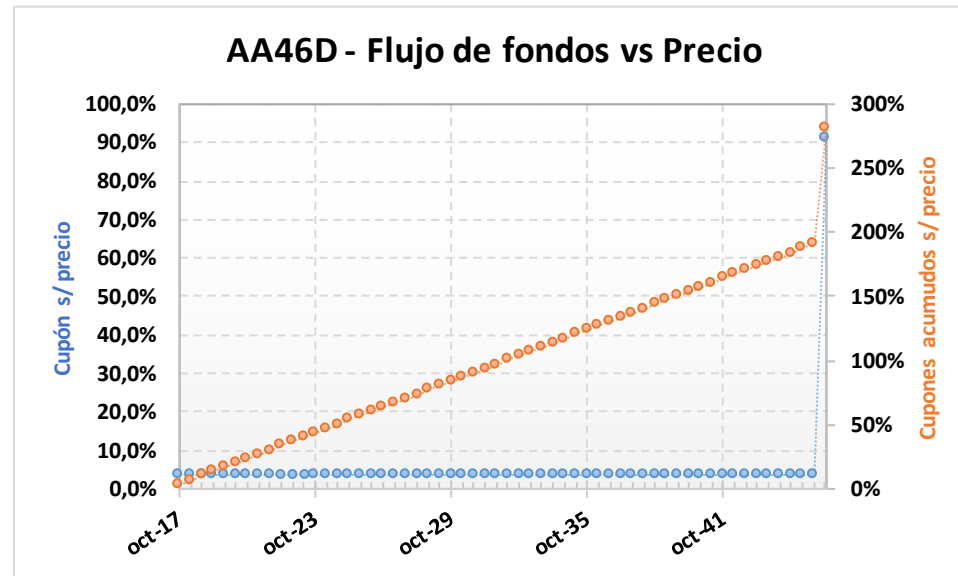


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

68,35	7,29%	11,71x
68,85	7,22%	11,73x
69,35	7,16%	11,75x
69,85	7,09%	11,77x
70,35	7,03%	11,79x
70,85	6,96%	11,81x
71,35	6,90%	11,83x
71,85	6,84%	11,85x
72,35	6,77%	11,87x
72,85	6,71%	11,89x
73,35	6,65%	11,91x
73,85	6,59%	11,93x
74,35	6,53%	11,95x

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

Precio del 29-sep-17	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización			
113,90	u\$s	6,90%	12,34x	100,00	100,00%	3,41	103,41	110,14%	7,625%	22-oct-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046



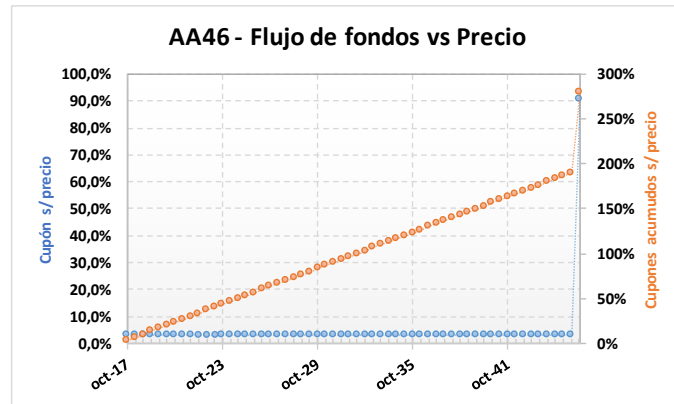
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

112,10	7,04%	12,22x
112,40	7,01%	12,24x
112,70	6,99%	12,26x
113,00	6,97%	12,28x
113,30	6,95%	12,30x
113,60	6,92%	12,32x
113,90	6,90%	12,34x
114,20	6,88%	12,35x
114,50	6,85%	12,37x
114,80	6,83%	12,39x
115,10	6,81%	12,41x
115,40	6,79%	12,43x
115,70	6,76%	12,45x

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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.982,00	pesos	6,85%	12,38x	100,00	100,00%	3,41	103,41	110,79%	7,625%	22-oct-2017	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30



