

# REPORTE DE BONOS

26 de febrero 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.



#### REPORTE DE BONOS

26 de febrero de 2018

	Precios del	Moneda de	TIREA	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimient
	23-feb-18	cotización	IINEA	Duration	Monto	%	corridos	valor technol	Palluau	cupón	Renta		Amortizad	ión	vendiment
NOS DENO	OMINADOS EN	DÓLARES - CO	ΟΤΙΖΔΟΙΌΝ Ι	FN DÓLARFS											
AN18D	107,00		2,56%	0,7x	100,00	100,00%	2,20	102,20	104,70%	9,000%	29-may-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-201
AA19D	105,20	u\$s	3,59%	1,1x	100,00	100,00%	2,17	102,17	102,97%	6,250%	22-abr-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-201
A020D	110,69	u\$s	4,93%	2,4x	100,00	100,00%	3,09	103,09	107,37%	8,000%	8-abr-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-202
AA21D	108,20	u\$s	4,92%	2,8x	100,00	100,00%	2,39	102,39	105,68%	6,875%	22-abr-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-202
AY24D	114,78	u\$s	5,12%	3,2x	100,00	100,00%	2,67	102,67	111,79%	8,750%	7-may-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-202
A2E2D	102,50	u\$s	5,11%	3,6x	100,00	100,00%	0,48	100,48	102,01%	5,625%	26-jul-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-20
A2E3D	97,75	u\$s	5,36%	4,4x	100,00	100,00%	0,59	100,59	97,18%	4,625%	11-jul-2018	2,31	11-ene-2023	100,00	11-ene-20
AA25D	102,00	u\$s	5,84%	5,1x	100,00	100,00%	2,06	102,06	99,94%	5,750%	18-abr-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-20
AA26D	109,25	u\$s	6,54%	6,2x	100,00	100,00%	2,60	102,60	106,48%	7,500%	22-abr-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-20
A2E7D	102,80	u\$s	6,65%	6,8x	100,00	100,00%	0,59	100,59	102,19%	6,875%	26-jul-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-20
A2E8D	95,00	u\$s	6,79%	7,5x	100,00	100,00%	0,75	100,75	94,29%	5,875%	11-jul-2018	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-20
DICAD	156,00	u\$s	7,07%	7,5x	140,20	100,00%	1,84	142,04	109,83%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-20
DICYD	155,90	u\$s	7,08%	7,5x	140,20	100,00%	1,84	142,04	109,76%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-20
AA37D	105,30	u\$s	7,50%	10,2x	100,00	100,00%	2,73	102,73	102,50%	7,625%	18-abr-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-20
PARAD	67,90	u\$s	7,62%	11,2x	100,00	100,00%	1,02	101,02	67,21%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-20
PARYD	67,75	u\$s	7,64%	11,2x	100,00	100,00%	1,02	101,02	67,07%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-20
AA46D	102,45	u\$s	7,78%	11,6x	100,00	100,00%	2,65	102,65	99,81%	7,625%	22-abr-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-20
AE48D	92,73	u\$s	7,71%	12,3x	100,00	100,00%	0,88	100,88	91,92%	6,875%	11-jul-2018	3,44	11-ene-2048	100,00	11-ene-20
AC17D	94,75	u\$s	7,75%	13,5x	100,00	100,00%	1,17	101,17	93,66%	7,125%	28-jun-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-21

#### 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 27.02.2018



#### REPORTE DE BONOS

26 de febrero de 2018

	Precios del	Moneda de	TIDEA	Donation	Capital	residual	Intereses	Malautéaniaa	Davidad	Tasa de		Próximo	servicio		Manainsianta
	23-feb-18	cotización	TIREA	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Renta		Amortizad	ción	Vencimiento
NOS DEN	OMINADOS EN	DÓLARES - CO	OTIZACIÓN E	EN PESOS <sup>(a)</sup>											
AN18	2.140,00	pesos	2,21%	0,7x	100,00	100,00%	2,20	102,20	104,96%	9,000%	29-may-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19	2.098,74	pesos	3,59%	1,1x	100,00	100,00%	2,17	102,17	102,97%	6,250%	22-abr-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020	2.216,00	pesos	4,77%	2,4x	100,00	100,00%	3,09	103,09	107,75%	8,000%	8-abr-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21	2.158,59	pesos	4,92%	2,8x	100,00	100,00%	2,39	102,39	105,68%	6,875%	22-abr-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24	2.296,00	pesos	5,03%	3,9x	100,00	100,00%	2,67	102,67	112,09%	8,750%	7-may-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2	2.052,00	pesos	5,01%	3,6x	100,00	100,00%	0,48	100,48	102,36%	5,625%	26-jul-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
A2E3	1.950,00	pesos	5,36%	4,4x	100,00	100,00%	0,59	100,59	97,17%	4,625%	11-jul-2018	2,31	11-ene-2023	100,00	11-ene-2023
AA25	2.040,00	pesos	5,79%	5,2x	100,00	100,00%	2,06	102,06	100,19%	5,750%	18-abr-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26	2.190,00	pesos	6,46%	6,2x	100,00	100,00%	2,60	102,60	106,99%	7,500%	22-abr-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7	2.059,00	pesos	6,59%	6,8x	100,00	100,00%	0,59	100,59	102,60%	6,875%	26-jul-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8	1.909,00	pesos	6,68%	7,5x	100,00	100,00%	0,75	100,75	94,98%	5,875%	11-jul-2018	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICA	3.124,00	pesos	7,02%	7,5x	140,20	100,00%	1,84	142,04	110,24%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY	3.123,00	pesos	7,02%	7,5x	140,20	100,00%	1,84	142,04	110,21%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37	2.112,00	pesos	7,45%	10,2x	100,00	100,00%	2,73	102,73	103,05%	7,625%	18-abr-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARA	1.346,00	pesos	7,68%	11,2x	100,00	100,00%	1,02	101,02	66,79%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46	2.043,87	pesos	7,78%	11,6x	100,00	100,00%	2,65	102,65	99,81%	7,625%	22-abr-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AE48	1.850,00	pesos	7,71%	12,3x	100,00	100,00%	0,88	100,88	91,92%	6,875%	11-jul-2018	3,44	11-ene-2048	100,00	11-ene-2048
AC17	1.893,00	pesos	7,74%	13,5x	100,00	100,00%	1,17	101,17	93,79%	7,125%	28-jun-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 27.02.2018

(a) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 19,95

La TIR está expresada en u\$s.



#### REPORTE DE BONOS

26 de febrero de 2018

	Precios del	Moneda de	TIREA	Duration	Capita	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo s	ervicio		Vencimiento
	23-feb-18	cotización	IIKEA	Duration	Monto	%	corridos	valor tecnico	Paridad	cupón	Renta	1	Amortiza	ción	vencimiento
BONOS DENO	MINADOS EN	PESOS A TA	SA FIJA												
TM18	110,90	pesos	29,69%	0,0x	100,00	100,00%	10,87	110,87	100,03%	22,75%	5-mar-2018	11,38	5-mar-2018	100,00	5-mar-2018
TS18	107,10	pesos	27,31%	0,5x	100,00	100,00%	9,30	109,30	97,98%	21,20%	19-mar-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018
ТО21	110,00	pesos	17,88%	2,6x	100,00	100,00%	7,28	107,28	102,54%	18,20%	3-abr-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
ТО23	104,50	pesos	17,01%	3,7x	100,00	100,00%	5,78	105,78	98,79%	16,00%	17-abr-2018	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
ТО26	106,75	pesos	15,83%	4,8x	100,00	100,00%	5,60	105,60	101,09%	15,50%	17-abr-2018	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026
BONOS DENO	MINADOS EN	PESOS AJUS	TABLES POR	CER <sup>(a)</sup>											
PR13	415,50	pesos	4,46% + CER	2,9x	439,69	60,99%	0,29	439,99	94,43%	2,00%	15-mar-2018	0,73 + CER	15-mar-2018	5,98 + CER	15-mar-2024
DICP	853,00	pesos	4,47% + CER	8,4x	755,17	100,00%	6,97	762,14	111,92%	5,83%	30-jun-2018	22,01 + CER	30-jun-2024	37,76 + CER	31-dic-2033
PARP	393,00	pesos	5,07% + CER	13,4x	594,65	100,00%	2,87	597,52	65,77%	1,18%	31-mar-2018	3,51 + CER	30-sep-2029	29,73 + CER	31-dic-2038
CUAP	626,00	pesos	5,23% + CER	14,9x	825,72	100,00%	4,33	830,05	75,42%	3,31%	30-jun-2018	13,67 + CER	30-jun-2036	41,29 + CER	31-dic-2045
BONOS DENO	MINADOS EN	PESOS A TA	SA BADLAR <sup>(b)</sup>	)											
PR15	174,50	pesos	27,68%	2,1x	175,47	100,00%	6,04	181,51	96,14%	23,28%	4-abr-2018	10,07	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022
BONOS DOLLA	AR-LINKED (c)														
AM18	2.000,00	pesos	19,85%	0,1x	100,00	100,00%	1,06	101,06	99,20%	2,40%	18-mar-2018	1,20	18-mar-2018	100,00	18-mar-2018
BDC19 (CABA)	1.025,00	pesos	1,65%	0,7x	49,99	49,99%	0,55	50,54	101,65%	3,98%	17-may-2018	0,99	17-may-2018	16,67	17-may-2019
PUO19 (Chubut)	850,00	pesos	7,78%	0,9x	43,75	43,75%	0,18	43,93	97,00%	4,00%	21-abr-2018	0,44	21-abr-2018	6,25	21-oct-2019
TITULOS VINC	ULADOS AL PE	BI DENOMIN	ADO EN PESO	os <sup>(d)</sup>											
TVPP	8,80	pesos	77,15%	1,8x	24,59	51,24%							15-dic-2019	24,59	15 dic 2019
TITULOS VINC	ULADOS AL PE	BI DENOMIN	ADO EN DÓLA	ARES (d)											
TVPA <sup>(c)</sup>	166,00	pesos	40,90%	3,4x	29,96	62,42%							15-dic-2019	4,85	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 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 27.02.2018

(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: 23,00%

(c) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 19,95 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 emsión.



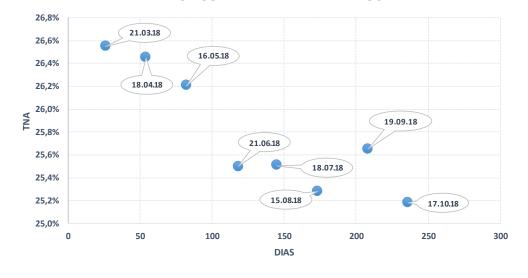
26 de febrero de 2018

Vencimiento de	Plazo de	Precios del	Fecha	Días	Rendimiento	Negociado (miilones de	
la especie	liquidación	23-feb-18	Liquidación	restantes	TNA	pesos)	

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

		Contado	981,4390	23-feb	26	26,55%	1.273,2
I21M8	21 mar 2018	24hs	983,7290	26-feb	23	26,25%	8,4
		48hs	984,1500	27-feb	22	26,72%	43,9
		Contado	962,3420	23-feb	54	26,45%	97,9
I18A8	18 abr 2018	24hs	964,7400	26-feb	51	26,16%	11,3
		48hs	965,5960	27-feb	50	26,01%	0,7
		Contado	944,4000	23-feb	82	26,21%	89,8
I16Y8	16 may 2018	24hs	946,7050	26-feb	79	26,01%	0,3
	Ü	48hs	947,3440	27-feb	78	26,01%	0,3
		Contado	923,8500	23-feb	118	25,50%	1,3
I21J8	21 jun 2018	24hs		26-feb	115		
		48hs		27-feb	114		
		Contado	908,0000	23-feb	145	25,51%	6,8
I18L8	18 jul 2018	24hs		26-feb	142		
		48hs		27-feb	141		
		Contado	893,0000	23-feb	173	25,28%	4,2
I15G8	15 ago 2018	24hs	893,0980	26-feb	170	25,70%	99,8
	Î	48hs		27-feb	169		
		Contado	872,4710	23-feb	208	25,65%	0,5
11958	19 sep 2018	24hs	873,6500	26-feb	205	25,75%	43,7
		48hs	877,4040	27-feb	204	25,00%	0,1
		Contado	860,0000	23-feb	236	25,18%	0,0
11708	17 oct 2018	24hs		26-feb	233		
		48hs		27-feb	232		
		Contado		23-feb	271		
I21N8	21 nov 2018	24hs		26-feb	268		
		48hs		27-feb	267		

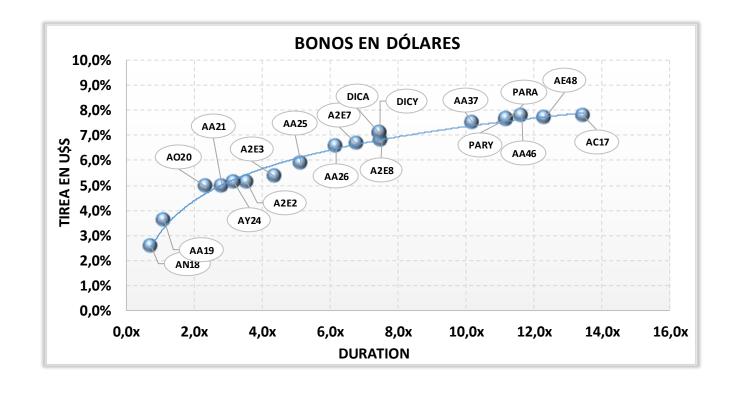
#### **LEBAC - CURVA DE RENDIMIENTOS**



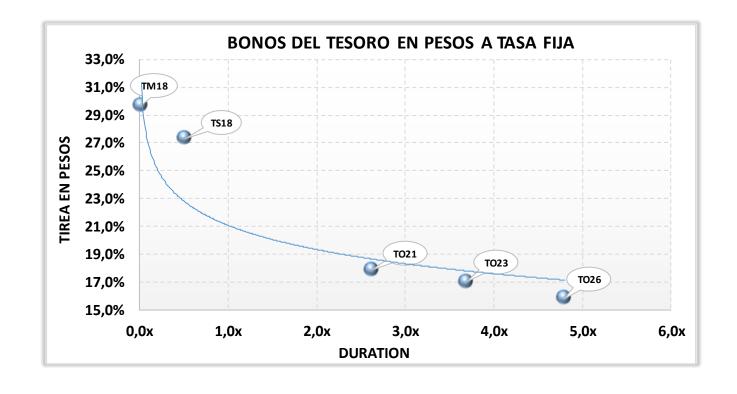
Los precios corresponden a los de cierre en la Bolsa de Comercio de Buenos Aires y están expresados en pesos por cada V\$N 1000.

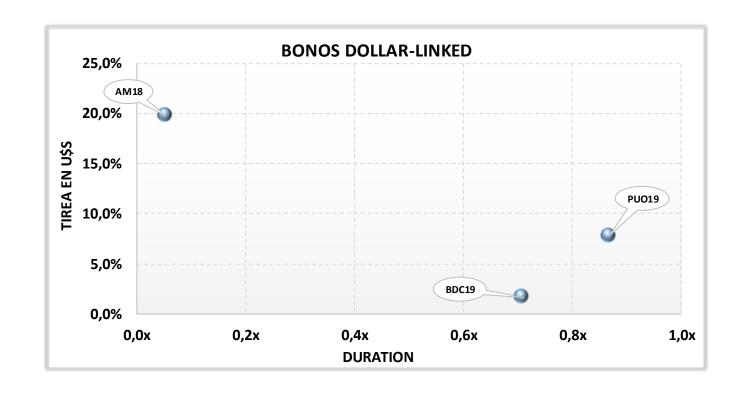
26 de febrero de 2018

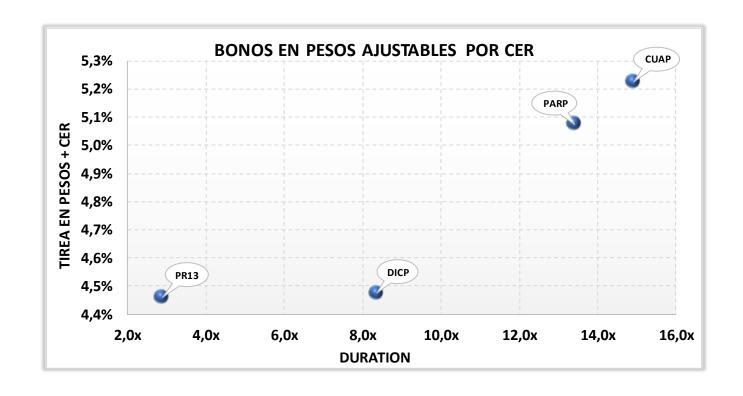




26 de febrero de 2018



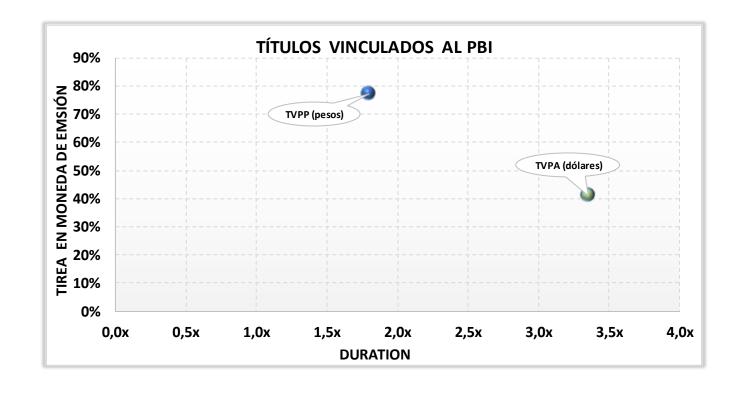




26 de febrero de 2018







#### **CALENDARIO DE PAGOS**

26 de febrero de 2018

#### **MARZO 2018**

FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
5-mar-18	BONTE MAR-18	TM18	\$	R + A	TASA FIJA	100,0000	11,3750	111,3750
15-mar-18	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	5,8844	0,7305	6,6149
18-mar-18	BONAD 2018	AM18	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	100,0000	1,2000	101,2000
19-mar-18	BONTE SET-18	TS18	\$	R	TASA FIJA	-	10,6000	10,6000
31-mar-18	BONO PAR	PARA	U\$S	R	TASA FIJA STEP	-	1,2500	1,2500
		PARP	\$	R	CER + SPREAD STEP	-	3,4502	3,4502
		PARY	U\$S	R	TASA FIJA STEP	-	1,2500	1,2500

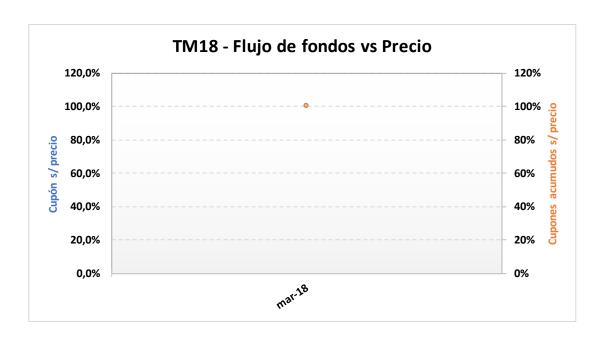
Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 27.02.18 Los importes de los servicios están expresados cada 100 VN.

