



MENSURAR

investimentos

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL DE BRAZÓPOLIS
BRAZPREV

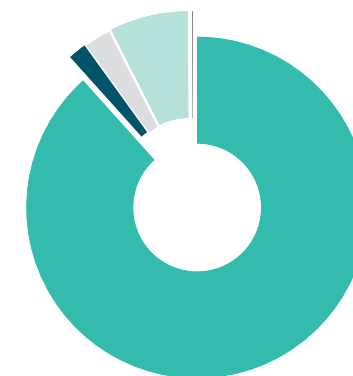
OUTUBRO/2023

www.mensurarinvestimentos.com.br

Distribuição da Carteira	3
Retorno da Carteira por Ativo	5
Rentabilidade da Carteira (em %)	6
Rentabilidade e Risco dos Ativos	7
Análise do Risco da Carteira	9
Liquidez e Custos das Aplicações	11
Movimentações	12
Enquadramento da Carteira	13
Comentários do Mês	16
Disclaimer	18

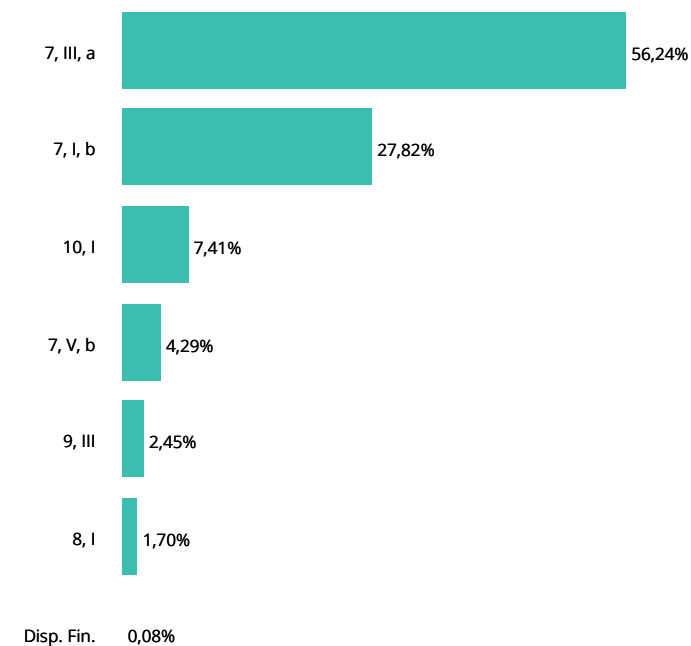
ATIVOS	%	OUTUBRO	SETEMBRO
FUNDOS DE RENDA FIXA	88,4%	12.605.158,83	12.458.637,60
BB FIC Curto Prazo Automático	0,0%	4.056,70	4.025,32
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	0,7%	99.786,79 ▼	112.310,45
BB FIC Previdenciário Fluxo	0,3%	48.593,47 ▼	49.257,50
BB FIC Previdenciário IMA-B 5	1,9%	264.792,56 ▼	275.274,68
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	8,1%	1.160.666,55 ▲	990.759,69
BB Previdenciário Títulos Públicos 2024	3,6%	506.954,57	504.713,75
BB Previdenciário Títulos Públicos IDkA 2	1,1%	154.471,86	154.982,90
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	3,1%	445.928,03 ▼	654.982,88
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	9,5%	1.349.189,12	1.353.630,97
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	14,9%	2.129.432,32	2.107.214,39
Caixa Aliança Títulos Públicos Renda Fixa	11,7%	1.666.532,36 ▲	1.481.736,01
Caixa Brasil Crédito Privado IPCA XVI	4,3%	612.481,73	614.381,84
Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa	10,0%	1.432.504,94	1.428.837,85
Icatu Vanguarda Inflação Longa	6,8%	976.539,98	986.410,31
Itaú FIC Global Dinâmico Institucional	6,5%	924.776,99	918.331,73
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	5,8%	828.450,86	821.787,33
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL	1,7%	243.135,90	251.112,28
Schroder FIA Best Ideas	0,6%	92.381,48	95.280,47
Somma FIA Brasil	1,1%	150.754,42	155.831,81
INVESTIMENTOS NO EXTERIOR	2,4%	349.365,21	351.530,25
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	1,2%	175.849,49	178.344,81
Western Asset FIA BDR Nível I	1,2%	173.515,72	173.185,44
FUNDOS MULTIMERCADO	7,4%	1.057.399,98	1.053.796,37
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	5,7%	818.982,98	811.165,85
Western Multimercado US 500	1,7%	238.417,00	242.630,52
CONTAS CORRENTES	0,1%	11.345,62	13.167,60
Banco do Brasil	0,1%	11.286,27	13.077,12
Bradesco	0,0%	31,35	62,48
Caixa Econômica Federal	0,0%	28,00	28,00
Itaú Unibanco	0,0%	-	-
XP Investimentos	0,0%	-	-

POR SEGMENTO



■ Fundos de Renda Fixa 88,36%
 ■ Fundos Multimercado 7,41%
 ■ Fundos de Renda Variável 1,70%
 ■ Contas Correntes 0,08%
 ■ Investimentos no Exterior 2,45%

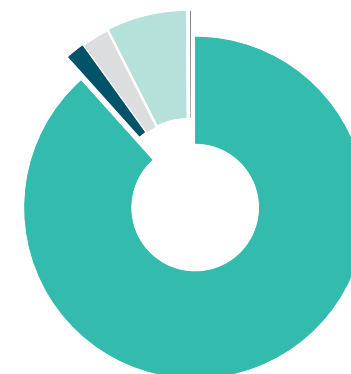
POR TIPO DE ATIVO



ATIVOS	%	OUTUBRO	SETEMBRO
TOTAL DA CARTEIRA	100,0%	14.266.405,54	14.128.244,10

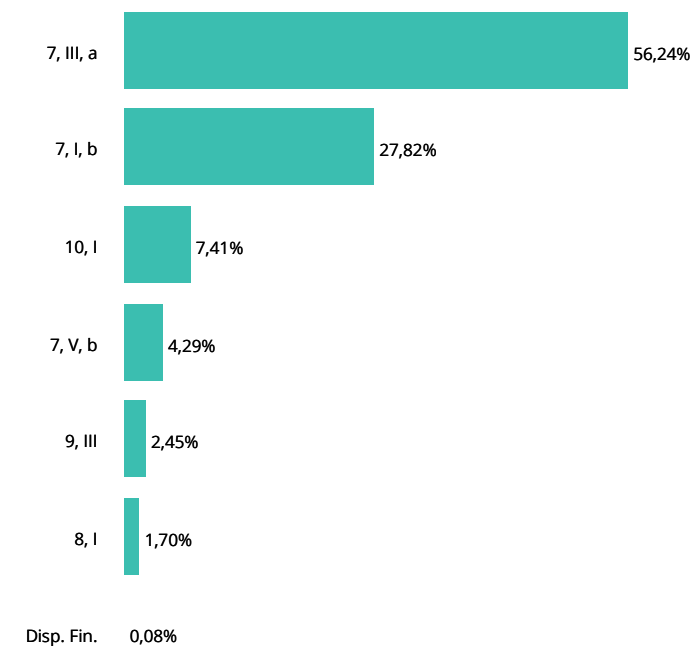
▲ Entrada de Recursos
 ▲ Nova Aplicação
 ▼ Saída de Recursos
 ▼ Resgate Total