- AA46- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.730	1.780	1.830	1.880	1.930	1.982,00	2.030	2.080	2.130	2.180	2.230
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	7,80%	7,54%	7,29%	7,05%	6,83%	6,60%	6,40%	6,20%	6,00%	5,82%	5,64%
	16,85	7,83%	7,57%	7,32%	7,08%	6,85%	6,62%	6,42%	6,22%	6,03%	5,84%	5,66%
	16,90	7,86%	7,60%	7,35%	7,11%	6,88%	6,65%	6,45%	6,24%	6,05%	5,86%	5,68%
	16,95	7,89%	7,62%	7,37%	7,13%	6,90%	6,67%	6,47%	6,27%	6,07%	5,89%	5,71%
	17,00	7,92%	7,65%	7,40%	7,16%	6,93%	6,70%	6,50%	6,29%	6,10%	5,91%	5,73%
	17,05	7,94%	7,68%	7,42%	7,18%	6,95%	6,72%	6,52%	6,32%	6,12%	5,93%	5,75%
	17,10	7,97%	7,70%	7,45%	7,21%	6,98%	6,75%	6,55%	6,34%	6,15%	5,96%	5,78%
	17,15	8,00%	7,73%	7,48%	7,24%	7,00%	6,77%	6,57%	6,37%	6,17%	5,98%	5,80%
	17,20	8,03%	7,76%	7,50%	7,26%	7,03%	6,80%	6,59%	6,39%	6,19%	6,01%	5,82%
	17,25	8,05%	7,79%	7,53%	7,29%	7,06%	6,82%	6,62%	6,41%	6,22%	6,03%	5,85%
	17,30	8,08%	7,81%	7,56%	7,31%	7,08%	6,85%	6,64%	6,44%	6,24%	6,05%	5,87%
	17,35	8,11%	7,84%	7,58%	7,34%	7,11%	6,87%	6,67%	6,46%	6,27%	6,08%	5,89%
	17,40	8,14%	7,87%	7,61%	7,37%	7,13%	6,90%	6,69%	6,49%	6,29%	6,10%	5,92%
	17,45	8,16%	7,89%	7,64%	7,39%	7,16%	6,92%	6,72%	6,51%	6,31%	6,12%	5,94%
	17,50	8,19%	7,92%	7,66%	7,42%	7,18%	6,95%	6,74%	6,54%	6,34%	6,15%	5,96%
	17,55	8,22%	7,95%	7,69%	7,44%	7,21%	6,97%	6,77%	6,56%	6,36%	6,17%	5,98%
	17,60	8,24%	7,97%	7,71%	7,47%	7,23%	7,00%	6,79%	6,58%	6,38%	6,19%	6,01%
	17,65	8,27%	8,00%	7,74%	7,49%	7,26%	7,02%	6,82%	6,61%	6,41%	6,22%	6,03%
	17,70	8,30%	8,03%	7,77%	7,52%	7,28%	7,05%	6,84%	6,63%	6,43%	6,24%	6,05%
	17,75	8,33%	8,05%	7,79%	7,55%	7,31%	7,07%	6,86%	6,66%	6,46%	6,26%	6,08%
	17,80	8,35%	8,08%	7,82%	7,57%	7,33%	7,10%	6,89%	6,68%	6,48%	6,29%	6,10%

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

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.720,00	pesos	3,97%	0,5x	100,00	100,00%	0,10	100,10	99,32%	2,40%	18-mar-2018	1,200	18-mar-2018	100,00	18-mar-2018

