

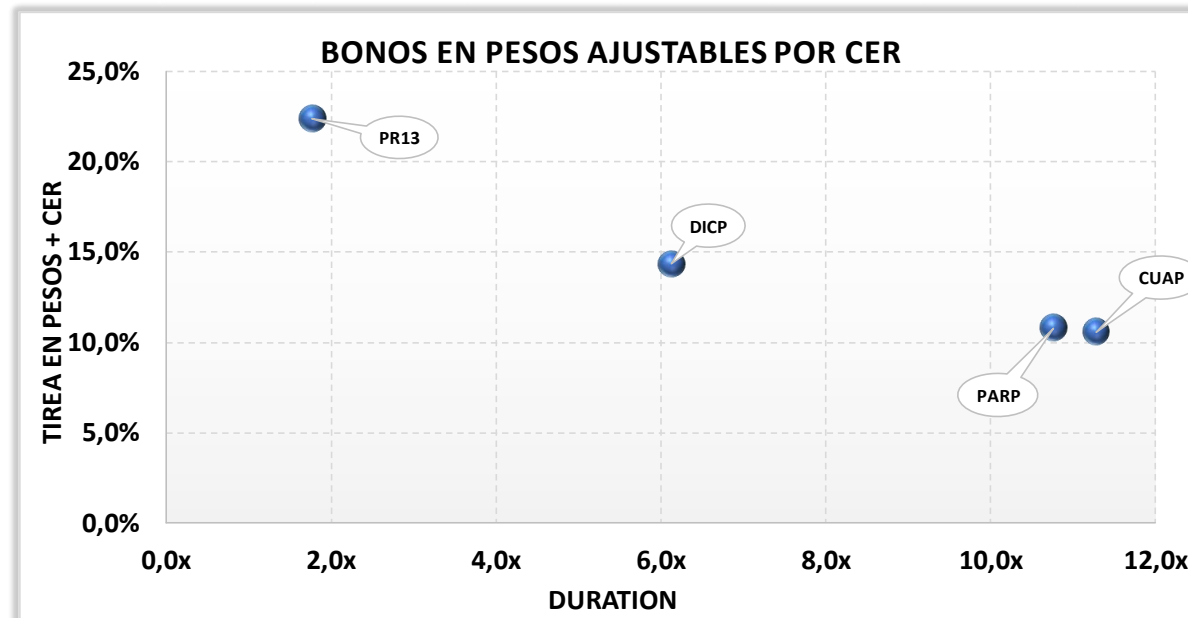
Precios del 10-ene-20	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento			
				Monto	%					Renta	Amortización				
PR13	468,50	pesos	22,40% + CER	1,8x	662,18	42,73%	1,07	663,25	70,64%	2,00%	15-ene-2020	1,10 + CER	15-ene-2020	12,86 + CER	15-mar-2024
DICP	980,00	pesos	14,35% + CER	6,1x	1.623,28	100,00%	3,68	1.626,96	60,23%	5,83%	30-jun-2020	47,32 + CER	30-jun-2024	81,16 + CER	31-dic-2033
PARP	487,00	pesos	10,79% + CER	10,8x	1.278,24	100,00%	6,54	1.284,78	37,91%	1,77%	31-mar-2020	11,31 + CER	30-sep-2029	63,91 + CER	31-dic-2038
CUAP	720,00	pesos	10,58% + CER	11,3x	1.774,95	100,00%	2,28	1.777,23	40,51%	3,31%	30-jun-2020	29,38 + CER	30-jun-2036	88,75 + 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.

