

Precios del 16-nov-18	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

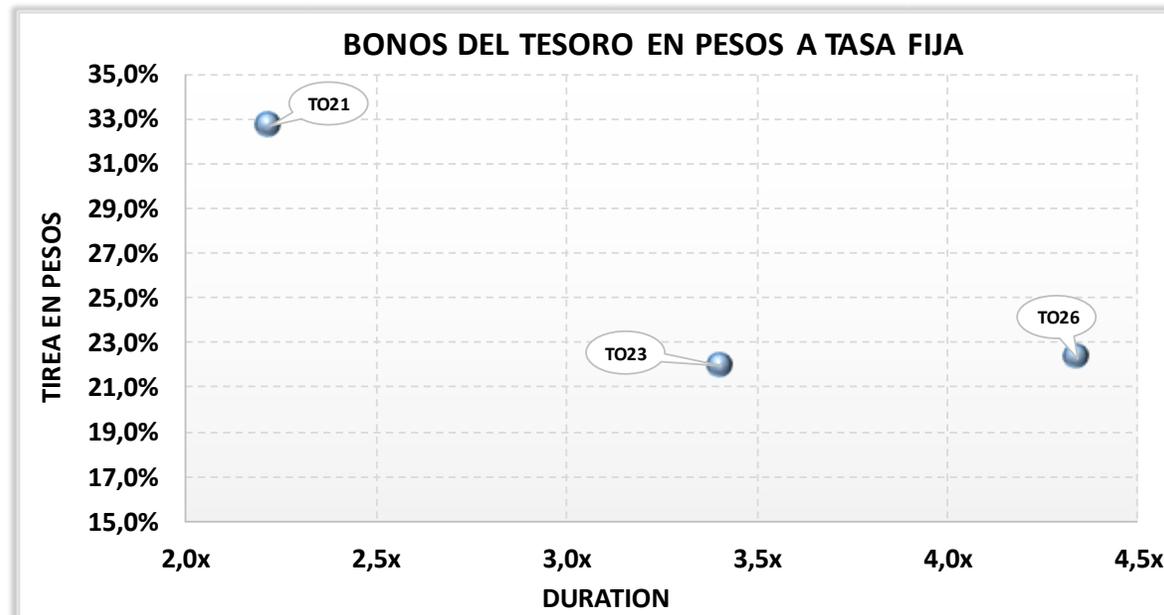
### BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA FIJA

TO21	80,00	pesos	32,69%	2,2x	100,00	100,00%	2,43	102,43	78,10%	18,20%	3-abr-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	87,00	pesos	21,93%	3,4x	100,00	100,00%	1,51	101,51	85,70%	16,00%	17-abr-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	80,00	pesos	22,31%	4,3x	100,00	100,00%	1,46	101,46	78,85%	15,50%	17-abr-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

#### NOTAS Y ACLARACIONES:

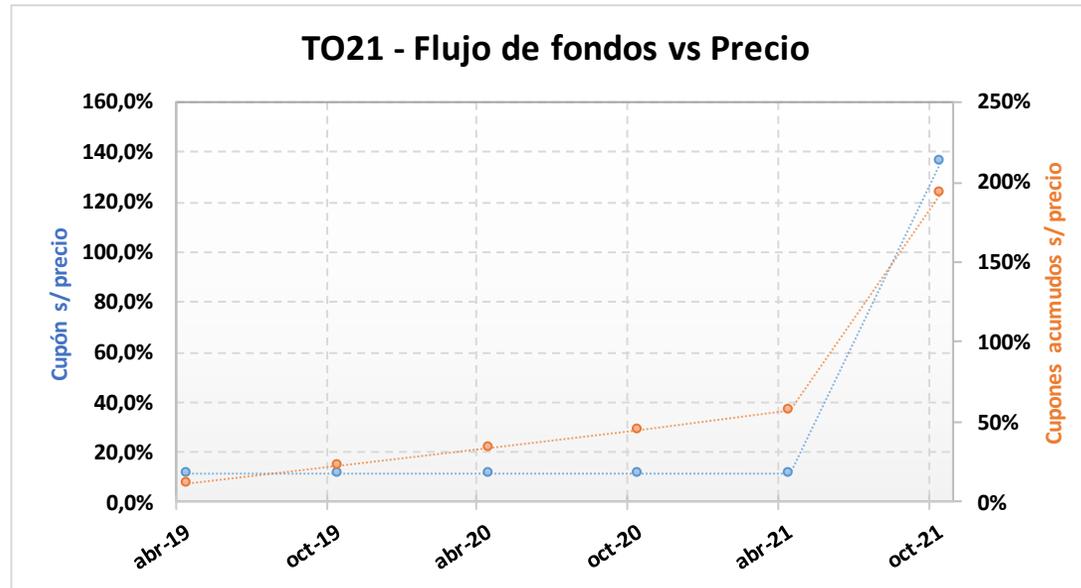
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE.