Dólar implícito en el precio: **17,18**

- AM18 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		1.670	1.680	1.690	1.700	1.710	1.720,00	1.730	1.740	1.750	1.760	1.770
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	4,01%	2,66%	1,33%	0,02%	-1,26%	-2,52%	-3,75%	-4,97%	-6,16%	-7,32%	-8,47%
	16,85	4,70%	3,33%	1,99%	0,68%	-0,61%	-1,88%	-3,12%	-4,34%	-5,54%	-6,72%	-7,87%
	16,90	5,38%	4,01%	2,66%	1,33%	0,04%	-1,24%	-2,49%	-3,72%	-4,92%	-6,11%	-7,27%
	16,95	6,07%	4,68%	3,33%	1,99%	0,69%	-0,59%	-1,85%	-3,09%	-4,30%	-5,49%	-6,66%
	17,00	6,76%	5,36%	4,00%	2,66%	1,34%	0,05%	-1,22%	-2,46%	-3,68%	-4,88%	-6,06%
	17,05	7,45%	6,05%	4,67%	3,32%	2,00%	0,70%	-0,58%	-1,83%	-3,06%	-4,26%	-5,45%
	17,10	8,14%	6,73%	5,35%	3,99%	2,66%	1,35%	0,07%	-1,19%	-2,43%	-3,65%	-4,84%
	17,15	8,84%	7,42%	6,03%	4,66%	3,32%	2,00%	0,71%	-0,56%	-1,80%	-3,03%	-4,23%
	17,20	9,54%	8,11%	6,71%	5,33%	3,98%	2,66%	1,36%	0,08%	-1,17%	-2,40%	-3,61%
	17,25	10,24%	8,80%	7,39%	6,01%	4,65%	3,31%	2,01%	0,72%	-0,54%	-1,78%	-2,99%
	17,30	10,94%	9,50%	8,08%	6,68%	5,32%	3,97%	2,66%	1,36%	0,10%	-1,15%	-2,37%
	17,35	11,65%	10,19%	8,76%	7,36%	5,99%	4,64%	3,31%	2,01%	0,73%	-0,52%	-1,75%
	17,40	12,36%	10,89%	9,45%	8,04%	6,66%	5,30%	3,97%	2,66%	1,37%	0,11%	-1,13%
	17,45	13,07%	11,59%	10,15%	8,73%	7,33%	5,97%	4,62%	3,31%	2,01%	0,74%	-0,50%
	17,50	13,78%	12,30%	10,84%	9,41%	8,01%	6,64%	5,29%	3,96%	2,66%	1,38%	0,12%
	17,55	14,50%	13,00%	11,54%	10,10%	8,69%	7,31%	5,95%	4,61%	3,30%	2,02%	0,75%
	17,60	15,22%	13,71%	12,24%	10,79%	9,37%	7,98%	6,61%	5,27%	3,95%	2,66%	1,39%
	17,65	15,94%	14,43%	12,94%	11,49%	10,06%	8,66%	7,28%	5,93%	4,60%	3,30%	2,02%
	17,70	16,66%	15,14%	13,65%	12,18%	10,74%	9,33%	7,95%	6,59%	5,25%	3,94%	2,66%
	17,75	17,39%	15,86%	14,35%	12,88%	11,43%	10,01%	8,62%	7,25%	5,91%	4,59%	3,30%
	17,80	18,12%	16,57%	15,06%	13,58%	12,13%	10,70%	9,29%	7,92%	6,57%	5,24%	3,94%



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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
1.165,00	pesos	4,61%	0,8x	100,00	100,00%	1,50	101,50	66,34%	3,98%	17-nov-2017	1,327	17-nov-2017	16,67	17-may-2019

Dólar implícito en el precio: **11,48**

- BDC19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO											
		1.115	1.125	1.135	1.145	1.155	1.165,00	1.175	1.185	1.195	1.205	1.215	
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	6,43%	5,30%	4,21%	3,13%	2,09%	1,06%	0,06%	-0,92%	-1,88%	-2,82%	-3,74%	
	16,85	6,80%	5,68%	4,57%	3,50%	2,44%	1,41%	0,41%	-0,58%	-1,54%	-2,49%	-3,41%	
	16,90	7,18%	6,05%	4,94%	3,86%	2,80%	1,77%	0,75%	-0,24%	-1,21%	-2,15%	-3,08%	
	16,95	7,56%	6,42%	5,31%	4,22%	3,16%	2,12%	1,10%	0,11%	-0,87%	-1,82%	-2,75%	
	17,00	7,94%	6,80%	5,68%	4,58%	3,52%	2,47%	1,45%	0,45%	-0,53%	-1,48%	-2,42%	
	17,05	8,32%	7,17%	6,05%	4,95%	3,88%	2,83%	1,80%	0,80%	-0,19%	-1,15%	-2,09%	
	17,10	8,70%	7,55%	6,42%	5,31%	4,24%	3,18%	2,15%	1,14%	0,15%	-0,81%	-1,76%	
	17,15	9,09%	7,92%	6,79%	5,68%	4,60%	3,54%	2,50%	1,49%	0,50%	-0,47%	-1,42%	
	17,20	9,47%	8,30%	7,16%	6,05%	4,96%	3,89%	2,85%	1,83%	0,84%	-0,14%	-1,09%	
	17,25	9,85%	8,68%	7,53%	6,41%	5,32%	4,25%	3,20%	2,18%	1,18%	0,20%	-0,76%	
	17,30	10,23%	9,06%	7,90%	6,78%	5,68%	4,61%	3,56%	2,53%	1,52%	0,54%	-0,42%	
	17,35	10,62%	9,44%	8,28%	7,15%	6,04%	4,96%	3,91%	2,88%	1,87%	0,88%	-0,09%	
	17,40	11,01%	9,82%	8,65%	7,52%	6,41%	5,32%	4,26%	3,23%	2,21%	1,22%	0,25%	
	17,45	11,39%	10,20%	9,03%	7,89%	6,77%	5,68%	4,62%	3,58%	2,56%	1,56%	0,58%	
	17,50	11,78%	10,58%	9,40%	8,26%	7,14%	6,04%	4,97%	3,93%	2,90%	1,90%	0,92%	
	17,55	12,17%	10,96%	9,78%	8,63%	7,50%	6,40%	5,33%	4,28%	3,25%	2,24%	1,26%	
	17,60	12,55%	11,34%	10,16%	9,00%	7,87%	6,76%	5,68%	4,63%	3,59%	2,58%	1,59%	
	17,65	12,94%	11,72%	10,53%	9,37%	8,24%	7,13%	6,04%	4,98%	3,94%	2,93%	1,93%	
	17,70	13,33%	12,11%	10,91%	9,75%	8,60%	7,49%	6,40%	5,33%	4,29%	3,27%	2,27%	
	17,75	13,72%	12,49%	11,29%	10,12%	8,97%	7,85%	6,76%	5,69%	4,64%	3,61%	2,61%	
	17,80	14,12%	12,88%	11,67%	10,49%	9,34%	8,22%	7,12%	6,04%	4,99%	3,96%	2,95%	