#### **BONOS EN PESOS A TASA FIJA**



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

Precio del	Moneda de	TIREA en \$	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	IIKEA EII Ş	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Pariuau	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	vencimiento
110,90	pesos	29,69%	0,02x	100,00	100,00%	10,87	110,87	100,03%	22,750%	5-mar-2018	11,38	5-mar-2018	100,00	5-mar-2018



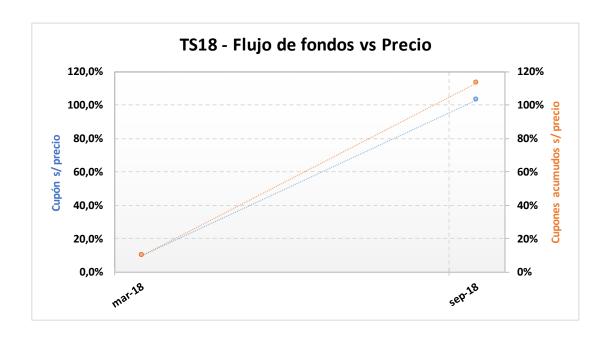
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD  PRECIO TIREA DURATION											
PRECIO	TIREA	DURATION									
109,40	196,96%	0,016x									
109,65	158,46%	0,016x									
109,90	125,02%	0,016x									
110,15	95,97%	0,016x									
110,40	70,73%	0,016x									
110,65	48,78%	0,016x									
110,90	29,69%	0,016x									
111,15	13,09%	0,016x									
111,40	-1,36%	0,016x									
111,65	-13,93%	0,016x									
111,90	-24,88%	0,016x									
112,15	-34,42%	0,016x									
112,40	-42,72%	0,016x									





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

Precio del	Moneda de	TIDEA and C	D	Capital	residual	Intereses	Malau Manda	Bandala d	Tasa de		Próximo	servicio		Manadadanta
23-feb-18	cotización	TIREA en \$	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	а	Amortiz	ación	Vencimiento
107,10	pesos	27,31%	0,51x	100,00	100,00%	9,30	109,30	97,98%	21,200%	19-mar-2018	10,60	19-sep-2018	100,00	19-sep-2018



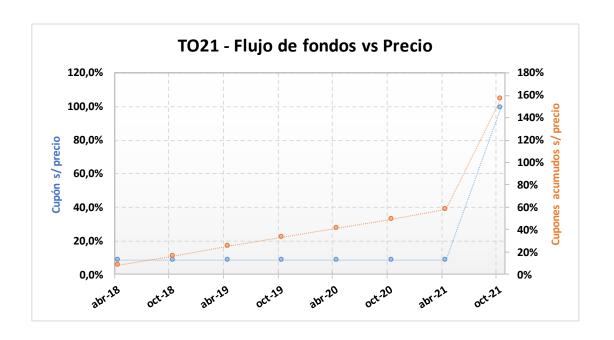
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION									
101,00	42,87%	0,507x									
102,00	40,12%	0,507x									
103,00	37,46%	0,508x									
104,00	34,87%	0,508x									
105,00	32,35%	0,509x									
106,00	29,91%	0,509x									
107,10	27,31%	0,510x									
108,00	25,23%	0,510x									
109,00	22,99%	0,510x									
110,00	20,81%	0,511x									
111,00	18,69%	0,511x									
112,00	16,63%	0,512x									
113,00	14,62%	0,512x									





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

Precio del	Moneda de	TIDEA Ć	D	Capital	residual	Intereses	Malau Mauta	Bandalani.	Tasa de		Próximo	servicio		Manadania ata
23-feb-18	cotización	TIREA en \$	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
110,00	pesos	17,88%	2,62x	100,00	100,00%	7,28	107,28	102,54%	18,200%	3-abr-2018	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021



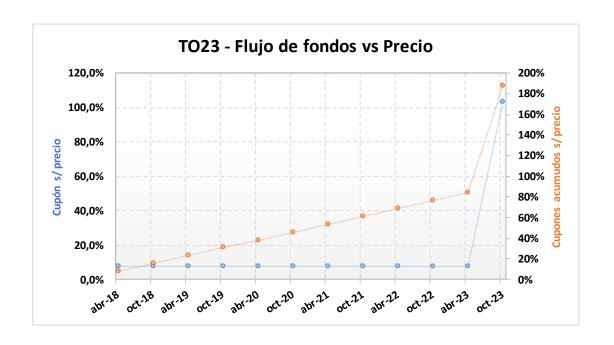
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD  PRECIO TIREA DURATION											
PRECIO	TIREA	DURATION									
104,00	20,44%	2,587x									
105,00	20,00%	2,593x									
106,00	19,56%	2,599x									
107,00	19,13%	2,605x									
108,00	18,71%	2,611x									
109,00	18,29%	2,617x									
110,00	17,88%	2,622x									
111,00	17,47%	2,628x									
112,00	17,07%	2,633x									
113,00	16,68%	2,639x									
114,00	16,29%	2,644x									
115,00	15,90%	2,649x									
116,00	15,53%	2,654x									

#### **BONOS EN PESOS A TASA FIJA**



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

Precio del	el Moneda de TIREA en É Buration Capital residual Intereses		Valouté ouise	Dowielad	Tasa de		Manainsianta							
23-feb-18	cotización	tización TIREA en \$ Duratio	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Renta		Amortización		Vencimiento
104,50	pesos	17,01%	3,69x	100,00	100,00%	5,78	105,78	98,79%	16,000%	17-abr-2018	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023



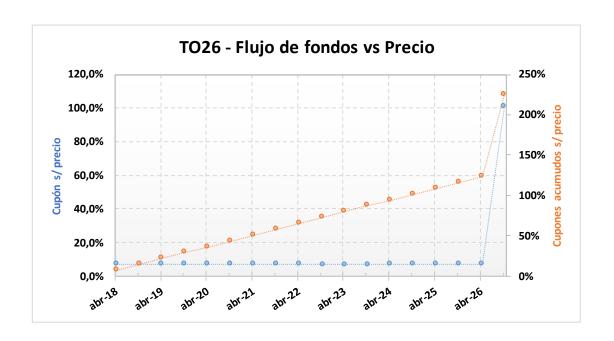
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
TIREA	DURATION										
18,92%	3,625x										
18,59%	3,636x										
18,26%	3,648x										
17,94%	3,660x										
17,63%	3,671x										
17,32%	3,682x										
17,01%	3,693x										
16,71%	3,704x										
16,42%	3,714x										
16,12%	3,725x										
15,84%	3,735x										
15,55%	3,745x										
15,27%	3,755x										
	18,92% 18,59% 18,26% 17,94% 17,63% 17,32% 16,71% 16,42% 15,84% 15,55%										





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

Precio del	Moneda de	TIDEA Ć	D	Capital	residual	Intereses	Intereses		Tasa de		Próximo servicio				
23-feb-18	cotización TIREA en \$ Duration Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Renta		Amortiz	Vencimiento					
106,75	pesos	15,83%	4,80x	100,00	100,00%	5,60	105,60	101,09%	15,500%	17-abr-2018	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026	

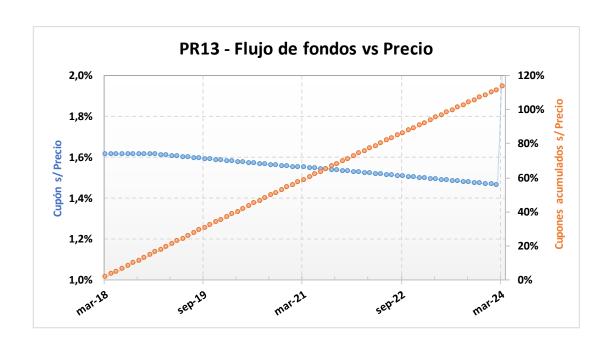


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD										
PRECIO	TIREA	DURATION								
100,75	17,25%	4,678x								
101,75	17,00%	4,699x								
102,75	16,76%	4,719x								
103,75	16,52%	4,739x								
104,75	16,29%	4,759x								
105,75	16,05%	4,779x								
106,75	15,83%	4,798x								
107,75	15,60%	4,817x								
108,75	15,38%	4,836x								
109,75	15,16%	4,855x								
110,75	14,95%	4,873x								
111,75	14,74%	4,891x								
112,75	14,53%	4,909x								

26 de febrero de 2018

#### PR13 – Bonos de Consolidación. 6<sup>ta.</sup> Serie.

Precio del	Moneda de	TIREA en \$+	Capital residual		residual	Intereses	Valortássico	Dowided	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
23-feb-18	cotización	CER	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Ren	ta	Amortiz	ación	vencimiento
415,50	pesos	4,46% + CER	2,88x	439,69	60,99%	0,29	439,99	94,43%	2,000%	15-mar-2018	0,73 + CER	15-mar-2018	5,98 + CER	15-mar-2024

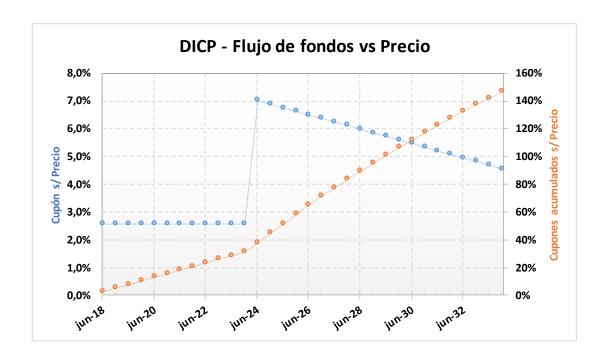


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
TIREA	DURATION										
5,58%	2,84x										
5,40%	2,85x										
5,22%	2,85x										
5,04%	2,86x										
4,86%	2,86x										
4,68%	2,87x										
4,46%	2,88x										
4,33%	2,88x										
4,16%	2,89x										
3,98%	2,89x										
3,81%	2,90x										
3,65%	2,90x										
3,48%	2,91x										
	5,58% 5,40% 5,22% 5,04% 4,86% 4,68% 4,46% 4,33% 4,16% 3,98% 3,81% 3,65%										

26 de febrero de 2018

## **DICP – Bono Discount (ajustable por CER)**

Precio del	Moneda de	TIREA en \$+	Duration	Capital	residual	Intereses Valor tócnic		Valor técnico Paridad			Próximo servicio			
23-feb-18	cotización	CER	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Pariuau	cupón	Ren	ta	Amortización		Vencimiento
853,00	pesos	4,47% + CER	8,36x	755,17	100,00%	6,97	762,14	111,92%	5,830%	30-jun-2018	22,01 + CER	30-jun-2024	37,76 + CER	31-dic-2033

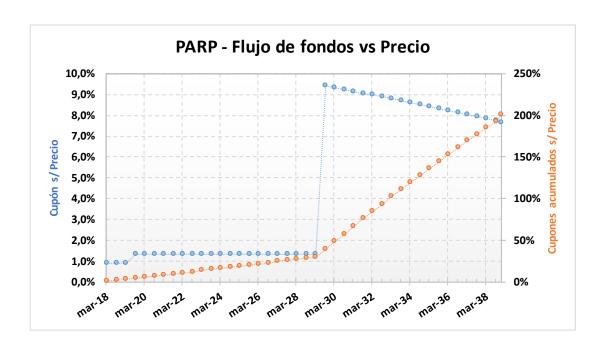


ANÁLI	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION										
793,00	5,40%	8,21x										
803,00	5,24%	8,23x										
813,00	5,08%	8,26x										
823,00	4,92%	8,29x										
833,00	4,77%	8,31x										
843,00	4,62%	8,34x										
853,00	4,47%	8,36x										
863,00	4,33%	8,39x										
873,00	4,19%	8,41x										
883,00	4,04%	8,43x										
893,00	3,91%	8,46x										
903,00	3,77%	8,48x										
913,00	3,64%	8,50x										

26 de febrero de 2018

# PARP – Bono Par (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de	TIREA en \$+	Duration	Capital	residual	Intereses	Intereses Valor técnico		Tasa de	Tasa de Próximo servicio				
23-feb-18	cotización	CER	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Paridad	cupón	Ren	ta	Amortiz	ación	Vencimiento
393,00	pesos	5,07% + CER	13,42x	594,65	100,00%	2,87	597,52	65,77%	1,180%	31-mar-2018	3,51 + CER	30-sep-2029	29,73 + CER	31-dic-2038

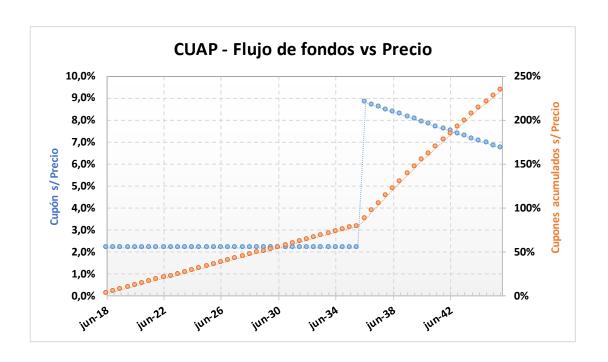


ANÁLI	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION										
363,00	5,70%	13,25x										
368,00	5,59%	13,28x										
373,00	5,49%	13,31x										
378,00	5,38%	13,34x										
383,00	5,28%	13,37x										
388,00	5,17%	13,39x										
393,00	5,07%	13,42x										
398,00	4,98%	13,44x										
403,00	4,88%	13,47x										
408,00	4,78%	13,49x										
413,00	4,69%	13,52x										
418,00	4,59%	13,54x										
423,00	4,50%	13,57x										

26 de febrero de 2018

# CUAP – Bono Cuasipar en Pesos (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de	TIREA en \$+	Duration	Capital	residual	Intereses	Intereses Valor técnico		Paridad Tasa de		Próximo servicio			
23-feb-18	cotización	CER	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Paridad	cupón	Ren	ta	Amortiz	zación	Vencimiento
626,00	pesos	5,23% + CER	14,92x	825,72	100,00%	4,33	830,05	75,42%	3,310%	30-jun-2018	13,67 + CER	30-jun-2036	41,29 + CER	31-dic-2045



ANÁLI	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION										
565,00	5,96%	14,42x										
575,00	5,84%	14,51x										
585,00	5,71%	14,59x										
595,00	5,59%	14,67x										
605,00	5,47%	14,76x										
615,00	5,35%	14,83x										
626,00	5,23%	14,92x										
635,00	5,13%	14,99x										
645,00	5,02%	15,06x										
655,00	4,91%	15,13x										
665,00	4,81%	15,20x										
675,00	4,70%	15,27x										
685,00	4,60%	15,34x										

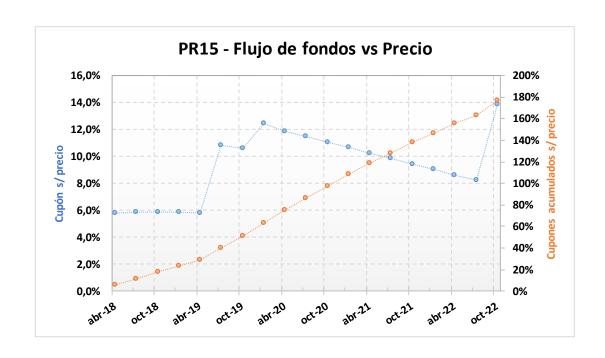
# **BONOS EN PESOS AJUSTABLES POR BADLAR**

26 de febrero de 2018

#### PR15 – Bonos de consolidación – Serie 8

Precio del	Moneda de	TIREA en	Dunation	Capital	residual	Intereses	Volov tá opica	Dowided	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	pesos	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
174,50	pesos	27,68%	2,15x	175,47	100,00%	6,04	181,51	96,14%	23,285%	4-abr-2018	10,07	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022

Tasa Badlar Privada estimada: 23,00%

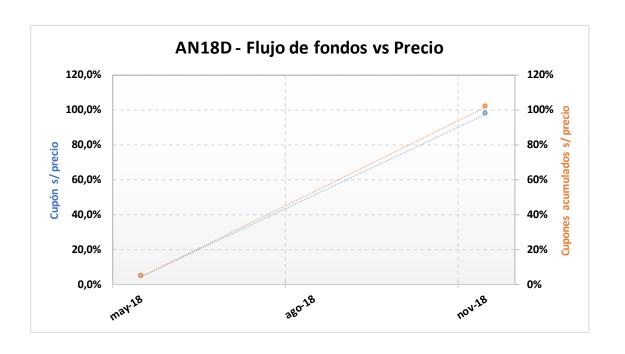


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION									
173,30	28,09%	2,143x									
173,50	28,02%	2,144x									
173,70	27,95%	2,145x									
173,90	27,89%	2,146x									
174,10	27,82%	2,146x									
174,30	27,75%	2,147x									
174,50	27,68%	2,148x									
174,70	27,61%	2,149x									
174,90	27,54%	2,150x									
175,10	27,48%	2,151x									
175,30	27,41%	2,152x									
175,50	27,34%	2,152x									
175,70	27,27%	2,153x									

26 de febrero de 2018

#### **AN18D – Bonar 2018**

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Dometica	Capital I	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	o servicio		Vancinsianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
107,00	u\$s	2,56%	0,73x	100,00	100,00%	2,20	102,20	104,70%	9,000%	29-may-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018



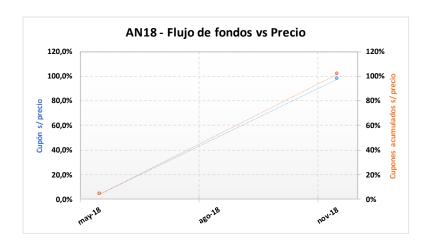
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION									
105,50	4,56%	0,73x									
105,75	4,22%	0,73x									
106,00	3,88%	0,73x									
106,25	3,55%	0,73x									
106,50	3,22%	0,73x									
106,75	2,89%	0,73x									
107,00	2,56%	0,73x									
107,25	2,23%	0,73x									
107,50	1,91%	0,73x									
107,75	1,59%	0,73x									
108,00	1,27%	0,73x									
108,25	0,95%	0,73x									
108,50	0,63%	0,73x									



26 de febrero de 2018

#### AN18 - Bonar 2018

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	Volov tá opica	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
2.140,00	pesos	2,21%	0,73x	100,00	100,00%	2,20	102,20	104,96%	9,000%	29-may-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018

