

Precios del 6-dic-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA FIJA

TO21	30,00	pesos	177,62%	1,3x	100,00	100,00%	3,39	103,39	29,02%	18,20%	3-abr-2020	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	25,50	pesos	105,82%	1,9x	100,00	100,00%	2,36	102,36	24,91%	16,00%	17-abr-2020	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	25,25	pesos	82,92%	2,0x	100,00	100,00%	2,28	102,28	24,69%	15,50%	17-abr-2020	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

NOTAS Y ACLARACIONES:

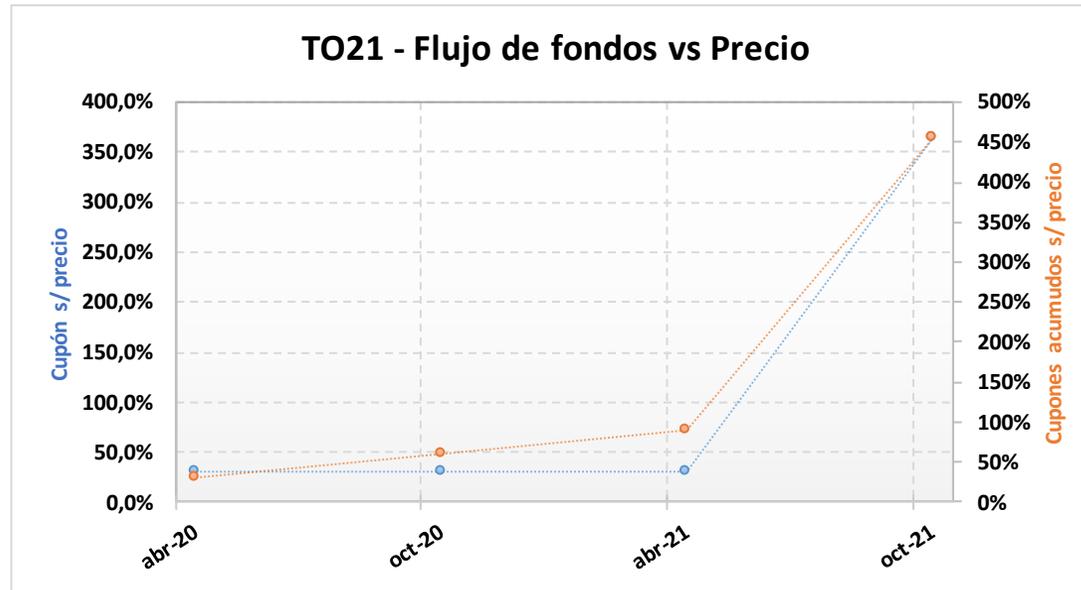
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE.

Los cálculos de indicadores corresponden al 10.12.2019



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

Precio del 6-dic-19	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
30,00	pesos	177,62%	1,31x	100,00	100,00%	3,39	103,39	29,02%	18,200%	3-abr-2020	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021



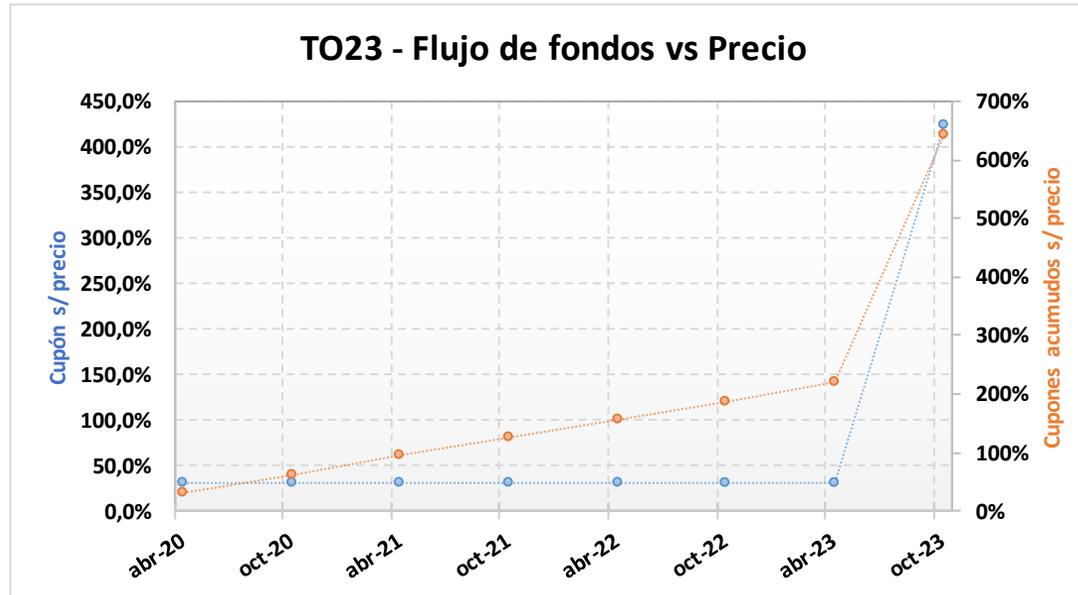
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

