

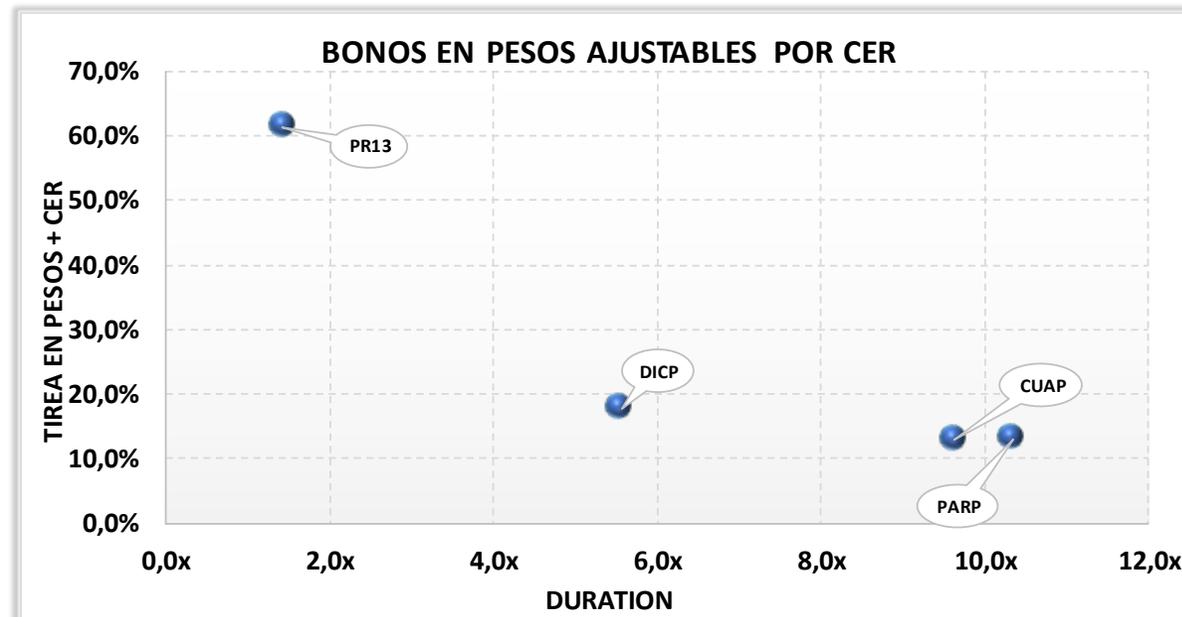
	Precios del	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
	6-dic-19				Monto	%					Renta	Amortización			
PR13	292,00	pesos	61,44% + CER	1,4x	650,62	43,56%	0,90	651,52	44,82%	2,00%	15-dic-2019	1,08 + CER	15-dic-2019	12,40 + CER	15-mar-2024
DICP	825,00	pesos	17,78% + CER	5,6x	1.564,54	100,00%	40,54	1.605,07	51,40%	5,83%	31-dic-2019	45,61 + CER	30-jun-2024	78,23 + CER	31-dic-2033
PARP	376,00	pesos	13,03% + CER	10,3x	1.231,98	100,00%	4,24	1.236,22	30,42%	1,77%	31-mar-2020	10,90 + CER	30-sep-2029	61,60 + CER	31-dic-2038
CUAP	575,00	pesos	12,96% + CER	9,6x	1.710,71	100,00%	25,17	1.735,88	33,12%	3,31%	31-dic-2019	28,31 + CER	30-jun-2036	85,54 + CER	31-dic-2045