CO17 – Títulos de Deuda al 12% VTO. 2017

Emisor: Provincia de Córdoba

Garantía: Coparticipación Federal de Impuestos

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
59,00	pesos	-50,52%	0,1x	3,12	3,12%	0,03	3,15	108,20%	12,00%	7-oct-2017	0,031	7-oct-2017	1,04	7-dic-2017

Dólar implícito en el precio: 18,72

- CO17 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		57,75	58,00	58,25	58,50	58,75	59,00	59,25	59,50	59,75	60,00	60,25
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	-54,37%	-56,33%	-58,20%	-59,97%	-61,67%	-63,28%	-64,81%	-66,27%	-67,66%	-68,98%	-70,25%
	16,85	-52,96%	-54,99%	-56,92%	-58,75%	-60,50%	-62,16%	-63,74%	-65,24%	-66,68%	-68,05%	-69,35%
	16,90	-51,51%	-53,61%	-55,60%	-57,49%	-59,29%	-61,01%	-62,64%	-64,19%	-65,67%	-67,08%	-68,43%
	16,95	-50,03%	-52,19%	-54,24%	-56,19%	-58,05%	-59,82%	-61,50%	-63,11%	-64,64%	-66,09%	-67,48%
	17,00	-48,50%	-50,72%	-52,84%	-54,86%	-56,78%	-58,60%	-60,34%	-61,99%	-63,57%	-65,07%	-66,50%
	17,05	-46,92%	-49,22%	-51,41%	-53,49%	-55,47%	-57,35%	-59,14%	-60,85%	-62,47%	-64,02%	-65,50%
	17,10	-45,30%	-47,67%	-49,93%	-52,08%	-54,12%	-56,06%	-57,91%	-59,67%	-61,35%	-62,94%	-64,47%
	17,15	-43,63%	-46,08%	-48,41%	-50,62%	-52,73%	-54,73%	-56,64%	-58,46%	-60,19%	-61,83%	-63,40%
	17,20	-41,91%	-44,44%	-46,84%	-49,13%	-51,30%	-53,37%	-55,34%	-57,21%	-58,99%	-60,69%	-62,31%
	17,25	-40,15%	-42,75%	-45,23%	-47,59%	-49,83%	-51,97%	-54,00%	-55,93%	-57,77%	-59,52%	-61,19%
	17,30	-38,33%	-41,02%	-43,58%	-46,01%	-48,32%	-50,52%	-52,62%	-54,61%	-56,51%	-58,31%	-60,03%
	17,35	-36,46%	-39,24%	-41,88%	-44,38%	-46,77%	-49,04%	-51,20%	-53,25%	-55,21%	-57,07%	-58,85%
	17,40	-34,53%	-37,40%	-40,12%	-42,71%	-45,17%	-47,51%	-49,74%	-51,86%	-53,88%	-55,80%	-57,63%
	17,45	-32,55%	-35,51%	-38,32%	-40,99%	-43,53%	-45,94%	-48,24%	-50,42%	-52,51%	-54,49%	-56,37%
	17,50	-30,52%	-33,57%	-36,47%	-39,22%	-41,84%	-44,33%	-46,70%	-48,95%	-51,10%	-53,14%	-55,08%
	17,55	-28,42%	-31,57%	-34,56%	-37,40%	-40,10%	-42,67%	-45,11%	-47,43%	-49,65%	-51,75%	-53,76%
	17,60	-26,27%	-29,51%	-32,60%	-35,53%	-38,31%	-40,96%	-43,48%	-45,88%	-48,16%	-50,33%	-52,40%
	17,65	-24,05%	-27,40%	-30,58%	-33,60%	-36,47%	-39,20%	-41,80%	-44,27%	-46,62%	-48,86%	-50,99%
	17,70	-21,77%	-25,23%	-28,51%	-31,62%	-34,58%	-37,40%	-40,08%	-42,63%	-45,05%	-47,36%	-49,55%
	17,75	-19,43%	-22,99%	-26,37%	-29,59%	-32,64%	-35,54%	-38,30%	-40,93%	-43,43%	-45,81%	-48,07%
	17,80	-17,02%	-20,69%	-24,18%	-27,49%	-30,64%	-33,64%	-36,48%	-39,19%	-41,77%	-44,22%	-46,55%