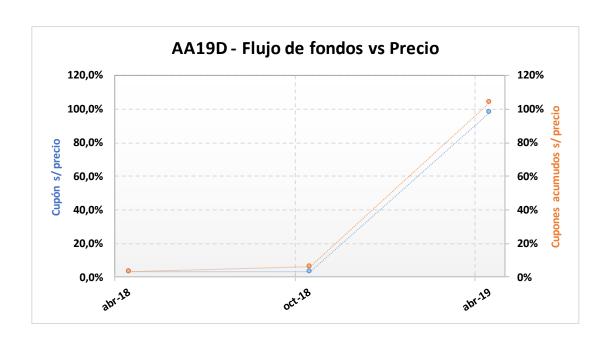


- AN1 SENSIBILIDA	_	PRECIO EN PESOS SIMULADO												
TIR		2.130	2.132	2.134	2.136	2.138	2.140,00	2.142	2.144	2.146	2.148	2.150		
	19,45	-0,64%	-0,76%	-0,89%	-1,02%	-1,14%	-1,27%	-1,40%	-1,52%	-1,65%	-1,77%	-1,90%		
	19,50	-0,29%	-0,42%	-0,54%	-0,67%	-0,80%	-0,92%	-1,05%	-1,18%	-1,30%	-1,43%	-1,55%		
	19,55	0,06%	-0,07%	-0,20%	-0,32%	-0,45%	-0,58%	-0,70%	-0,83%	-0,96%	-1,08%	-1,21%		
	19,60	0,41%	0,28%	0,15%	0,03%	-0,10%	-0,23%	-0,36%	-0,48%	-0,61%	-0,74%	-0,86%		
	19,65	0,76%	0,63%	0,50%	0,37%	0,25%	0,12%	-0,01%	-0,14%	-0,26%	-0,39%	-0,52%		
	19,70	1,11%	0,98%	0,85%	0,72%	0,59%	0,47%	0,34%	0,21%	0,08%	-0,04%	-0,17%		
	19,75	1,46%	1,33%	1,20%	1,07%	0,94%	0,81%	0,69%	0,56%	0,43%	0,30%	0,17%		
	19,80	1,81%	1,68%	1,55%	1,42%	1,29%	1,16%	1,03%	0,91%	0,78%	0,65%	0,52%		
	19,85	2,16%	2,03%	1,90%	1,77%	1,64%	1,51%	1,38%	1,25%	1,12%	1,00%	0,87%		
TIPO DE	19,90	2,51%	2,38%	2,25%	2,12%	1,99%	1,86%	1,73%	1,60%	1,47%	1,34%	1,21%		
CAMBIO	19,95	2,87%	2,73%	2,60%	2,47%	2,34%	2,21%	2,08%	1,95%	1,82%	1,69%	1,56%		
SIMULADO	20,00	3,22%	3,09%	2,95%	2,82%	2,69%	2,56%	2,43%	2,30%	2,17%	2,04%	1,91%		
	20,05	3,57%	3,44%	3,31%	3,17%	3,04%	2,91%	2,78%	2,65%	2,52%	2,39%	2,26%		
	20,10	3,92%	3,79%	3,66%	3,53%	3,39%	3,26%	3,13%	3,00%	2,87%	2,74%	2,61%		
	20,15	4,28%	4,14%	4,01%	3,88%	3,74%	3,61%	3,48%	3,35%	3,22%	3,09%	2,95%		
	20,20	4,63%	4,50%	4,36%	4,23%	4,10%	3,96%	3,83%	3,70%	3,57%	3,44%	3,30%		
	20,25	4,98%	4,85%	4,72%	4,58%	4,45%	4,32%	4,18%	4,05%	3,92%	3,78%	3,65%		
	20,30	5,34%	5,20%	5,07%	4,93%	4,80%	4,67%	4,53%	4,40%	4,27%	4,14%	4,00%		
	20,35	5,69%	5,56%	5,42%	5,29%	5,15%	5,02%	4,89%	4,75%	4,62%	4,49%	4,35%		
	20,40	6,05%	5,91%	5,78%	5,64%	5,51%	5,37%	5,24%	5,10%	4,97%	4,84%	4,70%		
	20,45	6,40%	6,27%	6,13%	6,00%	5,86%	5,72%	5,59%	5,46%	5,32%	5,19%	5,05%		

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Donation	Capital	residual	Intereses	Malautéania	Paridad	Tasa de		Próximo	o servicio		Manainsianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	а	Amortiz	ación	Vencimiento
105,20	u\$s	3,59%	1,10x	100,00	100,00%	2,17	102,17	102,97%	6,250%	22-abr-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019

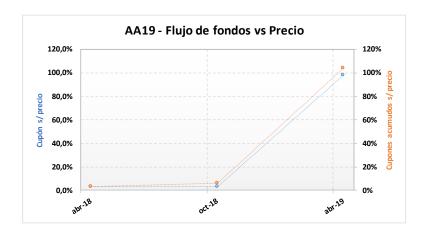


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION									
102,20	6,34%	1,10x									
102,70	5,87%	1,10x									
103,20	5,40%	1,10x									
103,70	4,94%	1,10x									
104,20	4,49%	1,10x									
104,70	4,03%	1,10x									
105,20	3,59%	1,10x									
105,70	3,14%	1,10x									
106,20	2,70%	1,10x									
106,70	2,27%	1,10x									
107,20	1,83%	1,10x									
107,70	1,41%	1,10x									
108,20	0,98%	1,10x									

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor tácnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	TIREA ett u35	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Pariuau	cupón	Rent	а	Amortiz	ación	vencimiento
2.098,74	pesos	3,59%	1,10x	100,00	100,00%	2,17	102,17	102,97%	6,250%	22-abr-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019

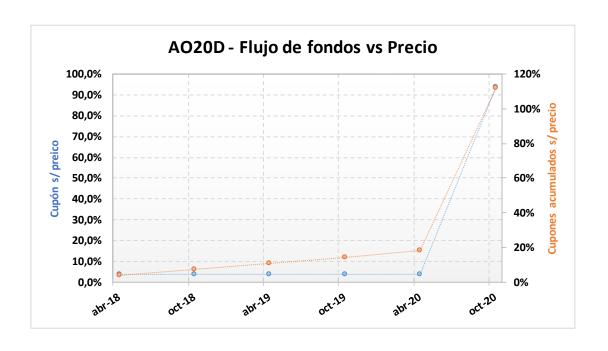


- AA1 SENSIBILIDA		PRECIO EN PESOS SIMULADO												
TIR		2.075	2.080	2.085	2.090	2.095	2.098,74	2.105	2.110	2.115	2.120	2.125		
	19,45	2,28%	2,06%	1,84%	1,62%	1,40%	1,23%	0,96%	0,74%	0,53%	0,31%	0,10%		
	19,50	2,52%	2,30%	2,07%	1,85%	1,63%	1,47%	1,20%	0,98%	0,76%	0,55%	0,33%		
	19,55	2,76%	2,53%	2,31%	2,09%	1,87%	1,70%	1,43%	1,21%	1,00%	0,78%	0,57%		
	19,60	2,99%	2,77%	2,55%	2,33%	2,10%	1,94%	1,66%	1,45%	1,23%	1,01%	0,80%		
	19,65	3,23%	3,01%	2,78%	2,56%	2,34%	2,17%	1,90%	1,68%	1,46%	1,25%	1,03%		
	19,70	3,47%	3,25%	3,02%	2,80%	2,58%	2,41%	2,13%	1,92%	1,70%	1,48%	1,26%		
	19,75	3,71%	3,48%	3,26%	3,03%	2,81%	2,65%	2,37%	2,15%	1,93%	1,71%	1,50%		
	19,80	3,95%	3,72%	3,49%	3,27%	3,05%	2,88%	2,60%	2,38%	2,16%	1,95%	1,73%		
	19,85	4,18%	3,96%	3,73%	3,51%	3,28%	3,12%	2,84%	2,62%	2,40%	2,18%	1,96%		
TIPO DE	19,90	4,42%	4,19%	3,97%	3,74%	3,52%	3,35%	3,07%	2,85%	2,63%	2,41%	2,19%		
CAMBIO	19,95	4,66%	4,43%	4,20%	3,98%	3,75%	3,59%	3,31%	3,09%	2,86%	2,65%	2,43%		
SIMULADO	20,00	4,90%	4,67%	4,44%	4,21%	3,99%	3,82%	3,54%	3,32%	3,10%	2,88%	2,66%		
	20,05	5,13%	4,91%	4,68%	4,45%	4,22%	4,06%	3,78%	3,55%	3,33%	3,11%	2,89%		
	20,10	5,37%	5,14%	4,91%	4,69%	4,46%	4,29%	4,01%	3,79%	3,57%	3,34%	3,12%		
	20,15	5,61%	5,38%	5,15%	4,92%	4,70%	4,53%	4,25%	4,02%	3,80%	3,58%	3,36%		
	20,20	5,85%	5,62%	5,39%	5,16%	4,93%	4,76%	4,48%	4,26%	4,03%	3,81%	3,59%		
	20,25	6,09%	5,85%	5,62%	5,39%	5,17%	5,00%	4,71%	4,49%	4,27%	4,04%	3,82%		
	20,30	6,32%	6,09%	5,86%	5,63%	5,40%	5,23%	4,95%	4,72%	4,50%	4,27%	4,05%		
	20,35	6,56%	6,33%	6,10%	5,87%	5,64%	5,47%	5,18%	4,96%	4,73%	4,51%	4,28%		
	20,40	6,80%	6,56%	6,33%	6,10%	5,87%	5,70%	5,42%	5,19%	4,96%	4,74%	4,52%		
	20,45	7,03%	6,80%	6,57%	6,34%	6,11%	5,94%	5,65%	5,42%	5,20%	4,97%	4,75%		

26 de febrero de 2018

#### **AO20D - Bonar 2020**

Precio del	Moneda de	TIDEA an uida	Downtian	Capital	residual	Intereses	Malau tá austa	Davidad	Tasa de		Próximo	servicio		Manainsianta
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
110,69	u\$s	4,93%	2,35x	100,00	100,00%	3,09	103,09	107,37%	8,00%	8-abr-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

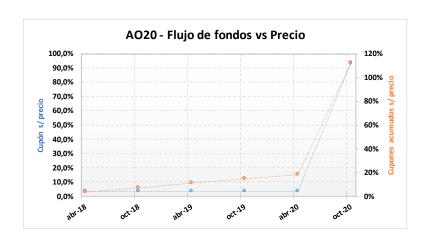


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION									
104,70	7,44%	2,34x									
105,70	7,01%	2,34x									
106,70	6,58%	2,35x									
107,70	6,16%	2,35x									
108,70	5,74%	2,35x									
109,70	5,33%	2,35x									
110,69	4,93%	2,35x									
111,70	4,52%	2,35x									
112,70	4,13%	2,36x									
113,70	3,74%	2,36x									
114,70	3,35%	2,36x									
115,70	2,97%	2,36x									
116,70	2,60%	2,36x									

26 de febrero de 2018

#### **AO20 – Bonar 2020**

Prec	io del	Moneda de	TIREA en u\$s	Donation	Capital	residual	Intereses	Valouté ouise	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinionto
23-f	eb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
2.21	16,00	pesos	4,77%	2,35x	100,00	100,00%	3,09	103,09	107,75%	8,000%	8-abr-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

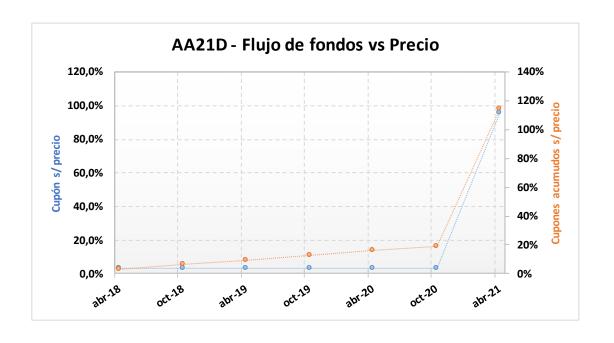


- AO2 SENSIBILIDA	_					PRECIO	EN PESOS SIM	IULADO				
TIR		2.140	2.155	2.170	2.185	2.200	2.216,00	2.230	2.245	2.260	2.275	2.290
	19,45	5,19%	4,88%	4,57%	4,27%	3,97%	3,65%	3,37%	3,08%	2,79%	2,50%	2,21%
	19,50	5,31%	5,00%	4,69%	4,38%	4,08%	3,76%	3,48%	3,19%	2,90%	2,61%	2,32%
	19,55	5,42%	5,11%	4,80%	4,50%	4,19%	3,87%	3,59%	3,30%	3,01%	2,72%	2,44%
	19,60	5,54%	5,23%	4,92%	4,61%	4,31%	3,98%	3,71%	3,41%	3,12%	2,83%	2,55%
	19,65	5,65%	5,34%	5,03%	4,72%	4,42%	4,10%	3,82%	3,52%	3,23%	2,94%	2,66%
	19,70	5,77%	5,45%	5,14%	4,84%	4,53%	4,21%	3,93%	3,64%	3,34%	3,05%	2,77%
	19,75	5,88%	5,57%	5,26%	4,95%	4,64%	4,32%	4,04%	3,75%	3,45%	3,17%	2,88%
	19,80	6,00%	5,68%	5,37%	5,06%	4,76%	4,43%	4,15%	3,86%	3,57%	3,28%	2,99%
	19,85	6,11%	5,79%	5,48%	5,17%	4,87%	4,55%	4,27%	3,97%	3,68%	3,39%	3,10%
TIPO DE	19,90	6,22%	5,91%	5,60%	5,29%	4,98%	4,66%	4,38%	4,08%	3,79%	3,50%	3,21%
CAMBIO	19,95	6,34%	6,02%	5,71%	5,40%	5,09%	4,77%	4,49%	4,19%	3,90%	3,61%	3,32%
SIMULADO	20,00	6,45%	6,13%	5,82%	5,51%	5,20%	4,88%	4,60%	4,30%	4,01%	3,72%	3,43%
	20,05	6,56%	6,25%	5,93%	5,62%	5,32%	4,99%	4,71%	4,41%	4,12%	3,83%	3,54%
	20,10	6,68%	6,36%	6,05%	5,74%	5,43%	5,10%	4,82%	4,52%	4,23%	3,94%	3,65%
	20,15	6,79%	6,47%	6,16%	5,85%	5,54%	5,21%	4,93%	4,63%	4,34%	4,05%	3,76%
	20,20	6,90%	6,59%	6,27%	5,96%	5,65%	5,33%	5,04%	4,74%	4,45%	4,16%	3,87%
	20,25	7,02%	6,70%	6,38%	6,07%	5,76%	5,44%	5,15%	4,86%	4,56%	4,27%	3,97%
	20,30	7,13%	6,81%	6,49%	6,18%	5,87%	5,55%	5,26%	4,97%	4,67%	4,37%	4,08%
	20,35	7,24%	6,92%	6,61%	6,29%	5,98%	5,66%	5,38%	5,07%	4,78%	4,48%	4,19%
	20,40	7,35%	7,03%	6,72%	6,41%	6,10%	5,77%	5,49%	5,18%	4,89%	4,59%	4,30%
	20,45	7,47%	7,15%	6,83%	6,52%	6,21%	5,88%	5,60%	5,29%	5,00%	4,70%	4,41%

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIDEA on việc	Dunation	Capital	residual	Intereses	Valou tá anica	Dovidod	Tasa de		Próximo	o servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
108,20	u\$s	4,92%	2,83x	100,00	100,00%	2,39	102,39	105,68%	6,875%	22-abr-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

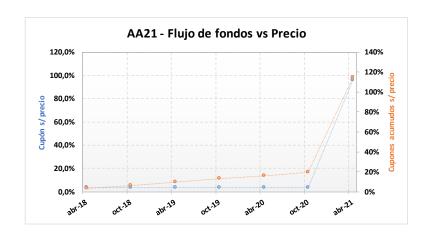


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD PRECIO TIREA DURATION											
TIREA	DURATION										
5,97%	2,83x										
5,79%	2,83x										
5,62%	2,83x										
5,44%	2,83x										
5,27%	2,83x										
5,10%	2,83x										
4,92%	2,83x										
4,75%	2,83x										
4,58%	2,83x										
4,42%	2,83x										
4,25%	2,84x										
4,08%	2,84x										
3,92%	2,84x										
	5,97% 5,79% 5,62% 5,44% 5,27% 5,10% 4,92% 4,75% 4,58% 4,42% 4,25% 4,08%										

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIDEA on việc	Duration	Capital	residual	Intereses	Volontócnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
2.158,59	pesos	4,92%	2,83x	100,00	100,00%	2,39	102,39	105,68%	6,875%	22-abr-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

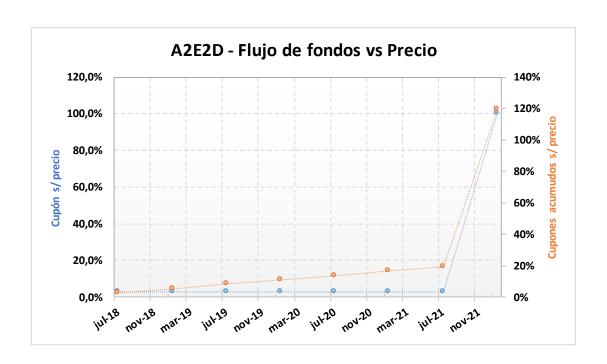


- AA2 SENSIBILIDA													
TIR		2.085	2.100	2.115	2.130	2.145	2.158,59	2.175	2.190	2.205	2.220	2.235	
	19,45	5,27%	5,00%	4,74%	4,48%	4,22%	3,99%	3,71%	3,46%	3,21%	2,97%	2,72%	
	19,50	5,37%	5,10%	4,83%	4,57%	4,32%	4,08%	3,81%	3,55%	3,31%	3,06%	2,82%	
	19,55	5,46%	5,19%	4,93%	4,67%	4,41%	4,18%	3,90%	3,65%	3,40%	3,15%	2,91%	
	19,60	5,56%	5,29%	5,02%	4,76%	4,50%	4,27%	3,99%	3,74%	3,49%	3,25%	3,00%	
	19,65	5,65%	5,38%	5,12%	4,86%	4,60%	4,36%	4,09%	3,83%	3,59%	3,34%	3,09%	
	19,70	5,75%	5,48%	5,21%	4,95%	4,69%	4,46%	4,18%	3,93%	3,68%	3,43%	3,19%	
	19,75	5,84%	5,57%	5,31%	5,05%	4,79%	4,55%	4,27%	4,02%	3,77%	3,52%	3,28%	
	19,80	5,94%	5,67%	5,40%	5,14%	4,88%	4,65%	4,37%	4,11%	3,86%	3,62%	3,37%	
	19,85	6,03%	5,76%	5,50%	5,23%	4,97%	4,74%	4,46%	4,21%	3,96%	3,71%	3,46%	
TIPO DE	19,90	6,12%	5,86%	5,59%	5,33%	5,07%	4,83%	4,55%	4,30%	4,05%	3,80%	3,55%	
CAMBIO	19,95	6,22%	5,95%	5,68%	5,42%	5,16%	4,92%	4,64%	4,39%	4,14%	3,89%	3,65%	
SIMULADO	20,00	6,31%	6,04%	5,78%	5,51%	5,25%	5,02%	4,74%	4,48%	4,23%	3,98%	3,74%	
	20,05	6,41%	6,14%	5,87%	5,61%	5,34%	5,11%	4,83%	4,57%	4,32%	4,07%	3,83%	
	20,10	6,50%	6,23%	5,96%	5,70%	5,44%	5,20%	4,92%	4,67%	4,42%	4,17%	3,92%	
	20,15	6,59%	6,32%	6,06%	5,79%	5,53%	5,29%	5,01%	4,76%	4,51%	4,26%	4,01%	
	20,20	6,69%	6,42%	6,15%	5,88%	5,62%	5,39%	5,11%	4,85%	4,60%	4,35%	4,10%	
	20,25	6,78%	6,51%	6,24%	5,98%	5,71%	5,48%	5,20%	4,94%	4,69%	4,44%	4,19%	
	20,30	6,88%	6,60%	6,34%	6,07%	5,81%	5,57%	5,29%	5,03%	4,78%	4,53%	4,28%	
	20,35	6,97%	6,70%	6,43%	6,16%	5,90%	5,66%	5,38%	5,12%	4,87%	4,62%	4,37%	
	20,40	7,06%	6,79%	6,52%	6,25%	5,99%	5,75%	5,47%	5,22%	4,96%	4,71%	4,46%	
	20,45	7,15%	6,88%	6,61%	6,35%	6,08%	5,85%	5,56%	5,31%	5,05%	4,80%	4,55%	