**NOTAS Y ACLARACIONES:**

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

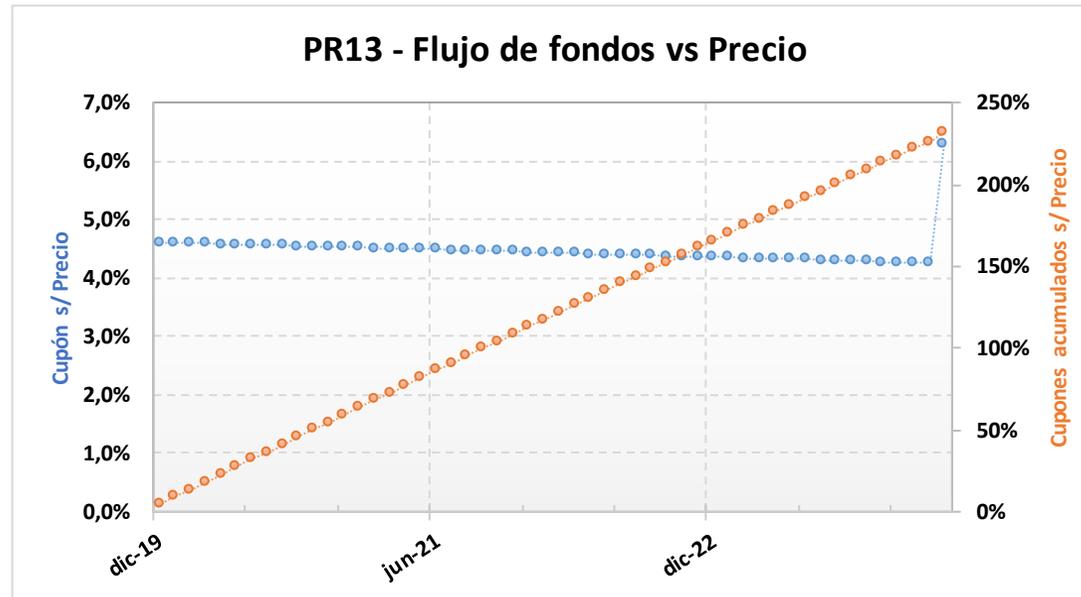
Los cálculos de indicadores corresponden al 10.12.2019

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.



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

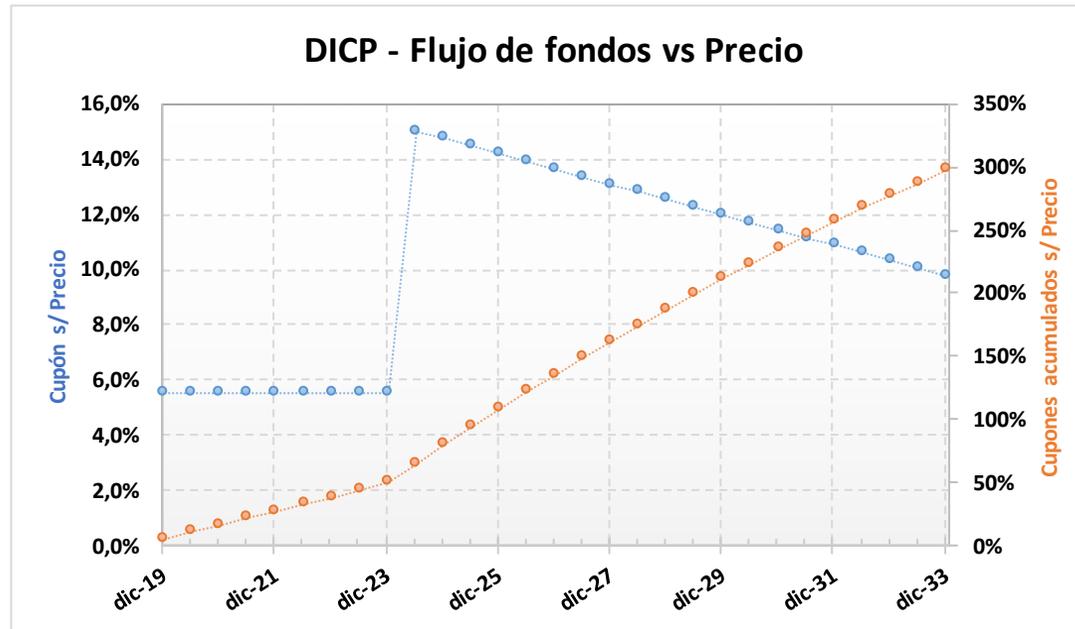
Precio del 6-dic-19	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
292,00	pesos	61,44% + CER	1,42x	650,62	43,56%	0,90	651,52	44,82%	2,000%	15-dic-2019	1,08 + CER	15-dic-2019	12,40 + CER	15-mar-2024