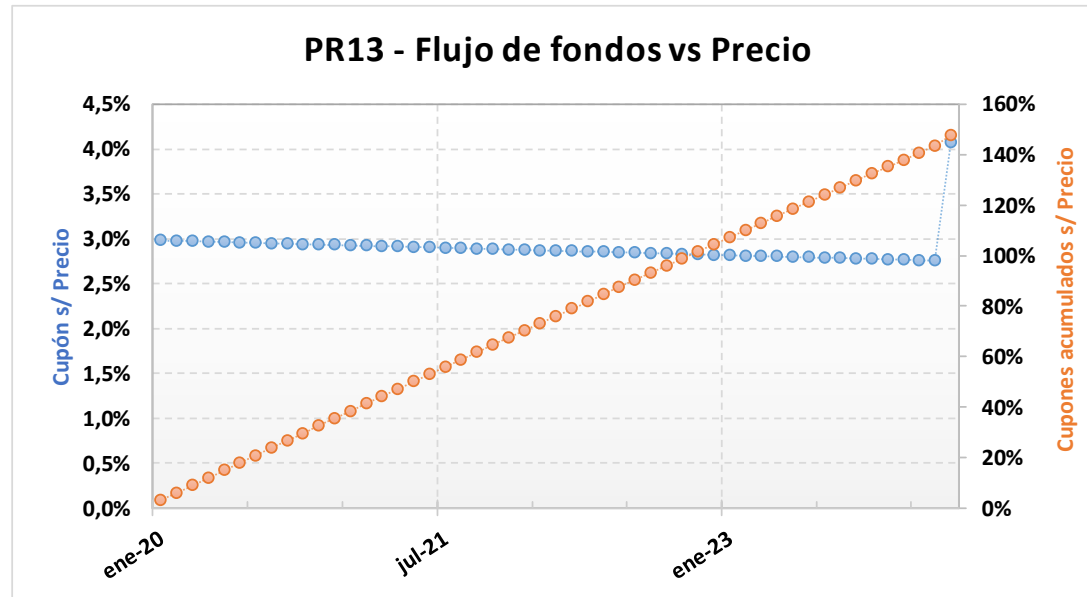
Los cálculos de indicadores corresponden al 14.01.2020

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^{ta}. Serie.

Precio del 10-ene-20	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
468,50	pesos	22,40% + CER	1,77x	662,18	42,73%	1,07	663,25	70,64%	2,000%	15-ene-2020	1,10 + CER	15-ene-2020	12,86 + CER	15-mar-2024



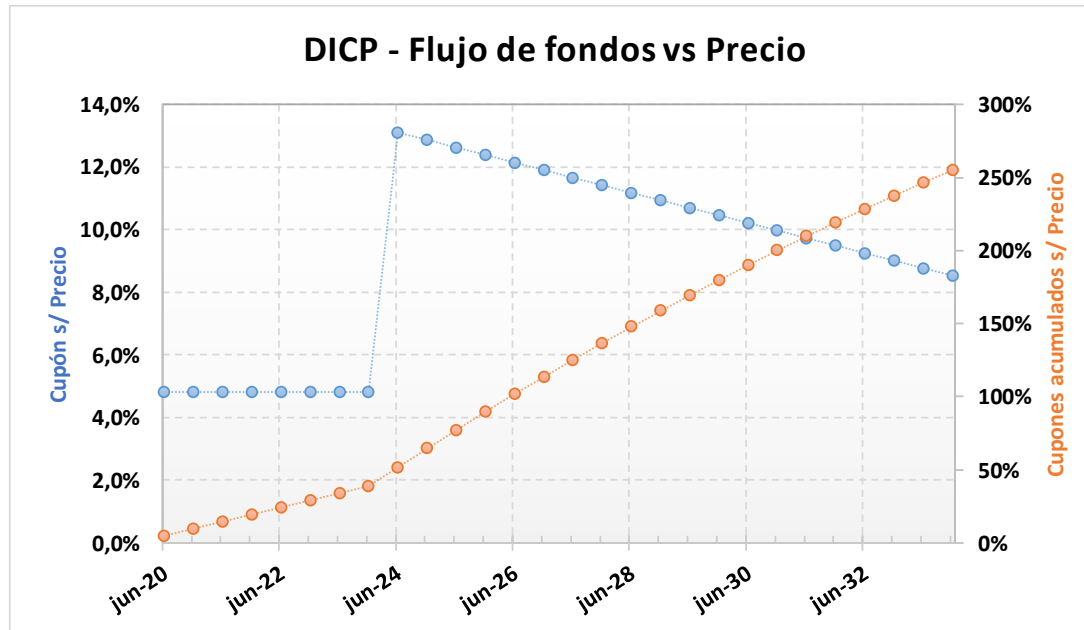
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