POR SEGMENTO



- Fundos de Renda Fixa 88,36%
- Fundos de Renda Variável 1,70%
- Fundos Multimercado 7,41%
- Investimentos no Exterior 2,45%
- Contas Correntes 0,08%

POR TIPO DE ATIVO



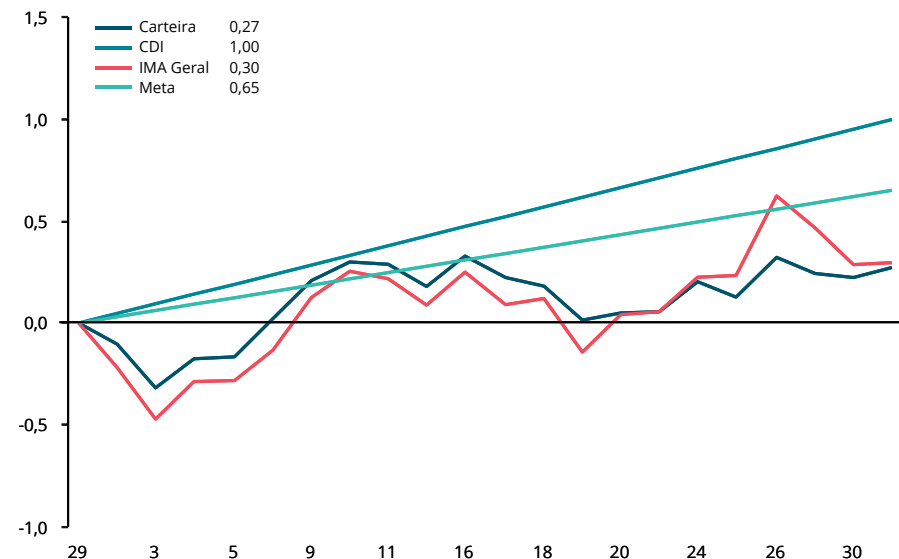
RETORNO DA CARTEIRA POR ATIVO (R\$)

ATIVOS	1º SEMESTRE	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	2023
FUNDOS DE RENDA FIXA	755.511,26	137.436,49	80.952,60	39.194,55	45.311,23			1.058.406,13
BB FIC Curto Prazo Automático	2,53	21,99	35,66	30,60	31,38			122,16
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	10.755,11	1.889,22	1.755,10	1.231,99	1.066,34			16.697,76
BB FIC Previdenciário Fluxo	2.638,76	637,38	664,36	445,57	435,97			4.822,04
BB FIC Previdenciário IMA-B 5	14.396,87	2.704,14	1.679,62	287,53	(882,12)			18.186,04
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	117.444,34	9.786,59	8.788,36	7.437,88	9.606,86			153.064,03
BB Previdenciário Renda Fixa IMA-B	8.439,48	-	-	-	-			8.439,48
BB Previdenciário Títulos Públicos 2024	3.919,74	5.370,89	4.597,70	5.523,96	2.240,82			21.653,11
BB Previdenciário Títulos Públicos IDkA 2	14.402,98	1.434,64	1.134,87	327,41	(511,04)			16.788,86
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	21.292,01	5.145,84	(3.809,62)	(10.292,99)	(4.504,85)			7.830,39
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	79.677,52	12.623,85	7.781,14	1.358,28	(4.441,85)			96.998,94
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	124.799,36	24.081,49	26.090,86	21.883,38	22.217,93			219.073,02
Caixa Aliança Títulos Públicos Renda Fixa	86.095,12	15.118,89	16.224,46	14.034,46	15.046,35			146.519,28
Caixa Brasil Crédito Privado IPCA XVI	38.953,64	6.840,65	5.655,97	453,58	(1.900,11)			50.003,73
Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa	84.038,30	12.517,40	8.919,12	5.746,87	3.667,09			114.888,78
Icatu Vanguarda Inflação Longa	-	18.747,65	(13.029,83)	(19.307,51)	(9.870,33)			(23.460,02)
Icatu Vanguarda Plus Renda Fixa	52.009,48	4.202,81	-	-	-			56.212,29
Itaú FIC Global Dinâmico Institucional	46.462,73	7.786,87	5.946,35	3.822,75	6.445,26			70.463,96
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	50.183,29	8.526,19	8.518,48	6.210,79	6.663,53			80.102,28
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL	(30.827,17)	5.978,41	(14.393,68)	42,42	(7.976,38)			(47.176,40)
BB FIC FIA Seleção Fatorial	1.527,49	-	-	-	-			1.527,49
Itaú FIA Small Cap Valuation	(6.918,24)	-	-	-	-			(6.918,24)
Itaú FIC FIA Dunamis Institucional	(22.133,44)	-	-	-	-			(22.133,44)
Schroder FIA Best Ideas	-	1.760,78	(5.391,76)	(1.088,55)	(2.898,99)			(7.618,52)
Somma FIA Brasil	(3.302,98)	4.217,63	(9.001,92)	1.130,97	(5.077,39)			(12.033,69)
INVESTIMENTOS NO EXTERIOR	51.528,87	4.752,27	10.879,09	(15.784,11)	(2.165,04)			49.211,08
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	22.330,18	3.724,06	5.219,06	(6.611,99)	(2.495,32)			22.165,99
Western Asset FIA BDR Nível I	29.198,69	1.028,21	5.660,03	(9.172,12)	330,28			27.045,09
FUNDOS MULTIMERCADO	78.177,16	15.362,64	5.282,92	(4.609,89)	3.603,61			97.816,44
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	21.923,39	6.434,71	7.713,77	6.632,31	7.817,13			50.521,31
Western Multimercado US 500	56.253,77	8.927,93	(2.430,85)	(11.242,20)	(4.213,52)			47.295,13
TOTAL	854.390,12	163.529,81	82.720,93	18.842,97	38.773,42			1.158.257,25

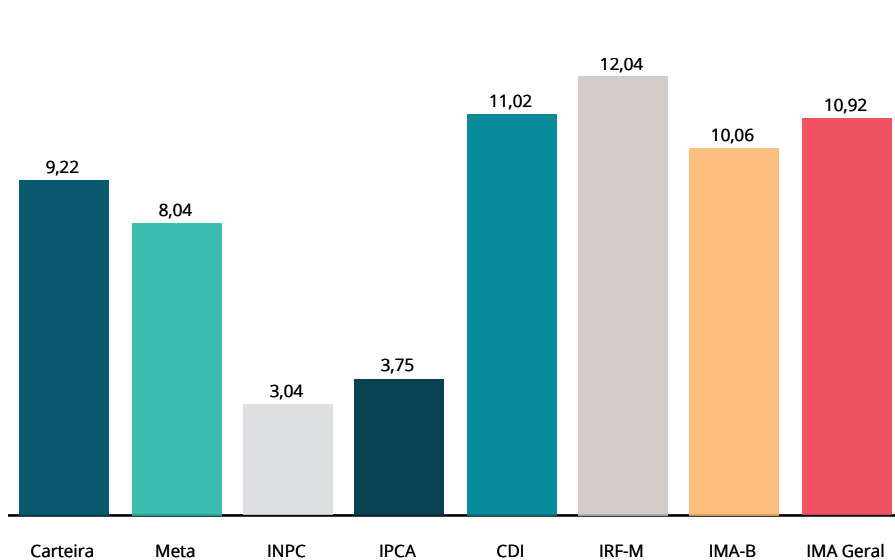
RENTABILIDADE DA CARTEIRA, INDICADORES E META ATUARIAL (IPCA + 5,03% A.A.)