Los cálculos de indicadores corresponden al 21.11.2018



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

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
<b>16-nov-18</b>	pesos	32,69%	2,22x	100,00	100,00%	2,43	102,43	78,10%	18,200%	3-abr-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021



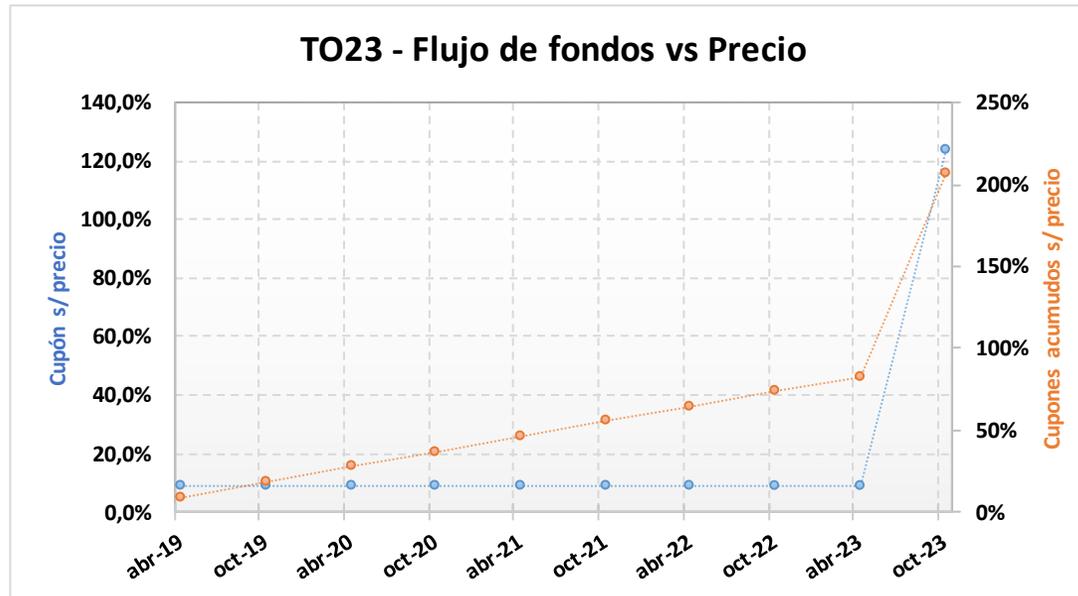
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

74,00	37,47%	2,191x
75,00	36,63%	2,196x
76,00	35,81%	2,201x
77,00	35,01%	2,206x
78,00	34,22%	2,211x
79,00	33,45%	2,216x
<b>80,00</b>	<b>32,69%</b>	<b>2,221x</b>
81,00	31,96%	2,226x
82,00	31,23%	2,230x
83,00	30,52%	2,235x
84,00	29,82%	2,239x
85,00	29,14%	2,243x
86,00	28,47%	2,248x

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

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
<b>16-nov-18</b>	pesos	21,93%	3,41x	100,00	100,00%	1,51	101,51	85,70%	16,000%	17-abr-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023



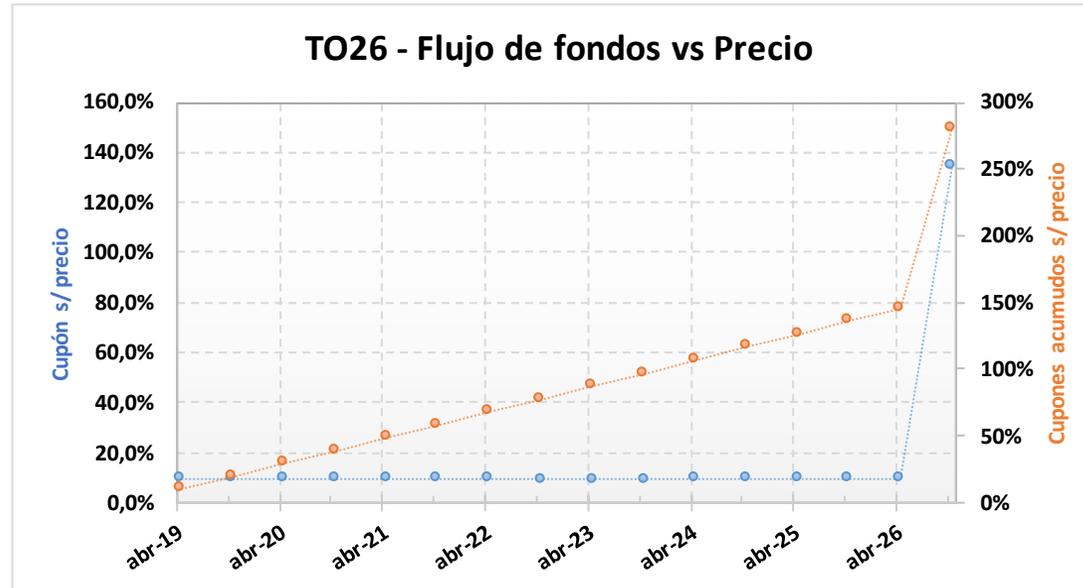
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

81,00	24,53%	3,345x
82,00	24,08%	3,356x
83,00	23,63%	3,366x
84,00	23,19%	3,376x
85,00	22,76%	3,387x
86,00	22,34%	3,396x
<b>87,00</b>	<b>21,93%</b>	<b>3,406x</b>
88,00	21,52%	3,416x
89,00	21,12%	3,425x
90,00	20,72%	3,434x
91,00	20,34%	3,443x
92,00	19,96%	3,452x
93,00	19,58%	3,461x

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

Precio del 16-nov-18	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
80,00	pesos	22,31%	4,34x	100,00	100,00%	1,46	101,46	78,85%	15,500%	17-abr-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026



### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

74,00	24,56%	4,202x
75,00	24,17%	4,227x
76,00	23,78%	4,251x
77,00	23,40%	4,275x
78,00	23,03%	4,298x
79,00	22,67%	4,322x
<b>80,00</b>	<b>22,31%</b>	<b>4,344x</b>
81,00	21,96%	4,367x
82,00	21,62%	4,389x
83,00	21,29%	4,410x
84,00	20,96%	4,431x
85,00	20,64%	4,452x
86,00	20,32%	4,473x