24,00	230,51%	1,243x
25,00	219,90%	1,257x
26,00	210,12%	1,270x
27,00	201,08%	1,282x
28,00	192,70%	1,294x
29,00	184,90%	1,305x
30,00	177,62%	1,315x
31,00	170,81%	1,325x
32,00	164,42%	1,334x
33,00	158,41%	1,343x
34,00	152,74%	1,351x
35,00	147,39%	1,359x
36,00	142,33%	1,367x

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

Precio del 6-dic-19	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
25,50	pesos	105,82%	1,90x	100,00	100,00%	2,36	102,36	24,91%	16,000%	17-abr-2020	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023



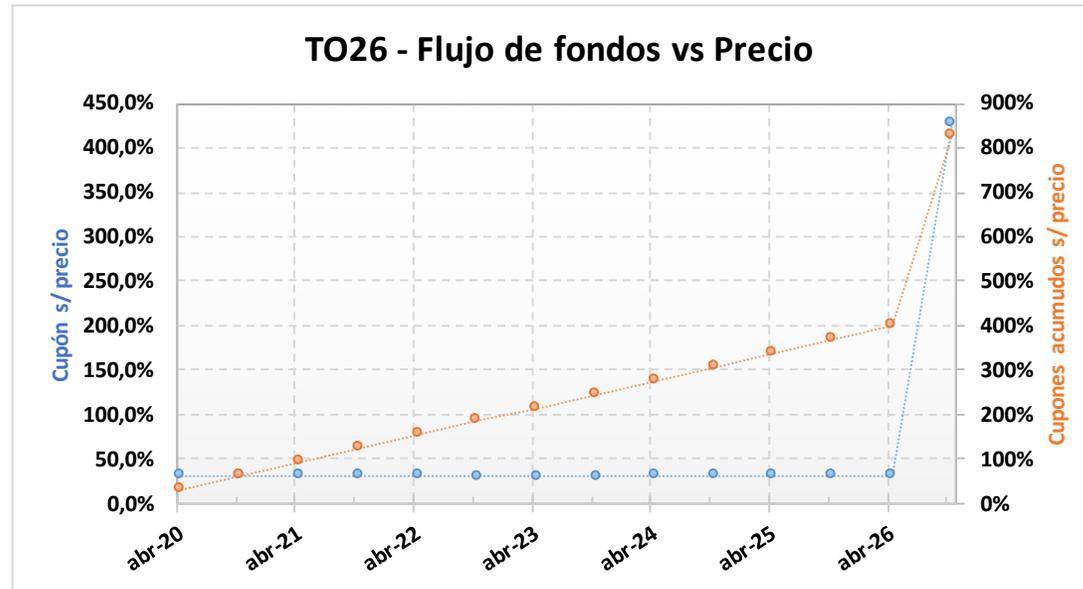
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

19,50	139,83%	1,618x
20,50	132,64%	1,671x
21,50	126,20%	1,721x
22,50	120,38%	1,768x
23,50	115,09%	1,813x
24,50	110,26%	1,855x
25,50	105,82%	1,896x
26,50	101,73%	1,934x
27,50	97,94%	1,971x
28,50	94,41%	2,006x
29,50	91,13%	2,040x
30,50	88,05%	2,072x
31,50	85,17%	2,102x

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

Precio del 6-dic-19	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
25,25	pesos	82,92%	2,00x	100,00	100,00%	2,28	102,28	24,69%	15,500%	17-abr-2020	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

19,25	113,36%	1,561x
20,25	106,70%	1,636x
21,25	100,83%	1,710x
22,25	95,61%	1,783x
23,25	90,94%	1,855x
24,25	86,73%	1,926x
25,25	82,92%	1,995x
26,25	79,45%	2,063x
27,25	76,28%	2,129x
28,25	73,37%	2,194x
29,25	70,68%	2,256x
30,25	68,19%	2,318x
31,25	65,87%	2,377x