MÊS	CARTEIRA	META	CDI	IMA-G	% META	% CDI	% IMA-G
Janeiro	1,51	0,94	1,12	0,70	160	134	216
Fevereiro	0,37	1,25	0,92	1,03	30	40	36
Março	1,17	1,09	1,17	1,86	108	99	63
Abril	0,86	1,02	0,92	1,25	84	93	69
Mai	1,32	0,64	1,12	1,77	206	118	75
Junho	1,44	0,33	1,07	1,74	437	134	83
Julho	1,19	0,53	1,07	0,98	225	111	122
Agosto	0,59	0,64	1,14	0,63	93	52	94
Setembro	0,14	0,67	0,97	0,18	21	15	80
Outubro	0,27	0,65	1,00	0,30	42	27	92
Novembro							
Dezembro							
TOTAL	9,22	8,04	11,02	10,92	115	84	84

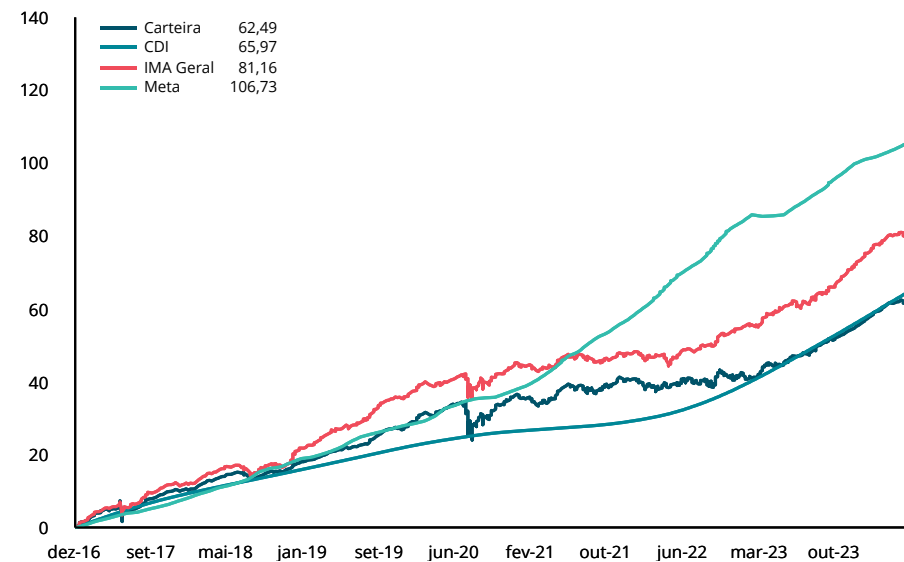
RENTABILIDADE ACUMULADA NO MÊS



CARTEIRA x INDICADORES EM 2023



RENTABILIDADE ACUMULADA DESDE DEZEMBRO/2016



RENTABILIDADE POR INVESTIMENTO		NO MÊS		NO ANO		EM 12 MESES		VOL. ANUALIZADA		VAR (95%)		SHARPE		DRAW DOWN	
FUNDOS DE RENDA FIXA	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
BB FIC Curto Prazo Automático	CDI	0,78	120%	8,65	108%	10,51	104%	0,00	0,02	0,01	0,04	-3.773,92	-772,53	0,00	0,00
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	CDI	0,99	152%	10,95	136%	13,35	132%	0,02	0,08	0,04	0,13	-21,83	-10,24	0,00	-0,02
BB FIC Previdenciário Fluxo	CDI	0,90	139%	10,10	126%	12,28	121%	0,02	0,03	0,04	0,04	-308,09	-252,58	0,00	0,00
BB FIC Previdenciário IMA-B 5	IMA-B 5	-0,32	-50%	8,40	104%	8,99	89%	3,05	2,35	5,01	3,86	-26,97	-9,90	-0,59	-1,34
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	IRF-M 1	0,92	142%	10,82	135%	13,13	130%	0,24	0,37	0,40	0,61	-19,75	-5,38	0,00	-0,04
BB Previdenciário Títulos Públicos 2024	IPCA	0,44	68%	-	-	-	-	1,09	-	1,79	-	-28,84	-	-0,21	-
BB Previdenciário Títulos Públicos IDKa 2	IDKa IPCA 2A	-0,33	-51%	8,23	102%	8,84	87%	2,80	2,38	4,60	3,92	-30,48	-10,17	-0,61	-1,60
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	IMA-B	-0,67	-104%	9,82	122%	8,70	86%	6,44	5,18	10,59	8,53	-13,32	-4,32	-1,18	-3,60
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	IMA-B 5	-0,33	-50%	8,33	104%	8,94	88%	3,05	2,34	5,02	3,85	-26,97	-10,07	-0,59	-1,33
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	CDI	1,05	162%	11,47	143%	13,96	138%	0,03	0,07	0,05	0,11	130,31	38,71	0,00	0,00
Caixa Aliança Títulos Públicos Renda Fixa	CDI	0,98	150%	10,81	134%	13,15	130%	0,00	0,02	0,00	0,03	-7.367,75	-102,20	0,00	0,00
Caixa Brasil Crédito Privado IPCA XVI	IPCA + 6%	-0,31	-48%	8,89	111%	9,55	94%	3,42	2,38	5,62	3,91	-23,80	-8,45	-0,72	-1,28
Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa	IMA Geral	0,26	39%	10,64	132%	12,00	119%	1,94	1,50	3,19	2,47	-22,74	-5,16	-0,34	-0,82
Icatu Vanguarda Inflação Longa	CDI	-1,00	-154%	10,75	134%	7,75	77%	9,93	8,12	16,33	13,36	-8,77	-3,07	-1,77	-6,13
Itaú FIC Global Dinâmico Institucional	CDI	0,70	108%	10,09	125%	11,89	117%	0,93	0,89	1,53	1,46	-13,61	-9,65	-0,18	-0,30
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	CDI	0,81	125%	10,70	133%	12,85	127%	0,41	0,64	0,68	1,06	-22,57	-5,30	-0,02	-0,17
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
Schroder FIA Best Ideas	Ibov.	-3,04	-468%	0,93	12%	-7,10	-70%	14,84	18,95	24,39	31,17	-15,41	-5,54	-3,55	-18,43
Somma FIA Brasil	Ibov.	-3,26	-501%	-3,71	-46%	-9,36	-92%	14,14	18,14	23,24	29,84	-18,84	-6,82	-3,67	-20,49
INVESTIMENTOS NO EXTERIOR	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	Sem bench	-1,40	-215%	14,42	179%	16,47	163%	16,11	20,68	26,49	34,03	-12,06	0,47	-7,64	-8,89
Western Asset FIA BDR Nível I	Ibov.	0,19	29%	18,46	230%	18,74	185%	18,12	22,42	29,80	36,89	-4,91	1,06	-7,63	-8,86
FUNDOS MULTIMERCADO	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	CDI	0,96	148%	11,13	138%	13,31	132%	0,17	0,38	0,29	0,62	-10,60	-2,03	0,00	-0,05
Western Multimercado US 500	Sem bench	-1,74	-267%	15,71	195%	16,73	165%	14,78	15,68	24,29	25,81	-14,37	1,36	-5,78	-8,78
INDICADORES	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
Carteira		0,27	42%	9,22	115%	10,30	102%	1,90	1,54	3,13	2,53	-28,60	-11,42	-0,56	-0,61
IPCA		0,24	37%	3,75	47%	4,82	48%	-	-	-	-	-	-	-	-
INPC		0,12	18%	3,04	38%	4,14	41%	-	-	-	-	-	-	-	-
CDI		1,00	153%	11,02	137%	13,42	133%	0,00	0,02	-	-	-	-	-	-
IRF-M		0,37	57%	12,04	150%	12,95	128%	3,65	3,35	6,01	5,51	-12,70	-0,67	-0,58	-2,43
IRF-M 1		0,96	147%	11,12	138%	13,48	133%	0,24	0,37	0,39	0,61	-13,34	1,02	0,00	-0,04