26 de febrero de 2018

# **A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duveties	Capital	residual	Intereses	Volombócnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
102,50	u\$s	5,11%	3,56x	100,00	100,00%	0,48	100,48	102,01%	5,625%	26-jul-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

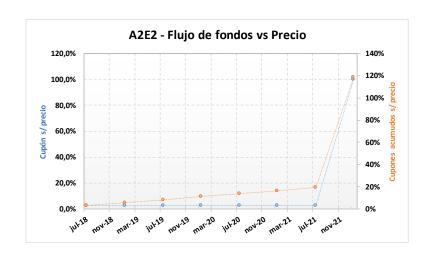


ANÁL	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION										
99,50	6,00%	3,55x										
100,00	5,85%	3,55x										
100,50	5,70%	3,55x										
101,00	5,55%	3,55x										
101,50	5,40%	3,55x										
102,00	5,26%	3,55x										
102,50	5,11%	3,56x										
103,00	4,97%	3,56x										
103,50	4,83%	3,56x										
104,00	4,68%	3,56x										
104,50	4,54%	3,56x										
105,00	4,40%	3,56x										
105,50	4,26%	3,56x										

26 de febrero de 2018

#### **A2E2 – Bonar 2022 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIDEA am vida	Dometica	Capital	residual	Intereses	Valantí anica	Paridad	Tasa de		Próximo	o servicio		Manainsianta
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
2.052,00	pesos	5,01%	3,56x	100,00	100,00%	0,48	100,48	102,36%	5,625%	26-jul-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

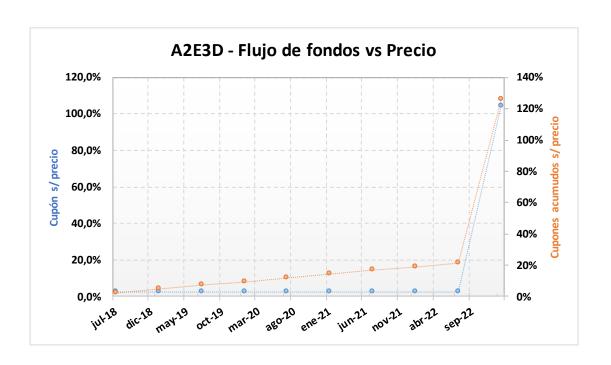


-A2E SENSIBILIDA						PRECIO	EN PESOS SIN	/IULADO				
TIR		1.800	1.850	1.900	1.950	2.000	2.052,00	2.100	2.150	2.200	2.250	2.300
	19,45	8,19%	7,35%	6,55%	5,77%	5,02%	4,26%	3,59%	2,91%	2,25%	1,61%	0,99%
	19,50	8,27%	7,43%	6,62%	5,85%	5,09%	4,34%	3,66%	2,98%	2,32%	1,68%	1,06%
	19,55	8,34%	7,51%	6,70%	5,92%	5,17%	4,41%	3,74%	3,06%	2,40%	1,75%	1,13%
	19,60	8,42%	7,58%	6,78%	6,00%	5,25%	4,49%	3,81%	3,13%	2,47%	1,83%	1,20%
	19,65	8,50%	7,66%	6,85%	6,07%	5,32%	4,56%	3,89%	3,20%	2,54%	1,90%	1,28%
	19,70	8,58%	7,74%	6,93%	6,15%	5,40%	4,64%	3,96%	3,28%	2,62%	1,97%	1,35%
	19,75	8,66%	7,82%	7,01%	6,23%	5,47%	4,71%	4,04%	3,35%	2,69%	2,04%	1,42%
	19,80	8,73%	7,89%	7,08%	6,30%	5,55%	4,79%	4,11%	3,42%	2,76%	2,12%	1,49%
	19,85	8,81%	7,97%	7,16%	6,38%	5,62%	4,86%	4,18%	3,50%	2,83%	2,19%	1,56%
TIPO DE	19,90	8,89%	8,05%	7,24%	6,45%	5,70%	4,94%	4,26%	3,57%	2,91%	2,26%	1,63%
CAMBIO	19,95	8,97%	8,12%	7,31%	6,53%	5,77%	5,01%	4,33%	3,64%	2,98%	2,33%	1,71%
SIMULADO	20,00	9,04%	8,20%	7,39%	6,60%	5,85%	5,08%	4,40%	3,72%	3,05%	2,40%	1,78%
	20,05	9,12%	8,28%	7,46%	6,68%	5,92%	5,16%	4,48%	3,79%	3,12%	2,48%	1,85%
	20,10	9,20%	8,35%	7,54%	6,75%	5,99%	5,23%	4,55%	3,86%	3,19%	2,55%	1,92%
	20,15	9,28%	8,43%	7,62%	6,83%	6,07%	5,30%	4,62%	3,93%	3,27%	2,62%	1,99%
	20,20	9,35%	8,51%	7,69%	6,90%	6,14%	5,38%	4,70%	4,01%	3,34%	2,69%	2,06%
	20,25	9,43%	8,58%	7,77%	6,98%	6,22%	5,45%	4,77%	4,08%	3,41%	2,76%	2,13%
	20,30	9,51%	8,66%	7,84%	7,05%	6,29%	5,52%	4,84%	4,15%	3,48%	2,83%	2,20%
	20,35	9,58%	8,73%	7,92%	7,13%	6,36%	5,60%	4,91%	4,22%	3,55%	2,90%	2,27%
	20,40	9,66%	8,81%	7,99%	7,20%	6,44%	5,67%	4,99%	4,29%	3,62%	2,97%	2,34%
	20,45	9,74%	8,89%	8,07%	7,28%	6,51%	5,74%	5,06%	4,37%	3,69%	3,04%	2,41%

26 de febrero de 2018

# **A2E3D – Bonar 2023 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duveties	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	o servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	vaior tecnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
97,75	u\$s	5,36%	4,39x	100,00	100,00%	0,59	100,59	97,18%	4,625%	11-jul-2018	2,31	11-ene-2023	100,00	11-ene-2023



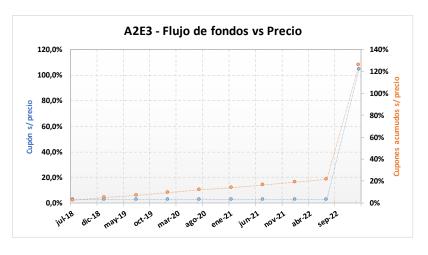
ANÁI	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD												
PRECIO	TIREA	DURATION											
91,75	6,90%	4,37x											
92,75	6,63%	4,37x											
93,75	6,37%	4,37x											
94,75	6,11%	4,38x											
95,75	5,86%	4,38x											
96,75	5,61%	4,38x											
97,75	5,36%	4,39x											
98,75	5,12%	4,39x											
99,75	4,88%	4,39x											
100,75	4,64%	4,39x											
101,75	4,40%	4,40x											
102,75	4,17%	4,40x											
103,75	3,94%	4,40x											



26 de febrero de 2018

## **A2E3 – Bonar 2023 (Ley NY)**

Precio c	el Moneda de	TIREA en	Dunation	Capital	residual	Intereses	Malau tá anias	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vancinianta
23-feb-	8 cotización	pesos	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	ta	Amortiz	ación	Vencimiento
1.950,0	pesos	5,36%	4,39x	100,00	100,00%	0,59	100,59	97,17%	4,625%	11-jul-2018	2,31	11-ene-2023	100,00	11-ene-2023

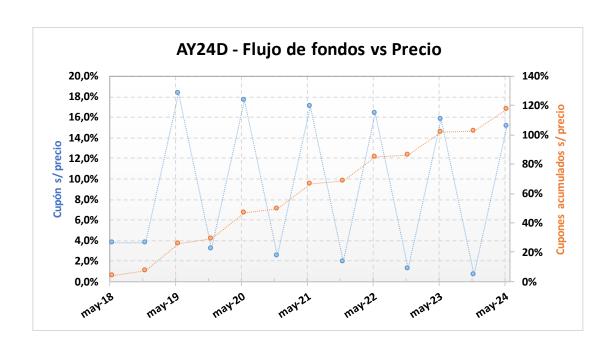


-A2E SENSIBILIDA		PRECIO EN PESOS SIMULADO												
TIR		1.700	1.750	1.800	1.850	1.900	1.950,00	2.000	2.050	2.100	2.150	2.200		
	19,45	8,09%	7,38%	6,69%	6,02%	5,38%	4,76%	4,15%	3,57%	3,01%	2,46%	1,93%		
	19,50	8,16%	7,44%	6,75%	6,08%	5,44%	4,82%	4,21%	3,63%	3,07%	2,52%	1,99%		
	19,55	8,22%	7,50%	6,81%	6,14%	5,50%	4,88%	4,28%	3,69%	3,13%	2,58%	2,05%		
	19,60	8,29%	7,57%	6,87%	6,21%	5,56%	4,94%	4,34%	3,75%	3,19%	2,64%	2,11%		
	19,65	8,35%	7,63%	6,94%	6,27%	5,62%	5,00%	4,40%	3,81%	3,25%	2,70%	2,17%		
	19,70	8,41%	7,69%	7,00%	6,33%	5,68%	5,06%	4,46%	3,87%	3,31%	2,76%	2,22%		
	19,75	8,48%	7,76%	7,06%	6,39%	5,75%	5,12%	4,52%	3,93%	3,37%	2,82%	2,28%		
	19,80	8,54%	7,82%	7,12%	6,45%	5,81%	5,18%	4,58%	3,99%	3,42%	2,87%	2,34%		
	19,85	8,60%	7,88%	7,19%	6,52%	5,87%	5,24%	4,64%	4,05%	3,48%	2,93%	2,40%		
TIPO DE	19,90	8,67%	7,94%	7,25%	6,58%	5,93%	5,30%	4,70%	4,11%	3,54%	2,99%	2,46%		
САМВІО	19,95	8,73%	8,01%	7,31%	6,64%	5,99%	5,36%	4,76%	4,17%	3,60%	3,05%	2,52%		
SIMULADO	20,00	8,79%	8,07%	7,37%	6,70%	6,05%	5,42%	4,82%	4,23%	3,66%	3,11%	2,57%		
	20,05	8,85%	8,13%	7,43%	6,76%	6,11%	5,48%	4,88%	4,29%	3,72%	3,17%	2,63%		
	20,10	8,92%	8,19%	7,49%	6,82%	6,17%	5,54%	4,94%	4,35%	3,78%	3,23%	2,69%		
	20,15	8,98%	8,25%	7,56%	6,88%	6,23%	5,60%	5,00%	4,41%	3,84%	3,28%	2,75%		
	20,20	9,04%	8,32%	7,62%	6,94%	6,29%	5,66%	5,05%	4,47%	3,90%	3,34%	2,81%		
	20,25	9,10%	8,38%	7,68%	7,00%	6,35%	5,72%	5,11%	4,52%	3,95%	3,40%	2,86%		
	20,30	9,16%	8,44%	7,74%	7,06%	6,41%	5,78%	5,17%	4,58%	4,01%	3,46%	2,92%		
	20,35	9,23%	8,50%	7,80%	7,12%	6,47%	5,84%	5,23%	4,64%	4,07%	3,52%	2,98%		
	20,40	9,29%	8,56%	7,86%	7,18%	6,53%	5,90%	5,29%	4,70%	4,13%	3,57%	3,03%		
	20,45	9,35%	8,62%	7,92%	7,24%	6,59%	5,96%	5,35%	4,76%	4,19%	3,63%	3,09%		

26 de febrero de 2018

#### **AY24D - Bonar 2024**

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duvetien	Capital	residual	Intereses	Valoutácuica	Paridad	Daridad	Tasa de	Próximo servicio				Vancimiento
23-feb-18	cotización	TIREA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento	
114,78	u\$s	5,12%	3,17x	100,00	100,00%	2,67	102,67	111,79%	8,750%	7-may-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024	

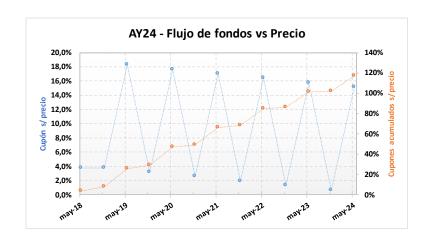


ANÁLI	SIS DE SENSIE	BILIDAD
PRECIO	TIREA	DURATION
111,75	6,01%	3,15x
112,25	5,86%	3,15x
112,75	5,71%	3,16x
113,25	5,56%	3,16x
113,75	5,41%	3,16x
114,25	5,27%	3,17x
114,78	5,12%	3,17x
115,25	4,98%	3,18x
115,75	4,84%	3,18x
116,25	4,70%	3,19x
116,75	4,56%	3,19x
117,25	4,42%	3,20x
117,75	4,28%	3,20x

26 de febrero de 2018

#### AY24 - Bonar 2024

Precio del	Moneda de	TIDEA au viêa	Donation	Capital ı	residual	Intereses	Malautássiss	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio	Vancimianta	
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
2.296,00	pesos	5,03%	3,91x	100,00	100,00%	2,67	102,67	112,09%	8,750%	7-may-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024

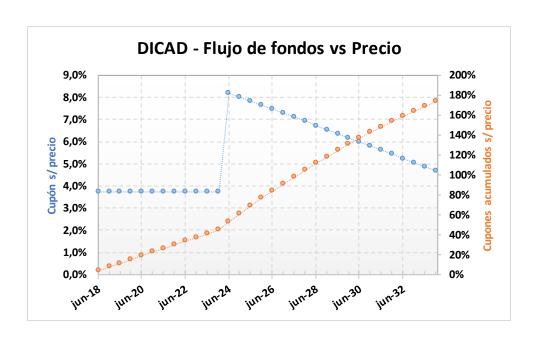


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA		PRECIO EN PESOS SIMULADO												
TIR		2.220	2.235	2.250	2.265	2.280	2.296,00	2.310	2.325	2.340	2.355	2.370		
	19,45	5,30%	5,08%	4,86%	4,64%	4,42%	4,19%	4,00%	3,79%	3,58%	3,38%	3,17%		
	19,50	5,39%	5,16%	4,94%	4,72%	4,51%	4,28%	4,08%	3,87%	3,66%	3,46%	3,25%		
	19,55	5,47%	5,25%	5,03%	4,81%	4,59%	4,36%	4,16%	3,95%	3,75%	3,54%	3,34%		
	19,60	5,56%	5,33%	5,11%	4,89%	4,67%	4,45%	4,25%	4,04%	3,83%	3,62%	3,42%		
	19,65	5,64%	5,42%	5,20%	4,98%	4,76%	4,53%	4,33%	4,12%	3,91%	3,70%	3,50%		
	19,70	5,73%	5,50%	5,28%	5,06%	4,84%	4,61%	4,41%	4,20%	3,99%	3,79%	3,58%		
	19,75	5,81%	5,59%	5,36%	5,14%	4,93%	4,69%	4,50%	4,28%	4,07%	3,87%	3,66%		
	19,80	5,90%	5,67%	5,45%	5,23%	5,01%	4,78%	4,58%	4,37%	4,16%	3,95%	3,74%		
	19,85	5,98%	5,76%	5,53%	5,31%	5,09%	4,86%	4,66%	4,45%	4,24%	4,03%	3,83%		
TIPO DE	19,90	6,07%	5,84%	5,62%	5,39%	5,18%	4,94%	4,74%	4,53%	4,32%	4,11%	3,91%		
CAMBIO	19,95	6,15%	5,92%	5,70%	5,48%	5,26%	5,03%	4,83%	4,61%	4,40%	4,19%	3,99%		
SIMULADO	20,00	6,24%	6,01%	5,78%	5,56%	5,34%	5,11%	4,91%	4,70%	4,48%	4,28%	4,07%		
	20,05	6,32%	6,09%	5,87%	5,65%	5,43%	5,19%	4,99%	4,78%	4,57%	4,36%	4,15%		
	20,10	6,41%	6,18%	5,95%	5,73%	5,51%	5,28%	5,07%	4,86%	4,65%	4,44%	4,23%		
	20,15	6,49%	6,26%	6,04%	5,81%	5,59%	5,36%	5,16%	4,94%	4,73%	4,52%	4,31%		
	20,20	6,57%	6,35%	6,12%	5,90%	5,67%	5,44%	5,24%	5,02%	4,81%	4,60%	4,39%		
	20,25	6,66%	6,43%	6,20%	5,98%	5,76%	5,52%	5,32%	5,11%	4,89%	4,68%	4,47%		
	20,30	6,74%	6,51%	6,29%	6,06%	5,84%	5,61%	5,40%	5,19%	4,97%	4,76%	4,56%		
	20,35	6,83%	6,60%	6,37%	6,14%	5,92%	5,69%	5,48%	5,27%	5,06%	4,84%	4,64%		
	20,40	6,91%	6,68%	6,45%	6,23%	6,00%	5,77%	5,57%	5,35%	5,14%	4,93%	4,72%		
	20,45	6,99%	6,76%	6,54%	6,31%	6,09%	5,85%	5,65%	5,43%	5,22%	5,01%	4,80%		