396,00	35,12%	1,63x
398,00	34,71%	1,63x
400,00	34,29%	1,64x
402,00	33,89%	1,64x
404,00	33,48%	1,65x
406,00	33,08%	1,65x
468,50	22,40%	1,77x
410,00	32,30%	1,66x
412,00	31,91%	1,66x
414,00	31,53%	1,67x
416,00	31,15%	1,67x
418,00	30,77%	1,68x
420,00	30,40%	1,68x

DICP – Bono Discount

Precio del 10-ene-20	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
980,00	pesos	14,35% + CER	6,13x	1.623,28	100,00%	3,68	1.626,96	60,23%	5,830%	30-jun-2020	47,32 + CER	30-jun-2024	81,16 + CER	31-dic-2033



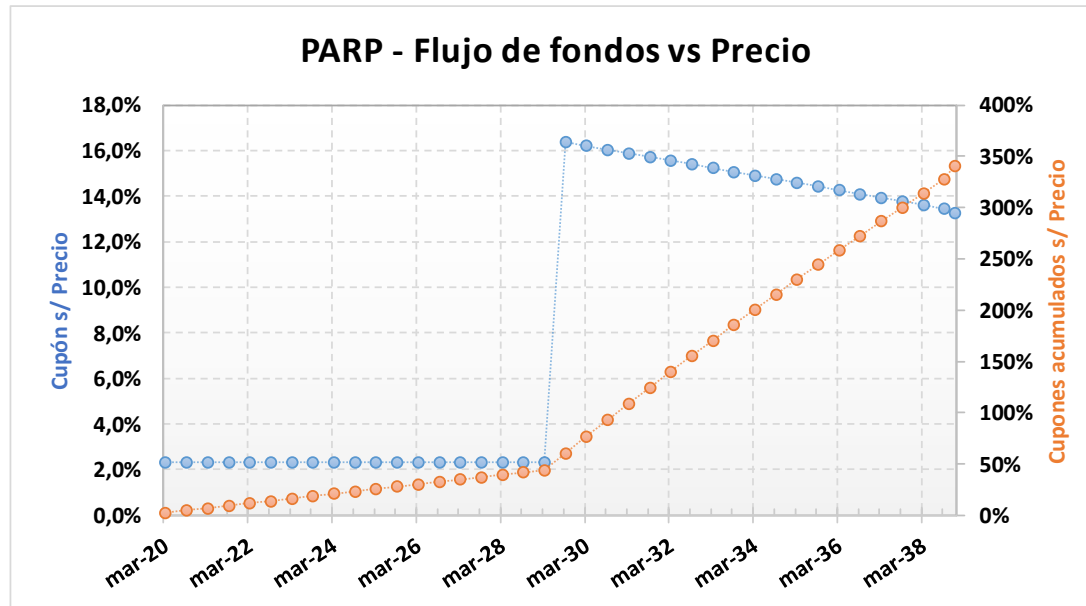
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

920,00	15,55%	6,00x
930,00	15,34%	6,03x
940,00	15,13%	6,05x
950,00	14,93%	6,07x
960,00	14,74%	6,09x
970,00	14,54%	6,11x
980,00	14,35%	6,13x
990,00	14,16%	6,15x
1.000,00	13,97%	6,17x
1.010,00	13,79%	6,19x
1.020,00	13,61%	6,21x
1.030,00	13,43%	6,23x
1.040,00	13,26%	6,25x