RENTABILIDADE POR INVESTIMENTO	NO MÊS		NO ANO		EM 12 MESES	
	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META
IRF-M 1+	0,12	18%	12,95	161%	13,15	130%
IMA-B	-0,66	-101%	10,06	125%	8,97	89%
IMA-B 5	-0,31	-48%	8,55	106%	9,21	91%
IMA-B 5+	-0,98	-150%	10,98	137%	8,37	83%
IMA Geral	0,30	46%	10,92	136%	11,71	116%
IDkA 2A	-0,41	-63%	8,53	106%	9,03	89%
IDkA 20A	-1,16	-178%	13,95	173%	7,85	78%
IGCT	-3,51	-539%	3,01	37%	-3,35	-33%
IBrX 50	-2,99	-459%	1,78	22%	-2,99	-30%
Ibovespa	-2,94	-451%	3,11	39%	-2,49	-25%
META ATUARIAL - IPCA + 5,03% A.A.	0,65		8,04		10,12	

VOL. ANUALIZADA		VAR (95%)		SHARPE		DRAW DOWN	
MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
5,22	4,94	8,59	8,13	-12,51	-0,14	-0,88	-3,80
6,19	5,18	10,17	8,52	-19,98	-4,72	-1,18	-3,56
2,94	2,31	4,84	3,81	-33,42	-10,27	-0,59	-1,31
9,48	8,02	15,59	13,20	-15,44	-3,34	-1,77	-6,14
2,81	2,38	4,62	3,91	-18,68	-3,96	-0,47	-1,30
2,88	2,54	4,74	4,17	-36,74	-9,77	-0,66	-1,77
15,87	14,18	26,10	23,33	-9,76	-1,80	-3,13	-11,12
15,08	18,90	24,78	31,08	-22,39	-4,76	-3,95	-17,92
14,40	18,70	23,67	30,76	-20,68	-4,70	-3,73	-16,89
14,99	18,72	24,63	30,79	-19,55	-4,52	-3,86	-17,12

São apresentadas apenas as informações dos fundos que possuem histórico completo no período.

NOTAS METODOLÓGICAS E EXPLICATIVAS

Introdução

O risco está associado ao grau de incerteza sobre um investimento no futuro, havendo diversas formas de mensurá-lo. A tabela "Medidas de Risco da Carteira" traz algumas das métricas mais tradicionais de análise de risco, que serão brevemente explicadas a seguir.

Volatilidade Anualizada

Volatilidade é o nome que se dá ao Desvio Padrão dos retornos de um ativo. Dessa forma, a Volatilidade mede o quanto os retornos diários se afastam do retorno médio do período analisado. Assim sendo, uma Volatilidade alta representa maior risco, visto que os preços do ativo tendem a se afastar mais de seu valor médio.

Estima-se que os retornos diários da Carteira, em média, se afastam em 1,5389% do retorno diário médio dos últimos 12 meses. Como base para comparação, o IRF-M, que tende a ser menos volátil, apresentou um coeficiente de 3,35% no mesmo período. Já o IMA-B, que habitualmente manifesta alta volatilidade, ficou com 5,18% em 12 meses.

Value at Risk - VaR (95%)

Sintetiza a maior perda esperada para a Carteira no intervalo de um dia. Seu cálculo baseia-se na média e no desvio padrão dos retornos diários da Carteira, e supõe que estes seguem uma distribuição normal.

Dado o desempenho da Carteira nos últimos 12 meses, estima-se com 95% de confiança que, se houver uma perda de um dia para o outro, o prejuízo máximo será de 2,5319%. No mesmo período, o IRF-M detém um VaR de 5,51%, e o IMA-B de 8,52%.

Draw-Down

Auxilia a determinar o risco de um investimento ao medir seu declínio desde o valor máximo alcançado pelo ativo, até o valor mínimo atingido em determinado período de tempo. Para determinar o percentual de queda, o Draw-Down é medido desde que a desvalorização começa até se atingir um novo ponto de máximo, garantindo, dessa forma, que a mínima da série representa a maior queda ocorrida no período.

Quanto mais negativo o número, maior a perda ocorrida e, consequentemente, maior o risco do ativo. Já um Draw-Down igual a zero, indica que não houve desvalorização do ativo ao longo do período avaliado.

Analisando os últimos 12 meses, percebe-se que a maior queda ocorrida na Carteira foi de 0,6097%. Já os índices IRF-M e IMA-B sofreram quedas de 2,43% e 3,56%, respectivamente.

Beta

Avalia a sensibilidade da Carteira em relação ao risco do mercado como um todo, representado pelo Índice Ibovespa. Dessa forma, assume-se que o Ibovespa possui um Beta igual a 100%. Calculando o Beta da Carteira, tem-se uma estimativa da sua exposição ao total desse risco.

Ou seja, nos últimos 12 meses, estima-se que a carteira está exposta a 5,5194% do risco experimentado pelo mercado.

Tracking Error

Mensura o quão aderente a Carteira é ao seu Benchmark, nesse caso, representado pela Meta do Instituto. Vistos os retornos dos últimos 12 meses, pode-se afirmar que há 66% de chance de que o retorno diário da Carteira fique entre 0,0986% e -0,0986% da Meta.

Sharpe

Quantifica a relação entre a Volatilidade da Carteira e seu retorno excedente a um ativo livre de risco, nesse caso, o CDI. Assim, esse indicador aponta o percentual de rentabilidade que a Carteira teve acima do CDI devido à sua maior exposição ao risco. Logo, quanto maior o Sharpe, melhor o desempenho da Carteira, enquanto valores negativos significam que o CDI superou a rentabilidade da Carteira no período.

Em 12 meses, o indicador apontou que para cada 100 pontos de risco a que a Carteira se expôs, houve uma rentabilidade 11,4231% menor que aquela realizada pelo CDI.