26 de febrero de 2018

# DICAD – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	ereses Valor técnico		Tasa de	Próximo servicio				- Vencimiento
23-feb-18	cotización	TINEA ett ups	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	vencimiento
156,00	u\$s	7,07%	7,46x	140,20	100,00%	1,84	142,04	109,83%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

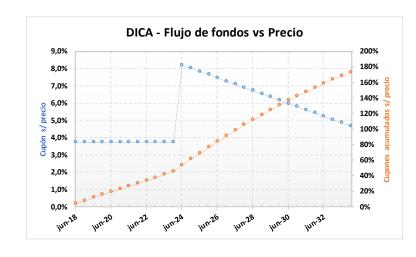


ANÁI	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD												
PRECIO	TIREA	DURATION											
150,00	7,64%	7,37x											
151,00	7,54%	7,38x											
152,00	7,45%	7,40x											
153,00	7,35%	7,41x											
154,00	7,26%	7,43x											
155,00	7,16%	7,45x											
156,00	7,07%	7,46x											
157,00	6,98%	7,48x											
158,00	6,89%	7,49x											
159,00	6,80%	7,51x											
160,00	6,71%	7,52x											
161,00	6,62%	7,54x											
162,00	6,53%	7,55x											

26 de febrero de 2018

### DICA – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de	TIDEA on việc	Duration	Capital ı	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	vencimiento
3.124,00	pesos	7,02%	7,47x	140,20	100,00%	1,84	142,04	110,24%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

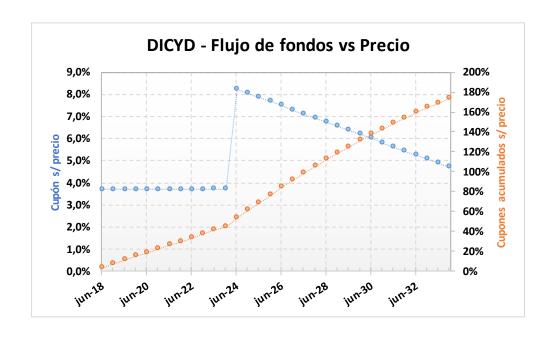


- DICA						PRECIO	EN PESOS SIM	IULADO				
TIR		2.875	2.925	2.975	3.025	3.075	3.124,00	3.175	3.225	3.275	3.325	3.375
	19,45	7,85%	7,60%	7,36%	7,11%	6,88%	6,66%	6,43%	6,21%	5,99%	5,78%	5,58%
	19,50	7,89%	7,64%	7,39%	7,15%	6,92%	6,69%	6,46%	6,24%	6,03%	5,82%	5,61%
	19,55	7,93%	7,68%	7,43%	7,19%	6,95%	6,73%	6,50%	6,28%	6,06%	5,86%	5,65%
	19,60	7,97%	7,71%	7,47%	7,23%	6,99%	6,76%	6,54%	6,32%	6,10%	5,89%	5,68%
	19,65	8,01%	7,75%	7,50%	7,26%	7,03%	6,80%	6,57%	6,35%	6,14%	5,93%	5,72%
	19,70	8,04%	7,79%	7,54%	7,30%	7,06%	6,84%	6,61%	6,39%	6,17%	5,96%	5,75%
	19,75	8,08%	7,83%	7,58%	7,34%	7,10%	6,87%	6,64%	6,42%	6,21%	6,00%	5,79%
	19,80	8,12%	7,86%	7,61%	7,37%	7,14%	6,91%	6,68%	6,46%	6,24%	6,03%	5,82%
	19,85	8,16%	7,90%	7,65%	7,41%	7,17%	6,94%	6,71%	6,49%	6,28%	6,07%	5,86%
TIPO DE	19,90	8,19%	7,94%	7,69%	7,45%	7,21%	6,98%	6,75%	6,53%	6,31%	6,10%	5,89%
САМВІО	19,95	8,23%	7,97%	7,72%	7,48%	7,24%	7,02%	6,79%	6,56%	6,35%	6,14%	5,93%
SIMULADO	20,00	8,27%	8,01%	7,76%	7,52%	7,28%	7,05%	6,82%	6,60%	6,38%	6,17%	5,96%
	20,05	8,30%	8,05%	7,80%	7,55%	7,32%	7,09%	6,86%	6,63%	6,42%	6,21%	6,00%
	20,10	8,34%	8,09%	7,83%	7,59%	7,35%	7,12%	6,89%	6,67%	6,45%	6,24%	6,03%
	20,15	8,38%	8,12%	7,87%	7,63%	7,39%	7,16%	6,93%	6,71%	6,49%	6,28%	6,07%
	20,20	8,42%	8,16%	7,91%	7,66%	7,42%	7,20%	6,96%	6,74%	6,52%	6,31%	6,10%
	20,25	8,45%	8,20%	7,94%	7,70%	7,46%	7,23%	7,00%	6,78%	6,56%	6,34%	6,14%
	20,30	8,49%	8,23%	7,98%	7,74%	7,50%	7,27%	7,03%	6,81%	6,59%	6,38%	6,17%
	20,35	8,53%	8,27%	8,02%	7,77%	7,53%	7,30%	7,07%	6,85%	6,63%	6,41%	6,20%
	20,40	8,56%	8,31%	8,05%	7,81%	7,57%	7,34%	7,10%	6,88%	6,66%	6,45%	6,24%
	20,45	8,60%	8,34%	8,09%	7,84%	7,60%	7,37%	7,14%	6,92%	6,70%	6,48%	6,27%

26 de febrero de 2018

## DICYD - 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	o servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	TIRLA EII u.35	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	railuau	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	vencimiento
155,90	u\$s	7,08%	7,46x	140,20	100,00%	1,84	142,04	109,76%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



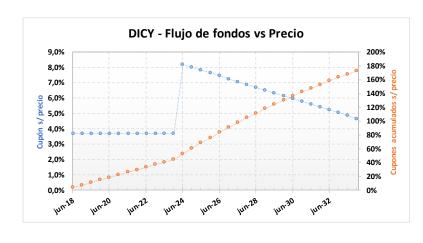
ANÁL	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD  PRECIO TIREA DURATION											
PRECIO	TIREA	DURATION										
144,00	8,24%	7,27x										
146,00	8,04%	7,30x										
148,00	7,84%	7,33x										
150,00	7,64%	7,37x										
152,00	7,45%	7,40x										
154,00	7,26%	7,43x										
155,90	7,08%	7,46x										
158,00	6,89%	7,49x										
160,00	6,71%	7,52x										
162,00	6,53%	7,55x										
164,00	6,36%	7,58x										
166,00	6,19%	7,61x										
168,00	6,03%	7,64x										



26 de febrero de 2018

## DICY - Bono Discount en dólares (ley New York)

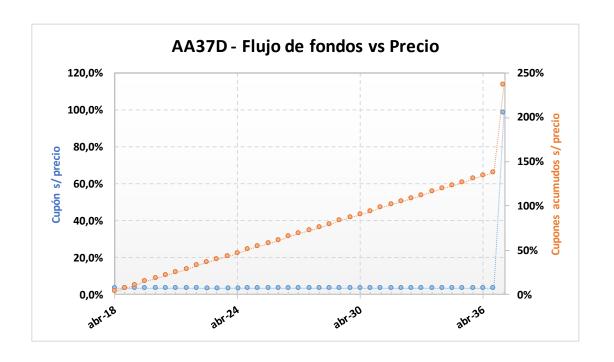
Precio	o del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-fe	b-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
3.123	3,00	pesos	7,02%	7,47x	140,20	100,00%	1,84	142,04	110,21%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



- DICY		PRECIO EN PESOS SIMULADO												
TIR		2.875	2.925	2.975	3.025	3.075	3.123,00	3.175	3.225	3.275	3.325	3.375		
	19,45	7,85%	7,60%	7,36%	7,11%	6,88%	6,66%	6,43%	6,21%	5,99%	5,78%	5,58%		
	19,50	7,89%	7,64%	7,39%	7,15%	6,92%	6,70%	6,46%	6,24%	6,03%	5,82%	5,61%		
	19,55	7,93%	7,68%	7,43%	7,19%	6,95%	6,73%	6,50%	6,28%	6,06%	5,86%	5,65%		
	19,60	7,97%	7,71%	7,47%	7,23%	6,99%	6,77%	6,54%	6,32%	6,10%	5,89%	5,68%		
	19,65	8,01%	7,75%	7,50%	7,26%	7,03%	6,81%	6,57%	6,35%	6,14%	5,93%	5,72%		
	19,70	8,04%	7,79%	7,54%	7,30%	7,06%	6,84%	6,61%	6,39%	6,17%	5,96%	5,75%		
	19,75	8,08%	7,83%	7,58%	7,34%	7,10%	6,88%	6,64%	6,42%	6,21%	6,00%	5,79%		
	19,80	8,12%	7,86%	7,61%	7,37%	7,14%	6,91%	6,68%	6,46%	6,24%	6,03%	5,82%		
	19,85	8,16%	7,90%	7,65%	7,41%	7,17%	6,95%	6,71%	6,49%	6,28%	6,07%	5,86%		
TIPO DE	19,90	8,19%	7,94%	7,69%	7,45%	7,21%	6,99%	6,75%	6,53%	6,31%	6,10%	5,89%		
CAMBIO	19,95	8,23%	7,97%	7,72%	7,48%	7,24%	7,02%	6,79%	6,56%	6,35%	6,14%	5,93%		
SIMULADO	20,00	8,27%	8,01%	7,76%	7,52%	7,28%	7,06%	6,82%	6,60%	6,38%	6,17%	5,96%		
	20,05	8,30%	8,05%	7,80%	7,55%	7,32%	7,09%	6,86%	6,63%	6,42%	6,21%	6,00%		
	20,10	8,34%	8,09%	7,83%	7,59%	7,35%	7,13%	6,89%	6,67%	6,45%	6,24%	6,03%		
	20,15	8,38%	8,12%	7,87%	7,63%	7,39%	7,16%	6,93%	6,71%	6,49%	6,28%	6,07%		
	20,20	8,42%	8,16%	7,91%	7,66%	7,42%	7,20%	6,96%	6,74%	6,52%	6,31%	6,10%		
	20,25	8,45%	8,20%	7,94%	7,70%	7,46%	7,24%	7,00%	6,78%	6,56%	6,34%	6,14%		
	20,30	8,49%	8,23%	7,98%	7,74%	7,50%	7,27%	7,03%	6,81%	6,59%	6,38%	6,17%		
	20,35	8,53%	8,27%	8,02%	7,77%	7,53%	7,31%	7,07%	6,85%	6,63%	6,41%	6,20%		
	20,40	8,56%	8,31%	8,05%	7,81%	7,57%	7,34%	7,10%	6,88%	6,66%	6,45%	6,24%		
	20,45	8,60%	8,34%	8,09%	7,84%	7,60%	7,38%	7,14%	6,92%	6,70%	6,48%	6,27%		

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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Dometica	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo		servicio		Manainsianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	valor tecnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
105,30	u\$s	7,50%	10,21x	100,00	100,00%	2,73	102,73	102,50%	7,625%	18-abr-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037

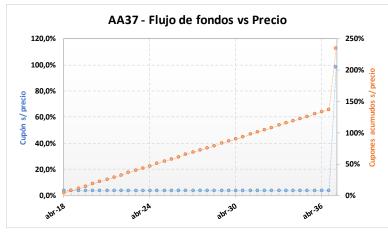


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION									
96,30	8,47%	9,79x									
97,80	8,30%	9,86x									
99,30	8,13%	9,94x									
100,80	7,97%	10,01x									
102,30	7,81%	10,07x									
103,80	7,66%	10,14x									
105,30	7,50%	10,21x									
106,80	7,36%	10,27x									
108,30	7,21%	10,34x									
109,80	7,07%	10,40x									
111,30	6,93%	10,46x									
112,80	6,79%	10,52x									
114,30	6,66%	10,58x									

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIDEA on vice	Duration	Capital	residual	Intereses	Volov tá opica	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	ta	Amortiz	ación	Vencimiento
2.112,00	pesos	7,45%	10,23x	100,00	100,00%	2,73	102,73	103,05%	7,625%	18-abr-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037

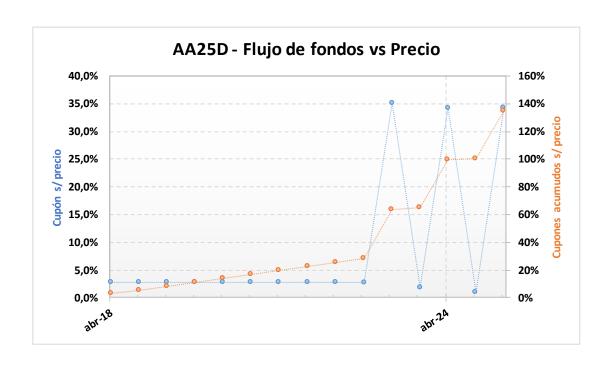


- AAS						PRECIO	EN PESOS SIM	IULADO				
TIR		1.860	1.910	1.960	2.010	2.060	2.112,00	2.160	2.210	2.260	2.310	2.360
	19,45	8,55%	8,25%	7,97%	7,70%	7,44%	7,18%	6,95%	6,72%	6,49%	6,28%	6,07%
	19,50	8,58%	8,28%	8,00%	7,73%	7,47%	7,21%	6,98%	6,75%	6,52%	6,30%	6,09%
	19,55	8,60%	8,31%	8,03%	7,76%	7,50%	7,24%	7,00%	6,77%	6,55%	6,33%	6,12%
	19,60	8,63%	8,34%	8,06%	7,79%	7,52%	7,26%	7,03%	6,80%	6,57%	6,35%	6,14%
	19,65	8,66%	8,37%	8,08%	7,81%	7,55%	7,29%	7,06%	6,82%	6,60%	6,38%	6,17%
	19,70	8,69%	8,39%	8,11%	7,84%	7,58%	7,32%	7,08%	6,85%	6,62%	6,40%	6,19%
	19,75	8,72%	8,42%	8,14%	7,87%	7,61%	7,34%	7,11%	6,88%	6,65%	6,43%	6,22%
	19,80	8,75%	8,45%	8,17%	7,89%	7,63%	7,37%	7,14%	6,90%	6,67%	6,45%	6,24%
	19,85	8,77%	8,48%	8,19%	7,92%	7,66%	7,40%	7,16%	6,93%	6,70%	6,48%	6,27%
TIPO DE	19,90	8,80%	8,51%	8,22%	7,95%	7,69%	7,42%	7,19%	6,95%	6,72%	6,50%	6,29%
САМВІО	19,95	8,83%	8,53%	8,25%	7,98%	7,71%	7,45%	7,21%	6,98%	6,75%	6,53%	6,32%
SIMULADO	20,00	8,86%	8,56%	8,28%	8,00%	7,74%	7,47%	7,24%	7,00%	6,78%	6,55%	6,34%
	20,05	8,89%	8,59%	8,30%	8,03%	7,77%	7,50%	7,27%	7,03%	6,80%	6,58%	6,37%
	20,10	8,92%	8,62%	8,33%	8,06%	7,79%	7,53%	7,29%	7,05%	6,83%	6,60%	6,39%
	20,15	8,94%	8,65%	8,36%	8,08%	7,82%	7,55%	7,32%	7,08%	6,85%	6,63%	6,42%
	20,20	8,97%	8,67%	8,39%	8,11%	7,85%	7,58%	7,34%	7,11%	6,88%	6,65%	6,44%
	20,25	9,00%	8,70%	8,41%	8,14%	7,87%	7,61%	7,37%	7,13%	6,90%	6,68%	6,46%
	20,30	9,03%	8,73%	8,44%	8,16%	7,90%	7,63%	7,40%	7,16%	6,93%	6,70%	6,49%
	20,35	9,06%	8,76%	8,47%	8,19%	7,92%	7,66%	7,42%	7,18%	6,95%	6,73%	6,51%
	20,40	9,09%	8,78%	8,50%	8,22%	7,95%	7,68%	7,45%	7,21%	6,98%	6,75%	6,54%
	20,45	9,11%	8,81%	8,52%	8,24%	7,98%	7,71%	7,47%	7,23%	7,00%	6,78%	6,56%

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Dometica	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo		servicio		Vancinsianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	valor tecnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
102,00	u\$s	5,84%	5,15x	100,00	100,00%	2,06	102,06	99,94%	5,750%	18-abr-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025

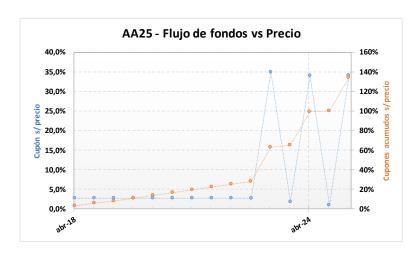


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION									
97,50	6,78%	5,12x									
98,25	6,62%	5,12x									
99,00	6,46%	5,13x									
99,75	6,30%	5,13x									
100,50	6,15%	5,14x									
101,25	6,00%	5,14x									
102,00	5,84%	5,15x									
102,75	5,69%	5,15x									
103,50	5,54%	5,16x									
104,25	5,40%	5,16x									
105,00	5,25%	5,17x									
105,75	5,11%	5,17x									
106,50	4,96%	5,18x									

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIDEA on việc	Duration	Capital	residual	Intereses	Volov tá spiso	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	vencimiento
2.040,00	pesos	5,79%	5,15x	100,00	100,00%	2,06	102,06	100,19%	5,750%	18-abr-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