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
280,00	66,34%	1,39x
282,00	65,49%	1,39x
284,00	64,65%	1,40x
286,00	63,83%	1,40x
288,00	63,02%	1,41x
290,00	62,23%	1,42x
<b>292,00</b>	<b>61,44%</b>	<b>1,42x</b>
294,00	60,67%	1,43x
296,00	59,91%	1,44x
298,00	59,17%	1,44x
300,00	58,43%	1,45x
302,00	57,71%	1,45x
304,00	56,99%	1,46x

## DICP – Bono Discount

Precio del 6-dic-19	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta		Amortización		
825,00	pesos	17,78% + CER	5,55x	1.564,54	100,00%	40,54	1.605,07	51,40%	5,830%	31-dic-2019	45,61 + CER	30-jun-2024	78,23 + CER	31-dic-2033

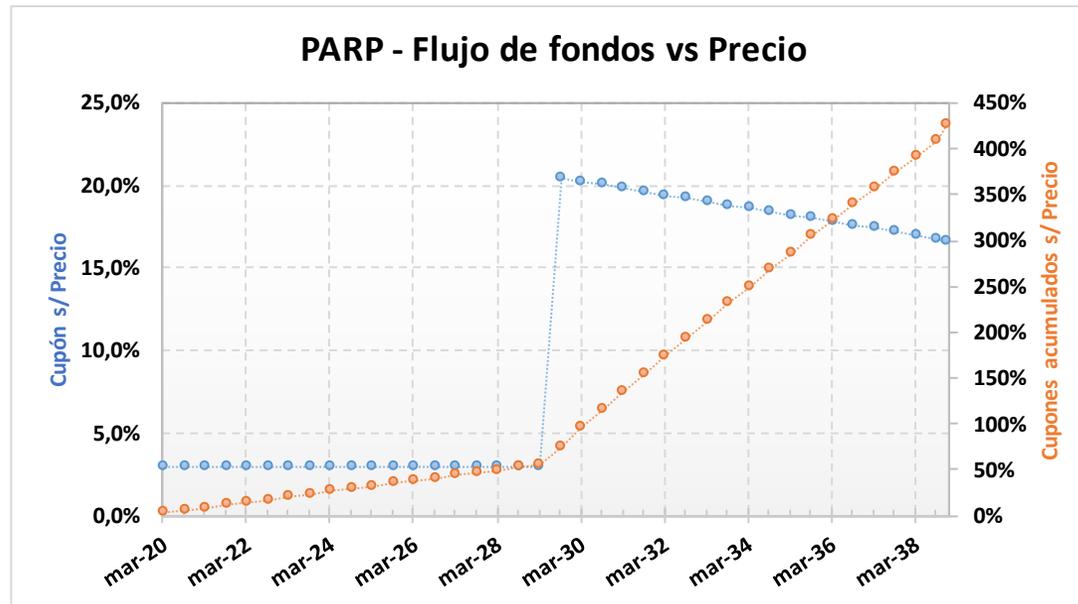


### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
765,00	19,42%	5,37x
775,00	19,13%	5,41x
785,00	18,85%	5,44x
795,00	18,57%	5,47x
805,00	18,30%	5,49x
815,00	18,04%	5,52x
<b>825,00</b>	<b>17,78%</b>	<b>5,55x</b>
835,00	17,52%	5,58x
845,00	17,27%	5,61x
855,00	17,03%	5,64x
865,00	16,79%	5,66x
875,00	16,55%	5,69x
885,00	16,32%	5,72x