Treynor

Similar ao Sharpe, porém, utiliza o risco do mercado (Beta) no cálculo em vez da Volatilidade da Carteira. Valores negativos indicam que a Carteira teve rentabilidade menor do que a alcançada pelo mercado.

Em 12 meses, cada 100 pontos de risco a que a Carteira se expôs foram convertidos em uma rentabilidade 0,2006% menor que a do mercado.

Alfa de Jensen

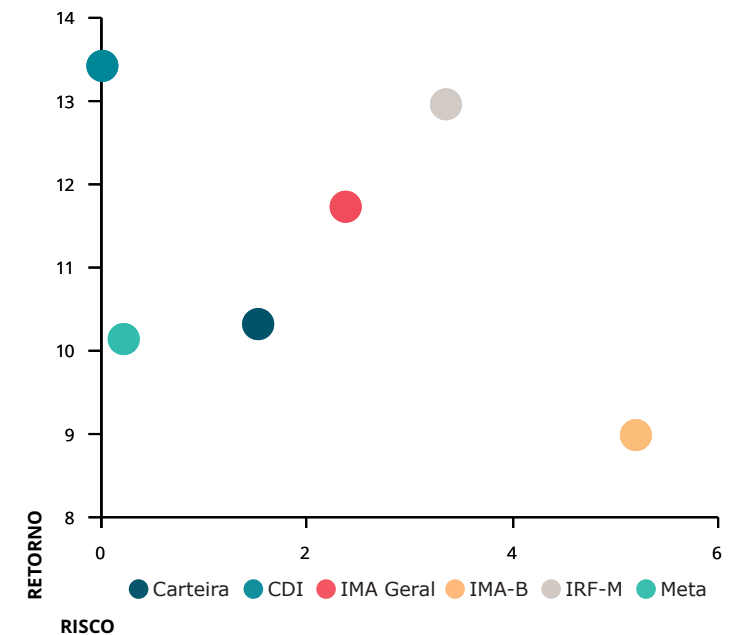
É uma medida do desempenho da Carteira, indicando uma boa performance caso o coeficiente seja significativamente positivo. Valores próximos de zero (tanto positivos quanto negativos) são neutros, devendo ser desconsiderados. Um coeficiente significativamente negativo aponta que o risco da Carteira não tem se convertido em maiores retornos.

MEDIDAS DE RISCO E DESEMPENHO DA CARTEIRA (%)

MEDIDA	NO MÊS	3 MESES	12 MESES
Volatilidade Anualizada	1,9025	1,6276	1,5389
VaR (95%)	3,1296	2,6775	2,5319
Draw-Down	-0,5564	-0,6097	-0,6097
Beta	10,2464	7,9327	5,5194
Tracking Error	0,1198	0,1025	0,0986
Sharpe	-28,5955	-31,7941	-11,4231
Treynor	-0,3345	-0,4109	-0,2006
Alfa de Jensen	-0,0154	-0,0198	-0,0081

RELAÇÃO RISCO X RETORNO EM 12 MESES (%)

Em geral, há uma forte relação entre o risco e o retorno de um ativo: quanto maior o risco, maior a probabilidade de um retorno (ou perda) mais elevado. O gráfico representa as métricas dessa correlação para a Carteira e para os principais índices. Pontos mais acima no gráfico representam um retorno mais elevado, enquanto pontos mais à direita indicam maior risco.



METODOLOGIA DO STRESS TEST

O Stress Test é comumente utilizado para mensurar como situações de estresse no mercado podem vir a impactar uma Carteira de Investimentos. Por se tratar de uma medida de risco não estatística, esse teste é indicado como um complemento às métricas de risco mais usuais, como Volatilidade e VaR, por exemplo.

Em geral, o teste é formulado em duas etapas. A primeira consiste na elaboração de um cenário de estresse em que são aplicados choques exógenos aos fatores de risco que influenciam a Carteira. Na segunda etapa, analisa-se o impacto do cenário de estresse sobre os investimentos, como é apresentado na tabela "Stress Test" ao lado.

Contabilizamos os retornos mensais, dos últimos 24 meses, de todos os ativos presentes na Carteira. Dadas essas estatísticas, selecionamos a pior rentabilidade de cada ativo e, então, construímos um cenário hipotético no qual todos os ativos entregariam, juntos, as suas respectivas piores rentabilidades experimentadas ao longo do período.

Visando uma apresentação mais concisa, agrupamos os resultados por fatores de risco, que são os índices aos quais os ativos estão vinculados. A coluna Exposição denota o percentual do Patrimônio da Carteira que está atrelado a cada um desses fatores.

As duas colunas mais à direita mostram o impacto do cenário de estresse, em reais e em percentual do patrimônio, estimados para um intervalo de um mês a partir do período atual. Valores positivos indicam que, mesmo frente ao cenário projetado, os ativos atrelados ao respectivo fator de risco incorreriam em ganhos ao Instituto.

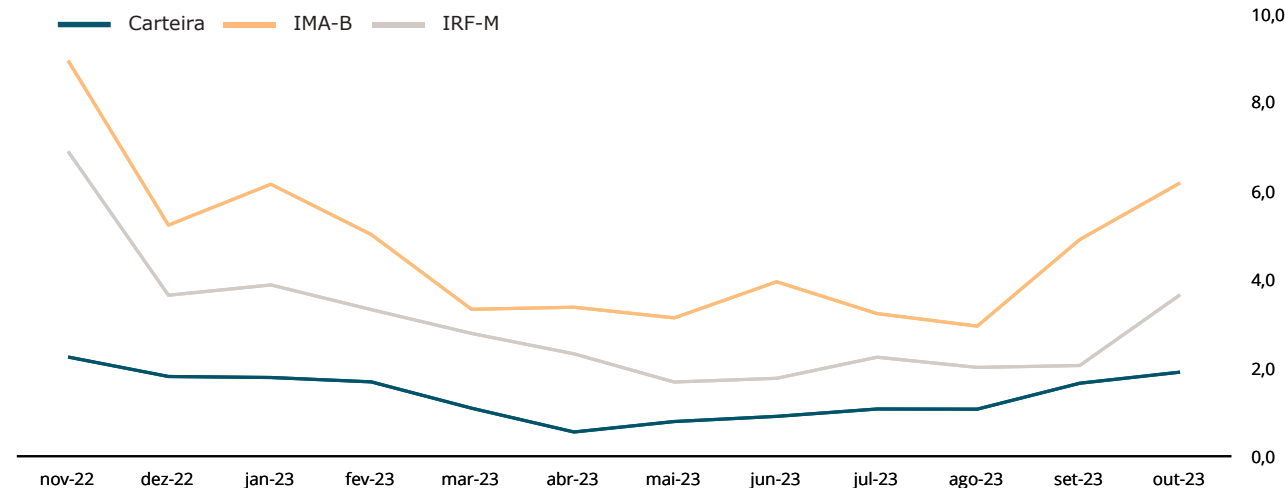
No mês atual, a maior exposição da Carteira é em Fundos DI, com 58,56% de participação. Dado o cenário de estresse, haveria uma perda de R\$38.258,57 nos ativos atrelados a este índice.