PARP – Bono Par

Precio del 10-ene-20	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
487,00	pesos	10,79% + CER	10,77x	1.278,24	100,00%	6,54	1.284,78	37,91%	1,770%	31-mar-2020	11,31 + CER	30-sep-2029	63,91 + CER	31-dic-2038



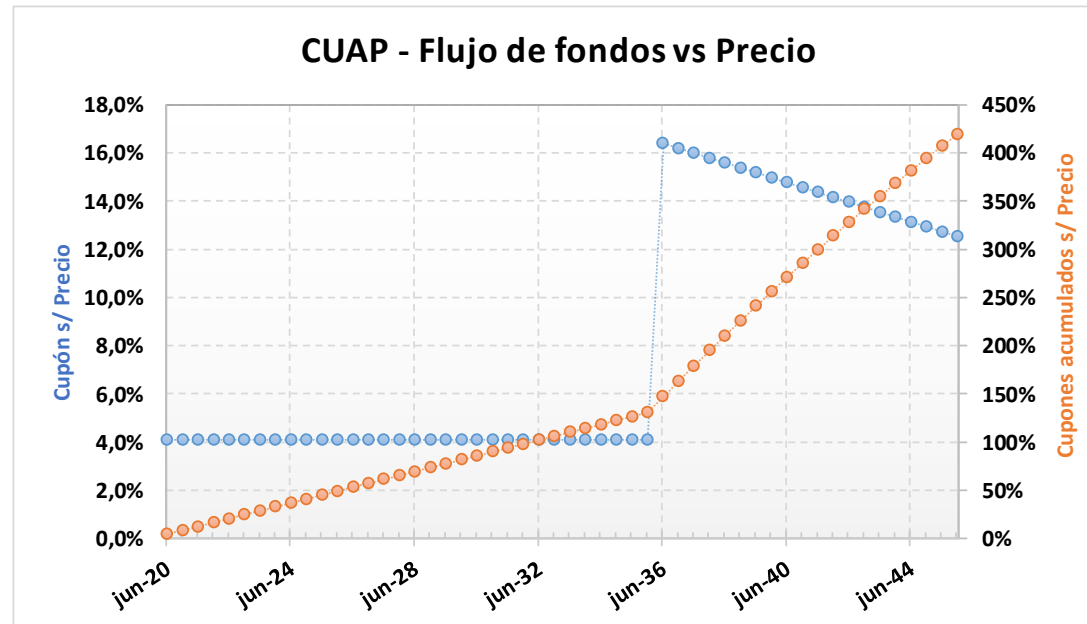
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

457,00	11,45%	10,61x
462,00	11,33%	10,64x
467,00	11,22%	10,67x
472,00	11,11%	10,69x
477,00	11,00%	10,72x
482,00	10,89%	10,74x
487,00	10,79%	10,77x
492,00	10,68%	10,79x
497,00	10,58%	10,82x
502,00	10,48%	10,84x
507,00	10,38%	10,86x
512,00	10,28%	10,89x
517,00	10,18%	10,91x

CUAP – Bono Cuasipar

Precio del 10-ene-20	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta		Amortización		
720,00	pesos	10,58% + CER	11,28x	1.774,95	100,00%	2,28	1.777,23	40,51%	3,310%	30-jun-2020	29,38 + CER	30-jun-2036	88,75 + CER	31-dic-2045



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

660,00	11,46%	10,80x
670,00	11,30%	10,89x
680,00	11,15%	10,97x
690,00	11,00%	11,05x
700,00	10,86%	11,13x
710,00	10,72%	11,20x
720,00	10,58%	11,28x
730,00	10,45%	11,35x
740,00	10,32%	11,42x
750,00	10,19%	11,49x
760,00	10,06%	11,56x
770,00	9,94%	11,63x
780,00	9,81%	11,70x