- AA2 SENSIBILIDA						PRECIO	EN PESOS SIN	1ULADO				
TIR		1.790	1.840	1.890	1.940	1.990	2.040,00	2.090	2.140	2.190	2.240	2.290
	19,45	8,00%	7,41%	6,85%	6,31%	5,78%	5,27%	4,78%	4,31%	3,84%	3,40%	2,96%
	19,50	8,05%	7,47%	6,90%	6,36%	5,83%	5,33%	4,83%	4,36%	3,90%	3,45%	3,01%
	19,55	8,11%	7,52%	6,96%	6,41%	5,89%	5,38%	4,89%	4,41%	3,95%	3,50%	3,06%
	19,60	8,16%	7,57%	7,01%	6,47%	5,94%	5,43%	4,94%	4,46%	4,00%	3,55%	3,11%
	19,65	8,21%	7,63%	7,06%	6,52%	5,99%	5,48%	4,99%	4,51%	4,05%	3,60%	3,16%
	19,70	8,27%	7,68%	7,12%	6,57%	6,04%	5,53%	5,04%	4,56%	4,10%	3,65%	3,21%
	19,75	8,32%	7,74%	7,17%	6,62%	6,10%	5,59%	5,09%	4,61%	4,15%	3,70%	3,26%
	19,80	8,38%	7,79%	7,22%	6,68%	6,15%	5,64%	5,14%	4,66%	4,20%	3,75%	3,31%
	19,85	8,43%	7,84%	7,28%	6,73%	6,20%	5,69%	5,19%	4,72%	4,25%	3,80%	3,36%
TIPO DE	19,90	8,48%	7,90%	7,33%	6,78%	6,25%	5,74%	5,25%	4,77%	4,30%	3,85%	3,41%
САМВІО	19,95	8,54%	7,95%	7,38%	6,83%	6,30%	5,79%	5,30%	4,82%	4,35%	3,90%	3,46%
SIMULADO	20,00	8,59%	8,00%	7,43%	6,89%	6,36%	5,84%	5,35%	4,87%	4,40%	3,95%	3,51%
	20,05	8,65%	8,06%	7,49%	6,94%	6,41%	5,90%	5,40%	4,92%	4,45%	4,00%	3,56%
	20,10	8,70%	8,11%	7,54%	6,99%	6,46%	5,95%	5,45%	4,97%	4,50%	4,05%	3,61%
	20,15	8,75%	8,16%	7,59%	7,04%	6,51%	6,00%	5,50%	5,02%	4,55%	4,10%	3,66%
	20,20	8,81%	8,22%	7,64%	7,09%	6,56%	6,05%	5,55%	5,07%	4,60%	4,15%	3,71%
	20,25	8,86%	8,27%	7,70%	7,15%	6,61%	6,10%	5,60%	5,12%	4,65%	4,20%	3,76%
	20,30	8,91%	8,32%	7,75%	7,20%	6,67%	6,15%	5,65%	5,17%	4,70%	4,25%	3,81%
	20,35	8,97%	8,37%	7,80%	7,25%	6,72%	6,20%	5,70%	5,22%	4,75%	4,30%	3,86%
	20,40	9,02%	8,43%	7,85%	7,30%	6,77%	6,25%	5,75%	5,27%	4,80%	4,35%	3,91%
	20,45	9,07%	8,48%	7,91%	7,35%	6,82%	6,30%	5,80%	5,32%	4,85%	4,40%	3,95%

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	Volov tá opica	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancimiente
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
109,25	u\$s	6,54%	6,16x	100,00	100,00%	2,60	102,60	106,48%	7,500%	22-abr-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026



26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIDEA am vida	Donation	Capital	residual	Intereses	Malautássiss	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	vencimiento
2.190,00	pesos	6,46%	6,17x	100,00	100,00%	2,60	102,60	106,99%	7,500%	22-abr-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

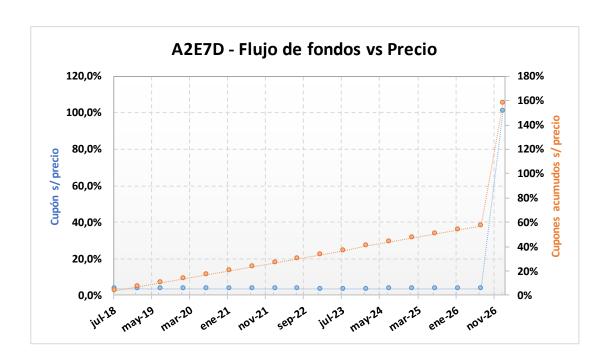


- AA2 SENSIBILIDA	_					PRECIO	EN PESOS SIM	IULADO				
TIR		2.065	2.090	2.115	2.140	2.165	2.190,00	2.215	2.240	2.265	2.290	2.315
	19,45	7,04%	6,83%	6,62%	6,42%	6,22%	6,02%	5,83%	5,64%	5,45%	5,27%	5,08%
	19,50	7,08%	6,87%	6,67%	6,46%	6,26%	6,07%	5,87%	5,68%	5,49%	5,31%	5,13%
	19,55	7,13%	6,92%	6,71%	6,51%	6,31%	6,11%	5,92%	5,73%	5,54%	5,35%	5,17%
	19,60	7,17%	6,96%	6,76%	6,55%	6,35%	6,15%	5,96%	5,77%	5,58%	5,39%	5,21%
	19,65	7,22%	7,01%	6,80%	6,60%	6,40%	6,20%	6,00%	5,81%	5,62%	5,44%	5,25%
	19,70	7,26%	7,05%	6,84%	6,64%	6,44%	6,24%	6,05%	5,86%	5,67%	5,48%	5,30%
	19,75	7,31%	7,10%	6,89%	6,68%	6,48%	6,29%	6,09%	5,90%	5,71%	5,52%	5,34%
	19,80	7,35%	7,14%	6,93%	6,73%	6,53%	6,33%	6,13%	5,94%	5,75%	5,57%	5,38%
	19,85	7,40%	7,18%	6,98%	6,77%	6,57%	6,37%	6,18%	5,98%	5,80%	5,61%	5,43%
TIPO DE	19,90	7,44%	7,23%	7,02%	6,82%	6,61%	6,42%	6,22%	6,03%	5,84%	5,65%	5,47%
CAMBIO	19,95	7,48%	7,27%	7,06%	6,86%	6,66%	6,46%	6,26%	6,07%	5,88%	5,69%	5,51%
SIMULADO	20,00	7,53%	7,32%	7,11%	6,90%	6,70%	6,50%	6,31%	6,11%	5,92%	5,74%	5,55%
	20,05	7,57%	7,36%	7,15%	6,95%	6,74%	6,55%	6,35%	6,16%	5,97%	5,78%	5,60%
	20,10	7,62%	7,40%	7,19%	6,99%	6,79%	6,59%	6,39%	6,20%	6,01%	5,82%	5,64%
	20,15	7,66%	7,45%	7,24%	7,03%	6,83%	6,63%	6,44%	6,24%	6,05%	5,86%	5,68%
	20,20	7,70%	7,49%	7,28%	7,08%	6,87%	6,67%	6,48%	6,28%	6,09%	5,91%	5,72%
	20,25	7,75%	7,53%	7,33%	7,12%	6,92%	6,72%	6,52%	6,33%	6,14%	5,95%	5,76%
	20,30	7,79%	7,58%	7,37%	7,16%	6,96%	6,76%	6,56%	6,37%	6,18%	5,99%	5,81%
	20,35	7,83%	7,62%	7,41%	7,21%	7,00%	6,80%	6,61%	6,41%	6,22%	6,03%	5,85%
	20,40	7,88%	7,67%	7,46%	7,25%	7,05%	6,85%	6,65%	6,45%	6,26%	6,07%	5,89%
	20,45	7,92%	7,71%	7,50%	7,29%	7,09%	6,89%	6,69%	6,50%	6,31%	6,12%	5,93%

26 de febrero de 2018

## **A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIDEA onco	Duration	Capital	residual	Intereses	Valoutácuica	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	vencimiento
102,80	u\$s	6,65%	6,80x	100,00	100,00%	0,59	100,59	102,19%	6,875%	26-jul-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

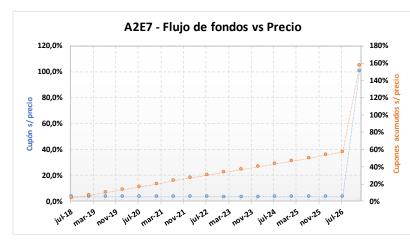


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD PRECIO TIREA DURATION											
TIREA	DURATION										
7,60%	6,72x										
7,44%	6,74x										
7,27%	6,75x										
7,12%	6,76x										
6,96%	6,77x										
6,80%	6,79x										
6,65%	6,80x										
6,50%	6,81x										
6,35%	6,82x										
6,20%	6,83x										
6,05%	6,85x										
5,91%	6,86x										
5,77%	6,87x										
	7,60% 7,44% 7,27% 7,12% 6,96% 6,80% 6,65% 6,50% 6,35% 6,20% 6,05% 5,91%										

26 de febrero de 2018

### **A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	Volombócnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancimiento
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
2.059,00	pesos	6,59%	6,80x	100,00	100,00%	0,59	100,59	102,60%	6,875%	26-jul-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

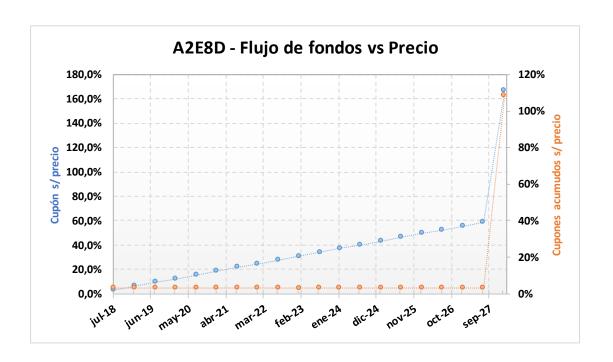


<b>-A2E</b> SENSIBILIDA						PRECIO	EN PESOS SIN	IULADO				
TIR	Ī	1.810	1.860	1.910	1.960	2.010	2.059,00	2.110	2.160	2.210	2.260	2.310
	19,45	8,24%	7,80%	7,37%	6,96%	6,57%	6,19%	5,81%	5,45%	5,10%	4,76%	4,44%
	19,50	8,28%	7,84%	7,41%	7,00%	6,61%	6,23%	5,85%	5,49%	5,14%	4,80%	4,47%
	19,55	8,32%	7,88%	7,45%	7,04%	6,65%	6,27%	5,89%	5,53%	5,18%	4,84%	4,51%
	19,60	8,36%	7,92%	7,49%	7,08%	6,69%	6,31%	5,93%	5,57%	5,22%	4,88%	4,55%
	19,65	8,40%	7,96%	7,53%	7,12%	6,73%	6,35%	5,97%	5,61%	5,26%	4,92%	4,59%
	19,70	8,44%	8,00%	7,58%	7,16%	6,77%	6,39%	6,01%	5,65%	5,30%	4,96%	4,63%
	19,75	8,49%	8,04%	7,62%	7,20%	6,81%	6,43%	6,05%	5,69%	5,34%	5,00%	4,67%
	19,80	8,53%	8,08%	7,66%	7,24%	6,85%	6,47%	6,09%	5,73%	5,37%	5,03%	4,70%
	19,85	8,57%	8,12%	7,70%	7,28%	6,89%	6,51%	6,13%	5,76%	5,41%	5,07%	4,74%
TIPO DE	19,90	8,61%	8,17%	7,74%	7,32%	6,93%	6,55%	6,17%	5,80%	5,45%	5,11%	4,78%
CAMBIO	19,95	8,65%	8,21%	7,78%	7,36%	6,96%	6,59%	6,20%	5,84%	5,49%	5,15%	4,82%
SIMULADO	20,00	8,69%	8,25%	7,82%	7,40%	7,00%	6,63%	6,24%	5,88%	5,53%	5,19%	4,86%
	20,05	8,73%	8,29%	7,86%	7,44%	7,04%	6,66%	6,28%	5,92%	5,57%	5,22%	4,89%
	20,10	8,77%	8,33%	7,90%	7,48%	7,08%	6,70%	6,32%	5,96%	5,61%	5,26%	4,93%
	20,15	8,81%	8,37%	7,94%	7,52%	7,12%	6,74%	6,36%	6,00%	5,64%	5,30%	4,97%
	20,20	8,85%	8,41%	7,98%	7,56%	7,16%	6,78%	6,40%	6,03%	5,68%	5,34%	5,01%
	20,25	8,89%	8,45%	8,02%	7,60%	7,20%	6,82%	6,44%	6,07%	5,72%	5,38%	5,04%
	20,30	8,94%	8,49%	8,06%	7,64%	7,24%	6,86%	6,48%	6,11%	5,76%	5,41%	5,08%
	20,35	8,98%	8,53%	8,10%	7,68%	7,28%	6,90%	6,51%	6,15%	5,80%	5,45%	5,12%
	20,40	9,02%	8,57%	8,14%	7,72%	7,32%	6,94%	6,55%	6,19%	5,83%	5,49%	5,16%
	20,45	9,06%	8,61%	8,18%	7,76%	7,36%	6,98%	6,59%	6,23%	5,87%	5,53%	5,19%

26 de febrero de 2018

## **A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duveties	Capital	residual	Intereses	Valou tá anico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Manaimianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
95,00	u\$s	6,79%	7,49x	100,00	100,00%	0,75	100,75	94,29%	5,875%	11-jul-2018	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028

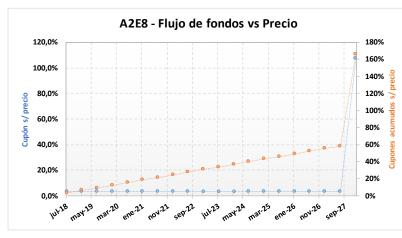


ANÁI	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD											
PRECIO	TIREA	DURATION										
89,00	7,73%	7,40x										
90,00	7,57%	7,42x										
91,00	7,41%	7,43x										
92,00	7,25%	7,45x										
93,00	7,09%	7,46x										
94,00	6,94%	7,48x										
95,00	6,79%	7,49x										
96,00	6,64%	7,51x										
97,00	6,49%	7,52x										
98,00	6,35%	7,54x										
99,00	6,20%	7,55x										
100,00	6,06%	7,57x										
101,00	5,92%	7,58x										

26 de febrero de 2018

#### **A2E8 – Bonar 2028 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en	Dunation	Capital	residual	Intereses	Volombócnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	pesos	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
1.909,00	pesos	6,68%	7,50x	100,00	100,00%	0,75	100,75	94,98%	5,875%	11-jul-2018	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



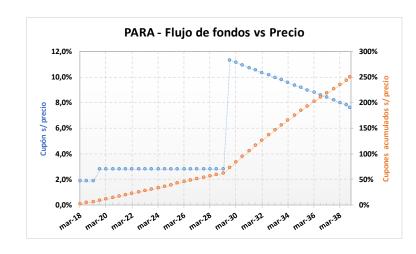
-A2E SENSIBILIDA		PRECIO EN PESOS SIMULADO											
TIR		1.660	1.710	1.760	1.810	1.860	1.909,00	1.960	2.010	2.060	2.110	2.160	
	19,45	8,34%	7,91%	7,49%	7,08%	6,69%	6,33%	5,96%	5,60%	5,26%	4,94%	4,62%	
	19,50	8,38%	7,94%	7,52%	7,12%	6,73%	6,36%	5,99%	5,64%	5,30%	4,97%	4,65%	
	19,55	8,42%	7,98%	7,56%	7,16%	6,77%	6,40%	6,03%	5,68%	5,34%	5,01%	4,69%	
	19,60	8,46%	8,02%	7,60%	7,19%	6,80%	6,43%	6,06%	5,71%	5,37%	5,04%	4,72%	
	19,65	8,49%	8,06%	7,63%	7,23%	6,84%	6,47%	6,10%	5,75%	5,41%	5,08%	4,76%	
	19,70	8,53%	8,09%	7,67%	7,27%	6,88%	6,51%	6,13%	5,78%	5,44%	5,11%	4,79%	
	19,75	8,57%	8,13%	7,71%	7,30%	6,91%	6,54%	6,17%	5,82%	5,48%	5,15%	4,82%	
	19,80	8,61%	8,17%	7,75%	7,34%	6,95%	6,58%	6,21%	5,85%	5,51%	5,18%	4,86%	
	19,85	8,64%	8,20%	7,78%	7,38%	6,98%	6,61%	6,24%	5,89%	5,55%	5,21%	4,89%	
TIPO DE	19,90	8,68%	8,24%	7,82%	7,41%	7,02%	6,65%	6,28%	5,92%	5,58%	5,25%	4,93%	
САМВІО	19,95	8,72%	8,28%	7,86%	7,45%	7,06%	6,68%	6,31%	5,96%	5,62%	5,28%	4,96%	
SIMULADO	20,00	8,76%	8,32%	7,89%	7,48%	7,09%	6,72%	6,35%	5,99%	5,65%	5,32%	5,00%	
	20,05	8,79%	8,35%	7,93%	7,52%	7,13%	6,76%	6,38%	6,03%	5,69%	5,35%	5,03%	
	20,10	8,83%	8,39%	7,97%	7,56%	7,16%	6,79%	6,42%	6,06%	5,72%	5,39%	5,07%	
	20,15	8,87%	8,43%	8,00%	7,59%	7,20%	6,83%	6,45%	6,10%	5,75%	5,42%	5,10%	
	20,20	8,90%	8,46%	8,04%	7,63%	7,24%	6,86%	6,49%	6,13%	5,79%	5,46%	5,13%	
	20,25	8,94%	8,50%	8,07%	7,66%	7,27%	6,90%	6,52%	6,17%	5,82%	5,49%	5,17%	
	20,30	8,98%	8,54%	8,11%	7,70%	7,31%	6,93%	6,56%	6,20%	5,86%	5,52%	5,20%	
	20,35	9,01%	8,57%	8,15%	7,74%	7,34%	6,97%	6,59%	6,24%	5,89%	5,56%	5,23%	
	20,40	9,05%	8,61%	8,18%	7,77%	7,38%	7,00%	6,63%	6,27%	5,93%	5,59%	5,27%	
	20,45	9,09%	8,64%	8,22%	7,81%	7,41%	7,04%	6,66%	6,31%	5,96%	5,63%	5,30%	



26 de febrero de 2018

## PARA – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de	TIREA en uŚs	Donation	Capital	residual	Intereses	Malautéanias	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Manainsianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
1.346,00	pesos	7,68%	11,18x	100,00	100,00%	1,02	101,02	66,79%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