No cenário como um todo, o Instituto perderia R\$157.796,90, equivalente a uma queda de 1,11% no patrimônio investido.

Já o gráfico abaixo ilustra a trajetória da Volatilidade Mensal Anualizada da Carteira, em comparação com dois índices do mercado: o IRF-M, mais conservador, e o IMA-B, que apresenta volatilidade mais elevada.

Devido à relação intrínseca entre o risco e o retorno dos ativos, ao mesmo tempo que estar exposto a uma maior volatilidade traz a possibilidade de retornos mais elevados, aumenta-se também a exposição ao risco. Daí a importância de se manter uma Carteira diversificada, conforme a conjuntura do mercado.

VOLATILIDADE MENSAL ANUALIZADA (%)



STRESS TEST (24 MESES)

FATORES DE RISCO	EXPOSIÇÃO	RESULTADOS DO CENÁRIO	
IRF-M	8,14%	-6.020,86	-0,04%
IRF-M	0,00%	0,00	0,00%
IRF-M 1	8,14%	-6.020,86	-0,04%
IRF-M 1+	0,00%	0,00	0,00%
Carência Pré	0,00%	0,00	0,00%
IMA-B	18,01%	-32.206,96	-0,23%
IMA-B	3,13%	-11.514,78	-0,08%
IMA-B 5	11,32%	-20.692,18	-0,15%
IMA-B 5+	0,00%	0,00	0,00%
Carência Pós	3,56%	0,00	0,00%
IMA GERAL	10,05%	-9.472,15	-0,07%
IDKA	1,08%	-1.935,16	-0,01%
IDKa 2 IPCA	1,08%	-1.935,16	-0,01%
IDKa 20 IPCA	0,00%	0,00	0,00%
Outros IDKa	0,00%	0,00	0,00%
FIDC	0,00%	0,00	0,00%
FUNDOS IMOBILIÁRIOS	0,00%	0,00	0,00%
FUNDOS PARTICIPAÇÕES	0,00%	0,00	0,00%
FUNDOS DI	58,56%	-38.258,57	-0,27%
F. Crédito Privado	4,30%	-8.560,05	-0,06%
Fundos RF e Ref. DI	46,85%	-11.116,88	-0,08%
Multimercado	7,42%	-18.581,64	-0,13%
OUTROS RF	0,00%	0,00	0,00%
RENDA VARIÁVEL	4,16%	-69.903,19	-0,49%
Ibov., IBrX e IBrX-50	2,92%	-52.764,83	-0,37%
Governança Corp. (IGC)	0,00%	0,00	0,00%
Dividendos	0,00%	0,00	0,00%
Small Caps	0,00%	0,00	0,00%
Setorial	0,00%	0,00	0,00%
Outros RV	1,23%	-17.138,36	-0,12%
TOTAL	100,00%	-157.796,90	-1,11%

FUNDO	CNPJ	APLICAÇÃO	RESGATE		OUTROS DADOS		
FUNDOS DE RENDA FIXA			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
BB FIC Curto Prazo Automático	42.592.315/0001-15	Geral	D+0	D+0	1,75	Não há	Não há
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	13.077.418/0001-49	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
BB FIC Previdenciário Fluxo	13.077.415/0001-05	Geral	D+0	D+0	1,00	Não há	Não há
BB FIC Previdenciário IMA-B 5	03.543.447/0001-03	Geral	D+1	D+1	0,20	Não há	Não há
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	11.328.882/0001-35	Geral	D+0	D+0	0,10	Não há	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos 2024	49.964.484/0001-88	Geral	D+0	D+0	0,10	15/08/2024	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos IDkA 2	13.322.205/0001-35	Geral	D+1	D+1	0,20	Não há	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	07.442.078/0001-05	Geral	D+1	D+1	0,20	Não há	Não há
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	20.216.216/0001-04	Geral	D+1	D+1	0,20	Não há	Não há
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	03.399.411/0001-90	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Aliança Títulos Públicos Renda Fixa	05.164.358/0001-73	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Crédito Privado IPCA XVI	21.918.896/0001-62	Geral	D+0	D+0	0,20	1080 dias	Não há
Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa	23.215.097/0001-55	Geral	D+0	D+0	0,40	Não há	Não há
Icatu Vanguarda Inflação Longa	10.756.541/0001-06	Geral	D+0	D+1	0,25	Não há	Não há
Itaú FIC Global Dinâmico Institucional	32.972.942/0001-28	Geral	D+0	D+1	0,50	Não há	20% exc CDI
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	40.635.061/0001-40	Geral	D+0	D+1	0,50	Não há	20% exc CDI
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Schroder FIA Best Ideas	24.078.020/0001-43	Geral	D+1	D+3	1,50	Não há	10% exc Ibov
Somma FIA Brasil	14.550.994/0001-24	Geral	D+1	D+3	2,00	Não há	20% exc Ibov
INVESTIMENTOS NO EXTERIOR			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	17.502.937/0001-68	Geral	D+1	D+3	0,70	Não há	Não há
Western Asset FIA BDR Nível I	19.831.126/0001-36	Geral	D+1	D+4	1,50	Não há	Não há
FUNDOS MULTIMERCADO			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	00.973.117/0001-51	Geral	D+0	D+1	0,35	Não há	Não há
Western Multimercado US 500	17.453.850/0001-48	Geral	D+0	D+1	1,00	Não há	Não há

Considerando o patrimônio total do Instituto, seu prazo de resgate está dividido da seguinte maneira: 92,15% até 90 dias; 7,85% superior a 180 dias.

APLICAÇÕES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
20/10/2023	169.750,00	Aplicação	BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1
20/10/2023	169.750,00	Aplicação	Caixa Aliança Títulos Públicos Renda Fixa

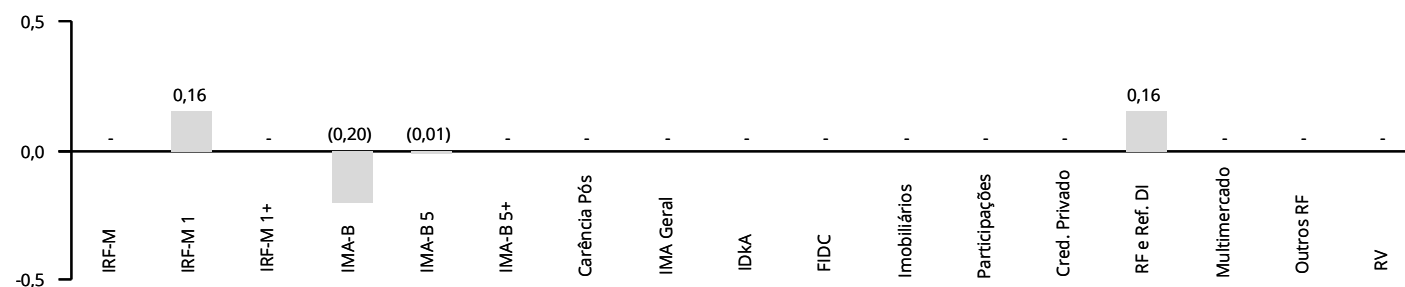
RESGATES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
02/10/2023	9.450,00	Resgate	BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1
04/10/2023	1.100,00	Resgate	BB FIC Previdenciário Fluxo
10/10/2023	1.000,00	Resgate	BB FIC Previdenciário IMA-B 5
10/10/2023	3.050,00	Resgate	BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B
19/10/2023	11.200,00	Resgate	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa
19/10/2023	3.100,00	Resgate	BB FIC Previdenciário IMA-B 5
24/10/2023	5.500,00	Resgate	BB FIC Previdenciário IMA-B 5
24/10/2023	201.500,00	Resgate	BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B
30/10/2023	2.390,00	Resgate	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa

TOTALIZAÇÃO DAS MOVIMENTAÇÕES

Aplicações	339.500,00
Resgates	238.290,00
Saldo	101.210,00

MOVIMENTAÇÕES DE RECURSOS POR ÍNDICES (DURANTE O MÊS, EM R\$ MILHÕES)



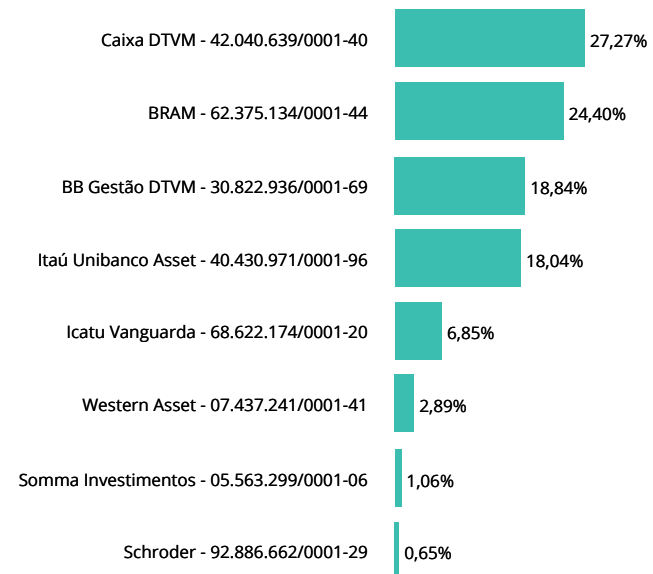
PATRIMÔNIO DOS GESTORES DE RECURSOS

GESTOR	CNPJ	ART. 21	PATRIMÔNIO SOB GESTÃO	% PARTICIPAÇÃO	
BB Gestão DTVM	30.822.936/0001-69	Sim	14.941.342.014.779,10	0,00	✓
BRAM	62.375.134/0001-44	Sim	635.056.513.235,67	0,00	✓
Caixa DTVM	42.040.639/0001-40	Não	501.666.967.532,41	0,00	✓
Icatu Vanguarda	68.622.174/0001-20	Não	43.925.753.269,54	0,00	✓
Itaú Unibanco Asset	40.430.971/0001-96	Não	848.754.378.412,58	0,00	✓
Schroder	92.886.662/0001-29	Não	24.728.031.116,61	0,00	✓
Somma Investimentos	05.563.299/0001-06	Não	11.280.982.583,29	0,00	✓
Western Asset	07.437.241/0001-41	Não	35.758.944.845,88	0,00	✓

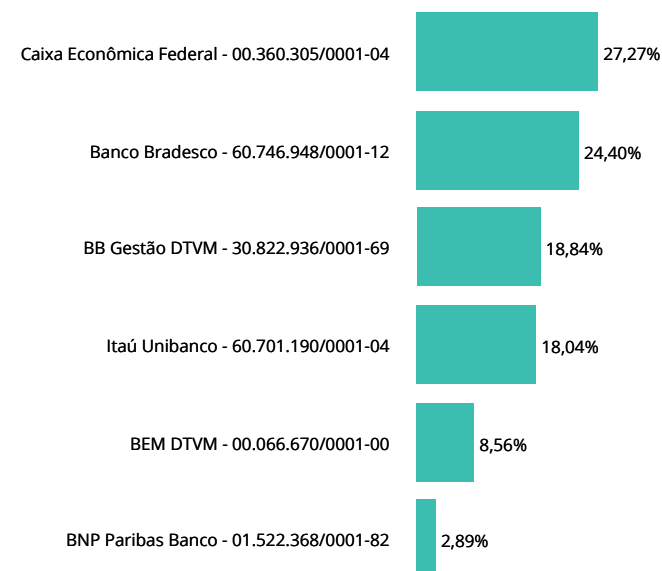
Obs.: Patrimônio em 09/2023, o mais recente divulgado pela Anbima na data de publicação desse relatório.

O % Participação denota o quanto o RPPS detém do PL do Gestor, sendo limitado a 5% pelo Art. 20. O Art. 21 indica se a instituição atende ao disposto no inciso I do parágrafo 2º, sendo necessário que ou o gestor ou o administrador do fundo respeite a regra.

INVESTIMENTOS POR GESTOR DE RECURSOS



INVESTIMENTOS POR ADMINISTRADOR DE RECURSOS



ENQUADRAMENTO EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4.963/2021 E À PI 2023

FUNDOS	CNPJ	ENQ.	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	ART. 18	ART. 19	ART. 21	GESTOR	ADMINISTRADOR	STATUS
FUNDOS DE RENDA FIXA									
BB FIC Curto Prazo Automático	42.592.315/0001-15	7, I, b	128.687.941.798,74	0,03	0,00	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	13.077.418/0001-49	7, III, a	15.296.039.303,73	0,70	0,00	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC Previdenciário Fluxo	13.077.415/0001-05	7, III, a	3.689.670.141,46	0,34	0,00	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC Previdenciário IMA-B 5	03.543.447/0001-03	7, I, b	5.252.934.178,04	1,86	0,01	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	11.328.882/0001-35	7, I, b	7.179.042.508,92	8,14	0,02	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos 2024	49.964.484/0001-88	7, I, b	2.503.461.334,36	3,56	0,02	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos IDkA 2	13.322.205/0001-35	7, I, b	5.824.441.376,72	1,08	0,00	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	07.442.078/0001-05	7, I, b	5.052.854.726,15	3,13	0,01	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	20.216.216/0001-04	7, III, a	918.763.261,01	9,46	0,15	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	03.399.411/0001-90	7, III, a	8.965.211.424,43	14,94	0,02	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Caixa Aliança Títulos Públicos Renda Fixa	05.164.358/0001-73	7, III, a	4.513.745.754,41	11,69	0,04	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Crédito Privado IPCA XVI	21.918.896/0001-62	7, V, b	219.428.689,69	4,30	0,28	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa	23.215.097/0001-55	7, I, b	5.136.324.306,86	10,05	0,03	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Icatu Vanguarda Inflação Longa	10.756.541/0001-06	7, III, a	221.262.800,84	6,85	0,44	Sim	68.622.174/0001-20	00.066.670/0001-00	✓
Itaú FIC Global Dinâmico Institucional	32.972.942/0001-28	7, III, a	2.609.317.950,67	6,49	0,04	Sim	40.430.971/0001-96	60.701.190/0001-04	✓
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	40.635.061/0001-40	7, III, a	1.249.572.305,42	5,81	0,07	Sim	40.430.971/0001-96	60.701.190/0001-04	✓
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL									
Schroder FIA Best Ideas	24.078.020/0001-43	8, I	125.201.301,11	0,65	0,07	Sim	92.886.662/0001-29	00.066.670/0001-00	✓
Somma FIA Brasil	14.550.994/0001-24	8, I	291.247.396,01	1,06	0,05	Sim	05.563.299/0001-06	00.066.670/0001-00	✓
INVESTIMENTOS NO EXTERIOR									
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	17.502.937/0001-68	9, III	1.935.277.303,73	1,23	0,01	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Western Asset FIA BDR Nível I	19.831.126/0001-36	9, III	1.305.952.945,54	1,22	0,01	Sim	07.437.241/0001-41	01.522.368/0001-82	✓
FUNDOS MULTIMERCADO									
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	00.973.117/0001-51	10, I	86.299.580,69	5,75	0,95	Sim	40.430.971/0001-96	60.701.190/0001-04	✓
Western Multimercado US 500	17.453.850/0001-48	10, I	695.782.914,33	1,67	0,03	Sim	07.437.241/0001-41	01.522.368/0001-82	✓