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
29-sep-17				Monto	%					Renta		Amortización		
959,50	pesos	6,36%	1,0x	56,25	56,25%	0,45	56,70	97,82%	4,00%	21-oct-2017	0,563	21-oct-2017	6,25	21-oct-2019

Dólar implícito en el precio: 16,92

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		910	920	930	940	950	959,50	970	980	990	1.000	1.010
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	16,80	8,90%	7,71%	6,56%	5,43%	4,34%	3,32%	2,23%	1,21%	0,22%	-0,75%	-1,70%
	16,85	9,22%	8,03%	6,87%	5,75%	4,65%	3,63%	2,53%	1,51%	0,51%	-0,46%	-1,41%
	16,90	9,55%	8,35%	7,19%	6,06%	4,95%	3,93%	2,82%	1,80%	0,80%	-0,18%	-1,13%
	16,95	9,87%	8,67%	7,51%	6,37%	5,26%	4,23%	3,12%	2,09%	1,09%	0,11%	-0,85%
	17,00	10,20%	8,99%	7,82%	6,68%	5,57%	4,53%	3,42%	2,39%	1,38%	0,39%	-0,57%
	17,05	10,52%	9,32%	8,14%	6,99%	5,87%	4,84%	3,72%	2,68%	1,67%	0,68%	-0,29%
	17,10	10,85%	9,64%	8,46%	7,30%	6,18%	5,14%	4,02%	2,98%	1,96%	0,97%	0,00%
	17,15	11,18%	9,96%	8,77%	7,62%	6,49%	5,44%	4,32%	3,27%	2,25%	1,25%	0,28%
	17,20	11,51%	10,28%	9,09%	7,93%	6,80%	5,75%	4,62%	3,57%	2,54%	1,54%	0,56%
	17,25	11,84%	10,61%	9,41%	8,24%	7,11%	6,05%	4,92%	3,86%	2,83%	1,83%	0,85%
	17,30	12,16%	10,93%	9,73%	8,56%	7,42%	6,36%	5,22%	4,16%	3,13%	2,12%	1,13%
	17,35	12,49%	11,25%	10,05%	8,87%	7,72%	6,66%	5,52%	4,46%	3,42%	2,40%	1,42%
	17,40	12,82%	11,58%	10,37%	9,19%	8,03%	6,97%	5,82%	4,75%	3,71%	2,69%	1,70%
	17,45	13,15%	11,90%	10,69%	9,50%	8,35%	7,27%	6,12%	5,05%	4,00%	2,98%	1,99%
	17,50	13,48%	12,23%	11,01%	9,82%	8,66%	7,58%	6,42%	5,35%	4,30%	3,27%	2,27%
	17,55	13,81%	12,55%	11,33%	10,13%	8,97%	7,89%	6,72%	5,64%	4,59%	3,56%	2,56%
	17,60	14,15%	12,88%	11,65%	10,45%	9,28%	8,19%	7,03%	5,94%	4,88%	3,85%	2,84%
	17,65	14,48%	13,21%	11,97%	10,76%	9,59%	8,50%	7,33%	6,24%	5,18%	4,14%	3,13%
	17,70	14,81%	13,53%	12,29%	11,08%	9,90%	8,81%	7,63%	6,54%	5,47%	4,43%	3,41%
	17,75	15,14%	13,86%	12,61%	11,40%	10,21%	9,12%	7,94%	6,84%	5,77%	4,72%	3,70%
	17,80	15,47%	14,19%	12,94%	11,72%	10,53%	9,43%	8,24%	7,14%	6,06%	5,01%	3,99%