### PARP – Bono Par

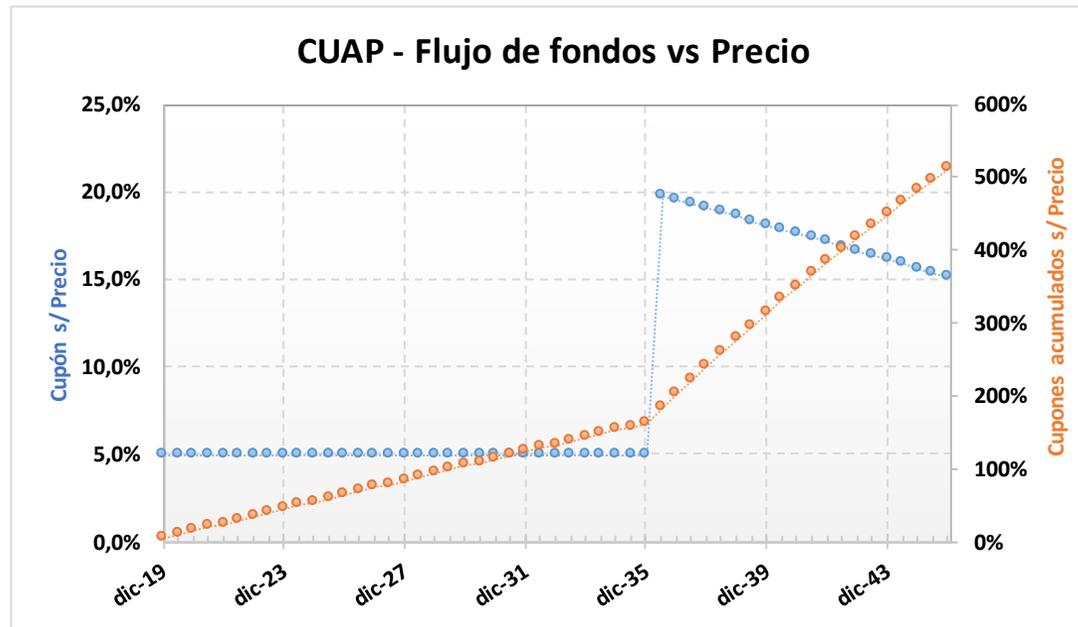
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
<b>6-dic-19</b>	pesos	13,03% + CER	10,34x	1.231,98	100,00%	4,24	1.236,22	30,42%	1,770%	31-mar-2020	10,90 + CER	30-sep-2029	61,60 + CER	31-dic-2038



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
346,00	13,95%	10,11x
351,00	13,79%	10,15x
356,00	13,63%	10,19x
361,00	13,47%	10,23x
366,00	13,32%	10,26x
371,00	13,17%	10,30x
<b>376,00</b>	<b>13,03%</b>	<b>10,34x</b>
381,00	12,88%	10,37x
386,00	12,74%	10,40x
391,00	12,60%	10,44x
396,00	12,46%	10,47x
401,00	12,33%	10,50x
406,00	12,20%	10,53x

## CUAP – Bono Cuasipar

Precio del 6-dic-19	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
575,00	pesos	12,96% + CER	9,63x	1.710,71	100,00%	25,17	1.735,88	33,12%	3,310%	31-dic-2019	28,31 + CER	30-jun-2036	85,54 + CER	31-dic-2045



### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

515,00	14,31%	8,94x
525,00	14,07%	9,06x
535,00	13,83%	9,18x
545,00	13,60%	9,29x
555,00	13,38%	9,41x
565,00	13,17%	9,52x
<b>575,00</b>	<b>12,96%</b>	<b>9,63x</b>
585,00	12,76%	9,73x
595,00	12,56%	9,84x
605,00	12,37%	9,94x
615,00	12,19%	10,04x
625,00	12,01%	10,13x
635,00	11,84%	10,23x