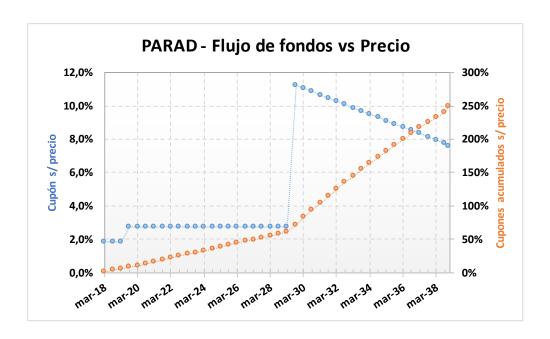


SENSIBILIDAI	- PARA - ENSIBILIDAD DE LA TIR				PRECIO EN PESOS SIMULADO  1,220 1,245 1,270 1,295 1,320 1,346,00 1,370 1,395 1,420 1,445 1,470												
HK		1.220	1.245	1.270	1.295	1.320	1.346,00	1.370	1.395	1.420	1.445	1.470					
	19,45	8,40%	8,20%	8,00%	7,81%	7,63%	7,44%	7,27%	7,10%	6,94%	6,77%	6,61%					
	19,50	8,42%	8,22%	8,03%	7,84%	7,65%	7,47%	7,30%	7,13%	6,96%	6,80%	6,64%					
	19,55	8,45%	8,25%	8,05%	7,86%	7,68%	7,49%	7,32%	7,15%	6,98%	6,82%	6,66%					
	19,60	8,47%	8,27%	8,08%	7,89%	7,70%	7,51%	7,35%	7,17%	7,01%	6,84%	6,68%					
	19,65	8,50%	8,30%	8,10%	7,91%	7,73%	7,54%	7,37%	7,20%	7,03%	6,87%	6,71%					
	19,70	8,52%	8,32%	8,13%	7,94%	7,75%	7,56%	7,39%	7,22%	7,06%	6,89%	6,73%					
	19,75	8,55%	8,35%	8,15%	7,96%	7,78%	7,59%	7,42%	7,25%	7,08%	6,92%	6,76%					
	19,80	8,57%	8,37%	8,18%	7,99%	7,80%	7,61%	7,44%	7,27%	7,10%	6,94%	6,78%					
	19,85	8,60%	8,40%	8,20%	8,01%	7,82%	7,64%	7,47%	7,29%	7,13%	6,96%	6,80%					
TIPO DE	19,90	8,62%	8,42%	8,23%	8,03%	7,85%	7,66%	7,49%	7,32%	7,15%	6,99%	6,83%					
CAMBIO	19,95	8,65%	8,45%	8,25%	8,06%	7,87%	7,68%	7,51%	7,34%	7,17%	7,01%	6,85%					
SIMULADO	20,00	8,67%	8,47%	8,28%	8,08%	7,90%	7,71%	7,54%	7,37%	7,20%	7,03%	6,87%					
	20,05	8,70%	8,50%	8,30%	8,11%	7,92%	7,73%	7,56%	7,39%	7,22%	7,06%	6,90%					
	20,10	8,72%	8,52%	8,32%	8,13%	7,95%	7,76%	7,59%	7,41%	7,24%	7,08%	6,92%					
	20,15	8,75%	8,55%	8,35%	8,16%	7,97%	7,78%	7,61%	7,44%	7,27%	7,10%	6,94%					
	20,20	8,77%	8,57%	8,37%	8,18%	7,99%	7,80%	7,63%	7,46%	7,29%	7,13%	6,97%					
	20,25	8,80%	8,60%	8,40%	8,21%	8,02%	7,83%	7,66%	7,48%	7,32%	7,15%	6,99%					
	20,30	8,82%	8,62%	8,42%	8,23%	8,04%	7,85%	7,68%	7,51%	7,34%	7,17%	7,01%					
	20,35	8,85%	8,64%	8,45%	8,25%	8,07%	7,88%	7,71%	7,53%	7,36%	7,20%	7,03%					
	20,40	8,87%	8,67%	8,47%	8,28%	8,09%	7,90%	7,73%	7,56%	7,39%	7,22%	7,06%					
	20,45	8.90%	8.69%	8,50%	8.30%	8,11%	7,92%	7.75%	<i>-</i> 7.58%	7.41%	7.24%	7,08%					

26 de febrero de 2018

## PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

Р	recio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	alor tácnico Paridad Tasa de Próximo servicio		lor técnico Paridad Tasa de Próximo servicio		Tasa de Próximo servicio			Vancinianta
2	3-feb-18	cotización	TIREA ell ușs	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Pariuau	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento	
	67,90	u\$s	7,62%	11,20x	100,00	100,00%	1,02	101,02	67,21%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038	

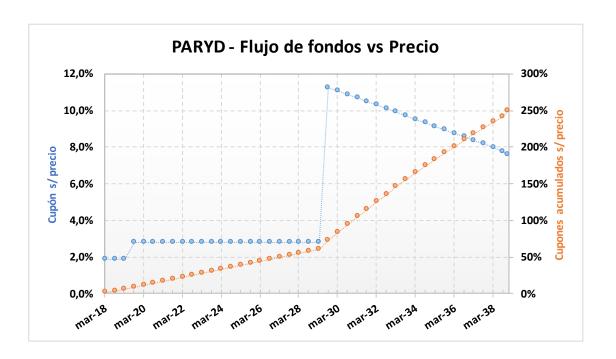


ANÁL	ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD           PRECIO         TIREA         DURATION           64,90         8,06%         11,06x           65,40         7,99%         11,08x           65,90         7,91%         11,11x           66,40         7,84%         11,13x           66,90         7,77%         11,15x           67,40         7,69%         11,18x           67,90         7,62%         11,20x           68,40         7,55%         11,22x           68,90         7,48%         11,24x										
PRECIO	TIREA	DURATION									
64,90	8,06%	11,06x									
65,40	7,99%	11,08x									
65,90	7,91%	11,11x									
66,40	7,84%	11,13x									
66,90	7,77%	11,15x									
67,40	7,69%	11,18x									
67,90	7,62%	11,20x									
68,40	7,55%	11,22x									
68,90	7,48%	11,24x									
69,40	7,41%	11,27x									
69,90	7,35%	11,29x									
70,40	7,28%	11,31x									
70,90	7,21%	11,33x									

26 de febrero de 2018

### PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Tasa de Próximo servicio			· Vencimiento	
23-feb-18	cotización	TIKEA ETI UŞS	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Palludu	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	vencimiento
67,75	u\$s	7,64%	11,19x	100,00	100,00%	1,02	101,02	67,07%	2,500%	31-mar-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

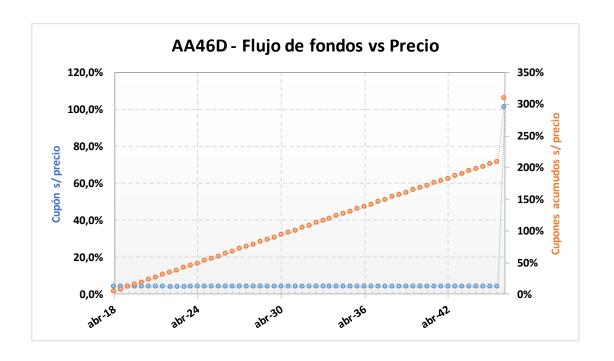


ANÁL	ISIS DE SENSIBI	LIDAD
PRECIO	TIREA	DURATION
64,75	8,08%	11,05x
65,25	8,01%	11,08x
65,75	7,93%	11,10x
66,25	7,86%	11,12x
66,75	7,79%	11,15x
67,25	7,72%	11,17x
67,75	7,64%	11,19x
68,25	7,57%	11,22x
68,75	7,50%	11,24x
69,25	7,43%	11,26x
69,75	7,37%	11,28x
70,25	7,30%	11,30x
70,75	7,23%	11,33x

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Dometica	Capital	residual	Intereses	Valouté ouise	Paridad	Tasa de	de Próximo servicio			Vancinionto	
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
102,45	u\$s	7,78%	11,64x	100,00	100,00%	2,65	102,65	99,81%	7,625%	22-abr-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046



ANÁL	SIS DE SENSIBI	LIDAD
PRECIO	TIREA	DURATION
96,45	8,36%	11,20x
97,45	8,26%	11,28x
98,45	8,16%	11,35x
99,45	8,06%	11,43x
100,45	7,97%	11,50x
101,45	7,88%	11,57x
102,45	7,78%	11,64x
103,45	7,69%	11,71x
104,45	7,61%	11,78x
105,45	7,52%	11,85x
106,45	7,43%	11,92x
107,45	7,35%	11,99x
108,45	7,27%	12,06x

26 de febrero de 2018

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

Precio del	Moneda de	TIDEA on vice	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Tasa de Próximo servicio			Vencimiento	
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s	Duration	Monto	%	corridos	valor techico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	vencimiento
2.043,87	pesos	7,78%	11,64x	100,00	100,00%	2,65	102,65	99,81%	7,625%	22-abr-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

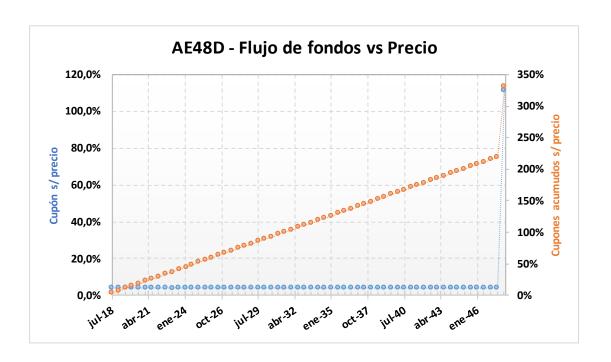


- AA4 SENSIBILIDA						PRECIO	EN PESOS SIN	MULADO				
TIR		1.795	1.845	1.895	1.945	1.995	2.043,87	2.095	2.145	2.195	2.245	2.295
	19,45	8,79%	8,52%	8,26%	8,01%	7,77%	7,55%	7,33%	7,12%	6,92%	6,72%	6,54%
	19,50	8,81%	8,54%	8,28%	8,03%	7,80%	7,57%	7,35%	7,14%	6,94%	6,75%	6,56%
	19,55	8,84%	8,57%	8,31%	8,06%	7,82%	7,60%	7,37%	7,16%	6,96%	6,77%	6,58%
	19,60	8,87%	8,59%	8,33%	8,08%	7,84%	7,62%	7,40%	7,19%	6,98%	6,79%	6,60%
	19,65	8,89%	8,62%	8,36%	8,11%	7,87%	7,64%	7,42%	7,21%	7,01%	6,81%	6,62%
	19,70	8,92%	8,64%	8,38%	8,13%	7,89%	7,67%	7,44%	7,23%	7,03%	6,83%	6,65%
	19,75	8,94%	8,67%	8,41%	8,16%	7,92%	7,69%	7,47%	7,25%	7,05%	6,86%	6,67%
	19,80	8,97%	8,69%	8,43%	8,18%	7,94%	7,71%	7,49%	7,28%	7,07%	6,88%	6,69%
	19,85	8,99%	8,72%	8,45%	8,20%	7,96%	7,74%	7,51%	7,30%	7,10%	6,90%	6,71%
TIPO DE	19,90	9,02%	8,74%	8,48%	8,23%	7,99%	7,76%	7,53%	7,32%	7,12%	6,92%	6,73%
CAMBIO	19,95	9,05%	8,77%	8,50%	8,25%	8,01%	7,78%	7,56%	7,34%	7,14%	6,94%	6,75%
SIMULADO	20,00	9,07%	8,79%	8,53%	8,28%	8,03%	7,81%	7,58%	7,37%	7,16%	6,96%	6,77%
	20,05	9,10%	8,82%	8,55%	8,30%	8,06%	7,83%	7,60%	7,39%	7,18%	6,99%	6,80%
	20,10	9,12%	8,84%	8,58%	8,32%	8,08%	7,85%	7,63%	7,41%	7,21%	7,01%	6,82%
	20,15	9,15%	8,87%	8,60%	8,35%	8,10%	7,88%	7,65%	7,43%	7,23%	7,03%	6,84%
	20,20	9,17%	8,89%	8,63%	8,37%	8,13%	7,90%	7,67%	7,46%	7,25%	7,05%	6,86%
	20,25	9,20%	8,92%	8,65%	8,40%	8,15%	7,92%	7,69%	7,48%	7,27%	7,07%	6,88%
	20,30	9,22%	8,94%	8,68%	8,42%	8,18%	7,95%	7,72%	7,50%	7,29%	7,09%	6,90%
	20,35	9,25%	8,97%	8,70%	8,44%	8,20%	7,97%	7,74%	7,52%	7,32%	7,12%	6,92%
	20,40	9,28%	8,99%	8,72%	8,47%	8,22%	7,99%	7,76%	7,55%	7,34%	7,14%	6,95%
	20,45	9,30%	9,02%	8,75%	8,49%	8,25%	8,02%	7,78%	7,57%	7,36%	7,16%	6,97%

26 de febrero de 2018

## **AE48D – Bonar 2048 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital ı	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	valor tecnico	Paridad	cupón	Rent	:a	Amortiz	ación	Vencimiento
92,73	u\$s	7,71%	12,31x	100,00	100,00%	0,88	100,88	91,92%	6,875%	11-jul-2018	3,44	11-ene-2048	100,00	11-ene-2048

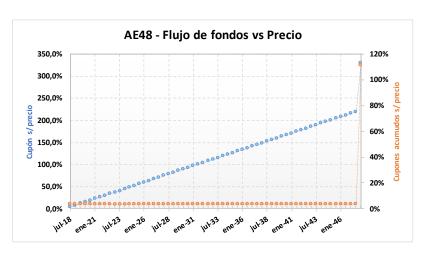


ANÁL	6,73 8,31% 11,79x 7,73 8,20% 11,88x 8,73 8,10% 11,97x 9,73 8,00% 12,05x 0,73 7,90% 12,14x 1,73 7,80% 12,22x 2,73 7,71% 12,31x 3,73 7,61% 12,39x 4,73 7,52% 12,47x 5,73 7,43% 12,55x 6,73 7,34% 12,63x									
PRECIO	TIREA	DURATION								
86,73	8,31%	11,79x								
87,73	8,20%	11,88x								
88,73	8,10%	11,97x								
89,73	8,00%	12,05x								
90,73	7,90%	12,14x								
91,73	7,80%	12,22x								
92,73	7,71%	12,31x								
93,73	7,61%	12,39x								
94,73	7,52%	12,47x								
95,73	7,43%	12,55x								
96,73	7,34%	12,63x								
97,73	7,25%	12,70x								
98,73	7,17%	12,78x								

26 de febrero de 2018

### **AE48 – Bonar 2048 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en	Donation	Capital	residual	Intereses	Valantíania	Do wiele d	Tasa de		Próximo	servicio		Manainsianta
23-feb-18	cotización	pesos	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
1.850,00	pesos	7,71%	12,31x	100,00	100,00%	0,88	100,88	91,92%	6,875%	11-jul-2018	3,44	11-ene-2048	100,00	11-ene-2048

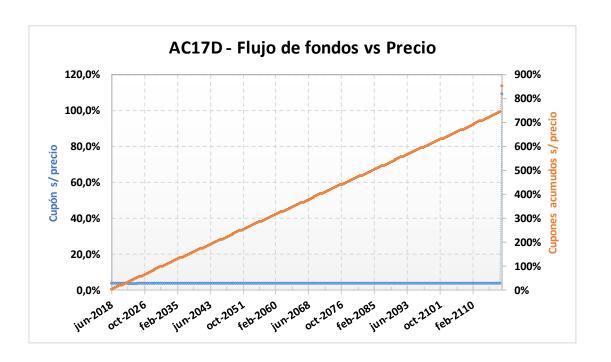


SENSIBILIDA	-AE48- SENSIBILIDAD DE LA TIR					PRECIO	EN PESOS SIN	/IULADO				
TIR		1.600	1.650	1.700	1.750	1.800	1.850,00	1.900	1.950	2.000	2.050	2.100
	19,45	8,80%	8,51%	8,23%	7,97%	7,72%	7,48%	7,26%	7,04%	6,83%	6,63%	6,44%
	19,50	8,82%	8,53%	8,26%	8,00%	7,75%	7,51%	7,28%	7,06%	6,85%	6,65%	6,46%
	19,55	8,85%	8,56%	8,28%	8,02%	7,77%	7,53%	7,30%	7,08%	6,87%	6,67%	6,48%
	19,60	8,87%	8,58%	8,30%	8,04%	7,79%	7,55%	7,32%	7,10%	6,89%	6,69%	6,50%
	19,65	8,90%	8,61%	8,33%	8,06%	7,81%	7,57%	7,34%	7,13%	6,92%	6,71%	6,52%
	19,70	8,92%	8,63%	8,35%	8,09%	7,84%	7,60%	7,37%	7,15%	6,94%	6,73%	6,54%
	19,75	8,95%	8,65%	8,37%	8,11%	7,86%	7,62%	7,39%	7,17%	6,96%	6,76%	6,56%
	19,80	8,97%	8,68%	8,40%	8,13%	7,88%	7,64%	7,41%	7,19%	6,98%	6,78%	6,58%
	19,85	9,00%	8,70%	8,42%	8,16%	7,90%	7,66%	7,43%	7,21%	7,00%	6,80%	6,60%
TIPO DE	19,90	9,02%	8,73%	8,44%	8,18%	7,92%	7,68%	7,45%	7,23%	7,02%	6,82%	6,62%
САМВІО	19,95	9,05%	8,75%	8,47%	8,20%	7,95%	7,71%	7,47%	7,25%	7,04%	6,84%	6,64%
SIMULADO	20,00	9,07%	8,77%	8,49%	8,22%	7,97%	7,73%	7,50%	7,27%	7,06%	6,86%	6,66%
	20,05	9,09%	8,80%	8,51%	8,25%	7,99%	7,75%	7,52%	7,29%	7,08%	6,88%	6,68%
	20,10	9,12%	8,82%	8,54%	8,27%	8,01%	7,77%	7,54%	7,32%	7,10%	6,90%	6,70%
	20,15	9,14%	8,84%	8,56%	8,29%	8,04%	7,79%	7,56%	7,34%	7,12%	6,92%	6,72%
	20,20	9,17%	8,87%	8,58%	8,32%	8,06%	7,81%	7,58%	7,36%	7,14%	6,94%	6,74%
	20,25	9,19%	8,89%	8,61%	8,34%	8,08%	7,84%	7,60%	7,38%	7,17%	6,96%	6,76%
	20,30	9,22%	8,92%	8,63%	8,36%	8,10%	7,86%	7,62%	7,40%	7,19%	6,98%	6,78%
	20,35	9,24%	8,94%	8,65%	8,38%	8,13%	7,88%	7,65%	7,42%	7,21%	7,00%	6,80%
	20,40	9,26%	8,96%	8,68%	8,41%	8,15%	7,90%	7,67%	7,44%	7,23%	7,02%	6,82%
	20,45	9,29%	8,99%	8,70%	8,43%	8,17%	7,92%	7,69%	7,46%	7,25%	7,04%	6,84%

26 de febrero de 2018

## **AC17D – Bonar 2117 (Ley NY)**

Precio de	Moneda de	TIREA en u\$s Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	o servicio		Voncinionto	
23-feb-18	cotización		Duration	Monto	%	corridos	valor tecnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
94,75	u\$s	7,75%	12,50x	100,00	100,00%	1,17	101,17	93,66%	7,125%	28-jun-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

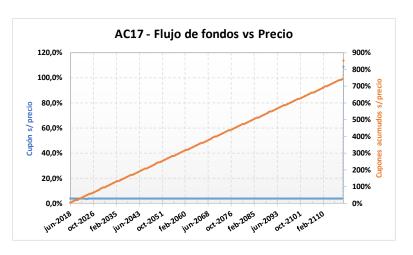


ANÁLI	ISIS DE SENSIBI	LIDAD
PRECIO	TIREA	DURATION
88,75	8,30%	12,63x
89,75	8,20%	12,77x
90,75	8,11%	12,91x
91,75	8,02%	13,05x
92,75	7,93%	13,19x
93,75	7,84%	13,33x
94,75	7,75%	13,47x
95,75	7,67%	13,61x
96,75	7,59%	13,75x
97,75	7,51%	13,89x
98,75	7,43%	14,03x
99,75	7,35%	14,16x
100,75	7,28%	14,30x