TVPP – Título vinculado al PBI en pesos

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	VT	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Último servicio
29-sep-17	cotización	pesos		Monto	%	corridos	eventual	eventual	cupón	Renta		Amortización		estimado
12,00	pesos	38,57%	2,20x	24,59	51,24%	---	24,59	48,79%	---	---	---	15-dic-2019	24,59	15-dic-2019

TVPA – Título vinculado al PBI en dólares

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	VT	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Último servicio
29-sep-17	cotización	u\$s		Monto	%	corridos	eventual	eventual	cupón	Renta		Amortización		estimado
176,25	pesos	28,23%	4,03x	29,96	62,42%	---	29,96	34,00%	---	---	---	15-dic-2019	4,57	15-dic-2024

Tipo de cambio simulado: \$/u\$s 17,30

SUPUESTOS DE LA SIMULACIÓN

AÑO	Crecimiento PBI real estimado	Tipo de cambio	Inflación anual
2017	2,80%	18,20	22,0%
2018	3,00%	20,70	15,7%
2019	3,20%	22,17	10,9%
2020	3,50%	23,50	8,0%
2021	3,50%	24,68	5,0%
2022	3,50%	25,91	5,0%
2023	3,50%	27,20	5,0%
2024	3,50%	28,57	5,0%
2025	3,50%	29,99	5,0%
2026	3,50%	31,49	5,0%
2027	3,50%	33,07	5,0%

TVPP	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (\$)
------	-------------------------------

15-dic-15	-
15-dic-16	-
15-dic-17	-
15-dic-18	-
15-dic-19	24,59
15-dic-20	-
15-dic-21	-
15-dic-22	-
15-dic-23	-
15-dic-24	-
15-dic-25	-
15-dic-26	-
15-dic-27	-
15-dic-28	-
15-dic-29	-
15-dic-30	-
15-dic-31	-
15-dic-32	-
15-dic-33	-
15-dic-34	-

TVPA	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (u\$s)
------	---------------------------------

15-dic-15	-
15-dic-16	-
15-dic-17	-
15-dic-18	-
15-dic-19	4,57
15-dic-20	4,95
15-dic-21	5,38
15-dic-22	5,75
15-dic-23	6,12
15-dic-24	3,19
15-dic-25	-
15-dic-26	-
15-dic-27	-
15-dic-28	-
15-dic-29	-
15-dic-30	-
15-dic-31	-
15-dic-32	-
15-dic-33	-
15-dic-34	-

TIR ESTIMADA SEGÚN SI SE REVISA O NO EL PBI EFECTIVO BASE 1993

	TVPP	TVPA
Sí	9,82%	6,42%
No	38,57%	28,23%

Nota: La eventual revisión aquí se la supone similar a las hechas al PBI Efectivo base 2004.

SENSIBILIDAD SEGÚN DIFERENTES PBI 2017

TVPP			TVPA		
PBI 2017	Servicio Dic.18	Servicio Dic.19	PBI 2017	Servicio Dic.18	Servicio Dic.19
2,6%	0,00	24,59	2,6%	0,00	4,50
2,8%	0,00	24,59	2,8%	0,00	4,57
3,0%	24,59	0,00	3,0%	4,43	4,64

Nota: las estimaciones de inflación, tipo de cambio y crecimiento PBI se toman del Informe REM del BCRA de Agosto 2017.

NOTA: ESTE ESCENARIO SUPONE QUE NO SE REVISARÁ EL PBI EFECTIVO BASE 1993 EN LA MISMA PROPORCIÓN A LA HECHA AL PBI EFECTIVO BASE 2004.