26 de febrero de 2018

### **AC17 – Bonar 2117 (Ley NY)**

Precio del	Moneda de	TIREA en	Dunation	Capital	residual	Intereses	Malauté auta	Davidad	Tasa de		Próximo	o servicio		Manainsianta
23-feb-18	cotización	pesos	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
1.893,00	pesos	7,74%	13,49x	100,00	100,00%	1,17	101,17	93,79%	7,125%	28-jun-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



- AC1						PRECIO	EN PESOS SIM	/IULADO				
TIR		1.845	1.855	1.865	1.875	1.885	1.893,00	1.905	1.915	1.925	1.935	1.945
	19,45	7,75%	7,70%	7,66%	7,62%	7,58%	7,54%	7,49%	7,45%	7,41%	7,37%	7,34%
	19,50	7,77%	7,72%	7,68%	7,64%	7,60%	7,56%	7,51%	7,47%	7,43%	7,39%	7,35%
	19,55	7,79%	7,74%	7,70%	7,66%	7,62%	7,58%	7,53%	7,49%	7,45%	7,41%	7,37%
	19,60	7,81%	7,76%	7,72%	7,68%	7,64%	7,60%	7,55%	7,51%	7,47%	7,43%	7,39%
	19,65	7,83%	7,78%	7,74%	7,70%	7,66%	7,62%	7,57%	7,53%	7,49%	7,45%	7,41%
	19,70	7,85%	7,80%	7,76%	7,72%	7,68%	7,64%	7,59%	7,55%	7,51%	7,47%	7,43%
	19,75	7,87%	7,82%	7,78%	7,74%	7,70%	7,66%	7,61%	7,57%	7,53%	7,49%	7,45%
	19,80	7,89%	7,85%	7,80%	7,76%	7,72%	7,68%	7,63%	7,59%	7,55%	7,51%	7,47%
	19,85	7,91%	7,87%	7,82%	7,78%	7,74%	7,70%	7,65%	7,61%	7,57%	7,53%	7,49%
TIPO DE	19,90	7,93%	7,89%	7,84%	7,80%	7,76%	7,72%	7,67%	7,63%	7,59%	7,55%	7,51%
САМВІО	19,95	7,95%	7,91%	7,86%	7,82%	7,78%	7,74%	7,69%	7,65%	7,61%	7,57%	7,53%
SIMULADO	20,00	7,97%	7,93%	7,88%	7,84%	7,80%	7,76%	7,71%	7,67%	7,63%	7,59%	7,55%
	20,05	7,99%	7,95%	7,90%	7,86%	7,82%	7,78%	7,73%	7,69%	7,65%	7,61%	7,57%
	20,10	8,01%	7,97%	7,92%	7,88%	7,84%	7,80%	7,75%	7,71%	7,67%	7,63%	7,59%
	20,15	8,03%	7,99%	7,94%	7,90%	7,86%	7,82%	7,77%	7,73%	7,69%	7,65%	7,61%
	20,20	8,05%	8,01%	7,96%	7,92%	7,88%	7,84%	7,79%	7,75%	7,71%	7,67%	7,63%
	20,25	8,07%	8,03%	7,99%	7,94%	7,90%	7,86%	7,81%	7,77%	7,73%	7,69%	7,65%
	20,30	8,10%	8,05%	8,01%	7,96%	7,92%	7,88%	7,83%	7,79%	7,75%	7,71%	7,67%
	20,35	8,12%	8,07%	8,03%	7,98%	7,94%	7,90%	7,85%	7,81%	7,77%	7,73%	7,69%
	20,40	8,14%	8,09%	8,05%	8,00%	7,96%	7,92%	7,87%	7,83%	7,79%	7,75%	7,70%
	20,45	8,16%	8,11%	8,07%	8,02%	7,98%	7,94%	7,89%	7,85%	7,81%	7,77%	7,72%

#### **BONOS DOLLAR - LINKED**



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

Precio del	Moneda de	TIDEA on vice	Duration	Capital	residual	Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vencimiento
23-feb-18	cotización	TIREA en u\$s Dui	Duration	Monto	%	corridos	vaior tecnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiza	ación	vencimiento
2.000,00	pesos	19,85%	0,1x	100,00	100,00%	1,06	101,06	99,20%	2,40%	18-mar-2018	1,200	18-mar-2018	100,00	18-mar-2018

Dólar implícito en el precio: 19,79

SENSIBILIE	- AM18 - SENSIBILIDAD DE LA TIR					PRECIO E	N PESOS SI	MULADO				
LAII	K	1.995	1.996	1.997	1.998	1.999	2.000,00	2.001	2.002	2.003	2.004	2.005
	19,45	-22,78%	-23,52%	-24,25%	-24,97%	-25,69%	-26,40%	-27,10%	-27,80%	-28,49%	-29,17%	-29,85%
	19,50	-18,87%	-19,65%	-20,42%	-21,18%	-21,93%	-22,68%	-23,42%	-24,15%	-24,87%	-25,59%	-26,30%
	19,55	-14,78%	-15,60%	-16,40%	-17,20%	-18,00%	-18,78%	-19,56%	-20,33%	-21,09%	-21,84%	-22,58%
	19,60	-10,49%	-11,35%	-12,20%	-13,04%	-13,87%	-14,70%	-15,51%	-16,32%	-17,12%	-17,91%	-18,69%
	19,65	-6,00%	-6,90%	-7,80%	-8,68%	-9,55%	-10,42%	-11,27%	-12,12%	-12,96%	-13,79%	-14,61%
	19,70	-1,30%	-2,25%	-3,18%	-4,11%	-5,03%	-5,94%	-6,83%	-7,72%	-8,61%	-9,48%	-10,34%
	19,75	3,62%	2,63%	1,65%	0,68%	-0,29%	-1,24%	-2,19%	-3,12%	-4,04%	-4,96%	-5,87%
	19,80	8,78%	7,74%	6,71%	5,69%	4,67%	3,67%	2,68%	1,70%	0,73%	-0,23%	-1,18%
	19,85	14,18%	13,09%	12,00%	10,93%	9,87%	8,82%	7,78%	6,75%	5,73%	4,72%	3,72%
TIPO DE	19,90	19,84%	18,69%	17,55%	16,43%	15,31%	14,21%	13,12%	12,04%	10,97%	9,91%	8,86%
САМВІО	19,95	25,75%	24,55%	23,36%	22,18%	21,01%	19,85%	18,70%	17,57%	16,45%	15,34%	14,24%
SIMULADO	20,00	31,95%	30,68%	29,43%	28,19%	26,97%	25,75%	24,55%	23,36%	22,18%	21,02%	19,86%
	20,05	38,43%	37,11%	35,79%	34,49%	33,21%	31,93%	30,67%	29,42%	28,19%	26,96%	25,75%
	20,10	45,22%	43,82%	42,45%	41,08%	39,73%	38,40%	37,08%	35,77%	34,47%	33,19%	31,92%
	20,15	52,32%	50,86%	49,41%	47,98%	46,57%	45,16%	43,78%	42,40%	41,04%	39,70%	38,37%
	20,20	59,74%	58,21%	56,70%	55,20%	53,71%	52,24%	50,79%	49,35%	47,92%	46,51%	45,11%
	20,25	67,51%	65,91%	64,32%	62,75%	61,19%	59,65%	58,12%	56,61%	55,12%	53,64%	52,17%
	20,30	75,64%	73,96%	72,29%	70,64%	69,01%	67,39%	65,79%	64,21%	62,64%	61,09%	59,55%
	20,35	84,14%	82,37%	80,63%	78,90%	77,19%	75,49%	73,82%	72,16%	70,51%	68,89%	67,27%
	20,40	93,03%	91,18%	89,35%	87,53%	85,74%	83,96%	82,21%	80,47%	78,74%	77,04%	75,35%
	20,45	102,32%	100,38%	98,46%	96,56%	94,68%	92,82%	90,98%	89,16%	87,35%	85,56%	83,79%

#### **BONOS DOLLAR - LINKED**

26 de febrero de 2018

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

**Emisor:** Ciudad Autónoma de Buenos Aires **Garantía:** Común

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s Duration	Duveties	Capital	residual	Intereses	Volov tá opica	Paridad	Tasa de		Próximo	servicio		Vancinianto
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiz	ación	Vencimiento
1.025,00	pesos	1,65%	0,7x	100,00	100,00%	-49,46	50,54	101,65%	3,98%	17-may-2018	0,995	17-may-2018	16,67	17-may-2019

Dólar implícito en el precio: 20,28

SENSIBILIDA	- BDC19 - SENSIBILIDAD DE LA TIR					PRECIO E	N PESOS SII	MULADO				
HK		1.015	1.017	1.019	1.021	1.023	1.025,00	1.027	1.029	1.031	1.033	1.035
	19,45	-0,55%	-0,83%	-1,10%	-1,37%	-1,64%	-1,91%	-2,18%	-2,44%	-2,71%	-2,97%	-3,23%
	19,50	-0,19%	-0,47%	-0,74%	-1,02%	-1,29%	-1,56%	-1,83%	-2,09%	-2,36%	-2,62%	-2,89%
	19,55	0,17%	-0,11%	-0,39%	-0,66%	-0,93%	-1,20%	-1,47%	-1,74%	-2,01%	-2,27%	-2,54%
	19,60	0,53%	0,25%	-0,03%	-0,30%	-0,58%	-0,85%	-1,12%	-1,39%	-1,66%	-1,92%	-2,19%
	19,65	0,89%	0,61%	0,33%	0,05%	-0,22%	-0,49%	-0,77%	-1,04%	-1,31%	-1,57%	-1,84%
	19,70	1,25%	0,97%	0,69%	0,41%	0,14%	-0,14%	-0,41%	-0,68%	-0,95%	-1,22%	-1,49%
	19,75	1,61%	1,33%	1,05%	0,77%	0,49%	0,22%	-0,06%	-0,33%	-0,60%	-0,87%	-1,14%
	19,80	1,98%	1,69%	1,41%	1,13%	0,85%	0,58%	0,30%	0,03%	-0,25%	-0,52%	-0,79%
	19,85	2,34%	2,06%	1,77%	1,49%	1,21%	0,93%	0,66%	0,38%	0,11%	-0,17%	-0,44%
TIPO DE	19,90	2,70%	2,42%	2,13%	1,85%	1,57%	1,29%	1,01%	0,74%	0,46%	0,19%	-0,08%
САМВІО	19,95	3,07%	2,78%	2,50%	2,21%	1,93%	1,65%	1,37%	1,09%	0,82%	0,54%	0,27%
SIMULADO	20,00	3,44%	3,15%	2,86%	2,58%	2,29%	2,01%	1,73%	1,45%	1,17%	0,90%	0,62%
	20,05	3,80%	3,51%	3,23%	2,94%	2,65%	2,37%	2,09%	1,81%	1,53%	1,25%	0,98%
	20,10	4,17%	3,88%	3,59%	3,30%	3,02%	2,73%	2,45%	2,17%	1,89%	1,61%	1,33%
	20,15	4,54%	4,25%	3,96%	3,67%	3,38%	3,09%	2,81%	2,53%	2,25%	1,97%	1,69%
	20,20	4,91%	4,61%	4,32%	4,03%	3,74%	3,46%	3,17%	2,89%	2,61%	2,33%	2,05%
	20,25	5,28%	4,98%	4,69%	4,40%	4,11%	3,82%	3,53%	3,25%	2,97%	2,68%	2,40%
	20,30	5,65%	5,35%	5,06%	4,76%	4,47%	4,18%	3,90%	3,61%	3,33%	3,04%	2,76%
	20,35	6,02%	5,72%	5,43%	5,13%	4,84%	4,55%	4,26%	3,97%	3,69%	3,40%	3,12%
	20,40	6,39%	6,09%	5,79%	5,50%	5,21%	4,91%	4,62%	4,34%	4,05%	3,76%	3,48%
	20,45	6,76%	6,46%	6,16%	5,87%	5,57%	5,28%	4,99%	4,70%	4,41%	4,12%	3,84%

#### **BONOS DOLLAR - LINKED**

26 de febrero de 2018

#### PUO19 - Bono para el desarrollo e infraestructura - I

**Emisor:** Provincia de Chubut **Garantía:** Especial de regalías

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital ı	residual	Intereses	Volov tá opica	Paridad	Tasa de	Próximo		servicio		Vancinianta
23-feb-18	cotización	TIKEA en ușs	Duration	Monto	%	corridos	Valor técnico	Paridad	cupón	Rent	a	Amortiza	ación	Vencimiento
850,00	pesos	7,78%	0,9x	43,75	43,75%	0,18	43,93	97,00%	4,00%	21-abr-2018	0,438	21-abr-2018	6,25	21-oct-2019

Dólar implícito en el precio: 19,35

- PUO	_					PRECIO E	N PESOS SI	MULADO				
TIR		825	830	835	840	845	850,00	855	860	865	870	875
	19,45	8,34%	7,59%	6,84%	6,11%	5,39%	4,69%	3,99%	3,30%	2,62%	1,95%	1,29%
	19,50	8,66%	7,90%	7,16%	6,43%	5,71%	4,99%	4,29%	3,60%	2,92%	2,25%	1,58%
	19,55	8,98%	8,22%	7,48%	6,74%	6,02%	5,30%	4,60%	3,90%	3,22%	2,55%	1,88%
	19,60	9,30%	8,54%	7,79%	7,06%	6,33%	5,61%	4,90%	4,21%	3,52%	2,84%	2,18%
	19,65	9,63%	8,86%	8,11%	7,37%	6,64%	5,92%	5,21%	4,51%	3,82%	3,14%	2,47%
	19,70	9,95%	9,18%	8,43%	7,68%	6,95%	6,23%	5,52%	4,81%	4,12%	3,44%	2,77%
	19,75	10,27%	9,50%	8,75%	8,00%	7,26%	6,54%	5,82%	5,12%	4,42%	3,74%	3,06%
	19,80	10,60%	9,83%	9,06%	8,32%	7,58%	6,85%	6,13%	5,42%	4,73%	4,04%	3,36%
	19,85	10,92%	10,15%	9,38%	8,63%	7,89%	7,16%	6,44%	5,73%	5,03%	4,34%	3,66%
TIPO DE	19,90	11,25%	10,47%	9,70%	8,95%	8,20%	7,47%	6,75%	6,03%	5,33%	4,64%	3,96%
CAMBIO	19,95	11,57%	10,79%	10,02%	9,26%	8,52%	7,78%	7,06%	6,34%	5,64%	4,94%	4,26%
SIMULADO	20,00	11,90%	11,11%	10,34%	9,58%	8,83%	8,09%	7,36%	6,65%	5,94%	5,24%	4,55%
	20,05	12,23%	11,44%	10,66%	9,90%	9,15%	8,40%	7,67%	6,95%	6,24%	5,54%	4,85%
	20,10	12,55%	11,76%	10,98%	10,22%	9,46%	8,72%	7,98%	7,26%	6,55%	5,84%	5,15%
	20,15	12,88%	12,09%	11,30%	10,53%	9,78%	9,03%	8,29%	7,57%	6,85%	6,15%	5,45%
	20,20	13,21%	12,41%	11,63%	10,85%	10,09%	9,34%	8,60%	7,87%	7,16%	6,45%	5,75%
	20,25	13,53%	12,73%	11,95%	11,17%	10,41%	9,66%	8,91%	8,18%	7,46%	6,75%	6,05%
	20,30	13,86%	13,06%	12,27%	11,49%	10,73%	9,97%	9,23%	8,49%	7,77%	7,06%	6,35%
	20,35	14,19%	13,39%	12,59%	11,81%	11,04%	10,28%	9,54%	8,80%	8,07%	7,36%	6,65%
	20,40	14,52%	13,71%	12,92%	12,13%	11,36%	10,60%	9,85%	9,11%	8,38%	7,66%	6,95%
	20,45	14,85%	14,04%	13,24%	12,45%	11,68%	10,91%	10,16%	9,42%	8,69%	7,97%	7,26%

#### **TÍTULOS VINCULADOS AL PBI**

FLUJO DE

**FONDOS** 

26 de febrero de <u>2018</u>

## TVPP – Título vinculado al PBI en pesos

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital resid	ual eventual	Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
23-feb-18	cotización	pesos	Duration	Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
8,80	pesos	77,15%	1,80x	24,59	51,24%		24,59	35,78%		15-dic-2019	24,59	15-dic-2019

#### TVPA – Título vinculado al PBI en dólares

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital resid	ual eventual	Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
23-feb-18	cotización	TIREA EII UŞS	Duration	Monto	%	corridos	VT eventual	eventual	cupón			estimado
166,00	pesos	40,90%	3,35x	29,96	62,42%		29,96	27,77%		15-dic-2019	4,85	15-dic-2024

FLUJO DE

Tipo de cambio simulado: 19,95

				1 7 1 1	ESTIMADO (\$)	
				15-dic-15	-	
				15-dic-16	=	
		- 1 4 615 41 11 4	o é v	15-dic-17	=	
	SUPUESTOS DE	LA SIMULA	CION	15-dic-18	-	
	Crecimiento	Tipo de	Inflación	15-dic-19	24,59	
ÑΟ	PBI real	cambio	anual	15-dic-20	-	
	estimado		u	15-dic-21	-	
18	3,20%	20,40	17,4%	15-dic-22	-	
19	3,30%	22,60	11,6%	15-dic-23	-	
20	3,20%	23,50	8,0%	15-dic-24	-	
21	3,50%	24,68	5,0%	15-dic-25	_	
22	3,50%	25,91	5,0%			
23	3,50%	27,20	5,0%	15-dic-26	-	
24	3,50%	28,57	5,0%	15-dic-27	-	
25	3,50%	29,99	5,0%	15-dic-28	-	
26	3,50%	31,49	5,0%	15-dic-29	-	
27	3,50%	33,07	5,0%	15-dic-30	-	
				15-dic-31	-	
				15-dic-32	-	
				15-dic-33	-	
				15-dic-34	-	

	SENSIBILIDAD SEGÚN								
	TVPP								
PBI	Servicio	Servicio							
2017	Dic.18	Dic.19							
2,6%	0,00	24,59							
2,8%	0,00	24,59							
3,0%	24,59	0,00							

DII	DIFERENTES PBI 2017									
	TVPA									
	PBI	Servicio	Servicio							
	2017	Dic.18	Dic.19							
	2,6%	0,00	4,74							
	2,8%	0,00	4,81							
	3,0%	4,30	4,88							

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

Empalme series PBI en: 2012