Art. 18 retrata o percentual do PL do RPPS que está aplicado no fundo, cujo limite é de 20%. Art. 19 denota o percentual do PL do fundo que o RPPS detém, sendo limitado a 5% em fundos enquadrados no Art. 7 V, e de 15% para os demais. Ambos os Art. 18 e 19 não se aplicam aos fundos enquadrados no Art. 7 I. Art. 21 aponta se o administrador ou o gestor atende às exigências, estando destacado o CNPJ da instituição caso ela não atenda.

POR SEGMENTO

ENQUADRAMENTO	SALDO EM R\$	% CARTEIRA	% LIMITE RESOLUÇÃO		% LIMITE PI 2023	
7, I	3.969.375,21	27,85	100,0	✓	100,0	✓
7, I, a	-	0,00	100,0	✓	100,0	✓
7, I, b	3.969.375,21	27,85	100,0	✓	100,0	✓
7, I, c	-	0,00	100,0	✓	100,0	✓
7, II	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
7, III	8.023.301,89	56,28	60,0	✓	65,0	✓
7, III, a	8.023.301,89	56,28	60,0	✓	65,0	✓
7, III, b	-	0,00	60,0	✓	65,0	✓
7, IV	-	0,00	20,0	✓	20,0	✓
7, V	612.481,73	4,30	15,0	✓	15,0	✓
7, V, a	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
7, V, b	612.481,73	4,30	5,0	✓	5,0	✓
7, V, c	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
ART. 7	12.605.158,83	88,43	100,0	✓	100,0	✓
8, I	243.135,90	1,71	30,0	✓	35,0	✓
8, II	-	0,00	30,0	✓	35,0	✓
ART. 8	243.135,90	1,71	30,0	✓	35,0	✓
9, I	-	0,00	10,0	✓	10,0	✓
9, II	-	0,00	10,0	✓	10,0	✓
9, III	349.365,21	2,45	10,0	✓	10,0	✓
ART. 9	349.365,21	2,45	10,0	✓	10,0	✓
10, I	1.057.399,98	7,42	10,0	✓	10,0	✓
10, II	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
10, III	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
ART. 10	1.057.399,98	7,42	15,0	✓	15,0	✓
ART. 11	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
ART. 12	-	0,00	5,0	✓	0,0	✓
ART. 8, 10 E 11	1.300.535,88	9,12	30,0	✓	35,0	✓
PATRIMÔNIO INVESTIDO	14.255.059,92					

Obs.: Para fins de enquadramento, são desconsideradas as disponibilidades financeiras mantidas em conta corrente e poupança.

PRÓ GESTÃO

O BRAZPREV não possui certificado de implementação do Pró-Gestão RPPS, da Secretaria de Previdência, conforme os níveis crescentes de aderência na forma por ela estabelecidos.

PARECER SOBRE ENQUADRAMENTO DA CARTEIRA

- ✓ Enquadrada em relação à Resolução CMN 4.963/2021.
- ✓ Enquadrada em relação à Política de Investimento vigente.

O mês de outubro apresentou a continuidade da aversão ao risco, proporcionando um declínio na rentabilidade dos ativos financeiros pelo mundo. Ademais, o conflito entre Israel e Hamas refletiu em mais volatilidade no preço do petróleo e, conseqüentemente, em novos riscos sobre a inflação, que, por sua vez, trouxe mais cautela na atuação dos principais bancos centrais do mundo.

Nos Estados Unidos, os indicadores de atividade econômica apresentaram um desempenho acima do esperado. A principal evidência dessa constatação foi a preliminar do Produto Interno Bruto (PIB) do terceiro trimestre que cresceu 4,9%. O impulso de crescimento entre os trimestres confirmou a expansão fiscal e reforça a resiliência do consumo e mercado de trabalho.

Sobre os dados do mercado de trabalho, os principais relatórios de criação de emprego consolidaram a necessidade de manter a taxa básica de juros americana elevada por mais tempo. O relatório Payroll trouxe bastante volatilidade no mercado após apresentar a geração de 336 mil empregos em setembro. Em consonância, o Índice de Preços ao Consumidor (CPI) subiu 0,4% e se manteve em 3,7% na taxa anual. O CPI de setembro é um lembrete de que a estabilidade dos preços exigirá mais tempo para ancoragem na meta de inflação, principal objetivo do Federal Reserve (Fed).

O campo fiscal americano foi um tema preocupante que alertou o mercado, após o presidente da Câmara dos Representantes ser destituído do cargo em meio às discussões sobre o orçamento governamental. Observou-se a elevação dos gastos do governo com a emissão de mais dívidas, que causou bastante volatilidade no prêmio deste ativo e deteriorou em margem os investimentos em mercado emergentes, principalmente no Brasil.

Neste contexto, o Fed reconheceu a resiliência econômica, mas também destacou a temporalidade dos efeitos do aperto monetário. Por essa razão, a taxa de juros ficou inalterada em sua última reunião.

Em contrapartida, os dados de atividade na Zona do Euro continuam indicando uma fragilidade em sua economia após a divulgação de queda de 0,1% na preliminar do PIB do terceiro trimestre. Por sua vez, a preliminar do CPI cresceu apenas 0,1% em outubro e acumula 2,9% em 12 meses. O núcleo da inflação permanece pressionado, uma vez que a queda expressiva do índice cheio advém da queda do preço de energia. Diante desse cenário, confirmou-se uma abordagem mais suave sobre os juros pelo Banco Central Europeu.

Em um ambiente de economia enfraquecida e inflação cheia apresentando sinais de arrefecimento, o BCE optou por manter a taxa de juros inalteradas em 4,5% ao ano. A presidente do BCE, Christine Lagarde, enfatizou que os próximos movimentos da estratégia da política monetária vão depender dos resultados futuros dos indicadores econômicos.

Por outro lado, a China apresentou dados positivos de uma forma geral, com expansão dos indicadores tanto em indústria quanto em serviço. Os estímulos aplicados pelo governo devem permanecer como foco da recuperação da economia, dado que o rendimento disponível para as famílias está reduzido, além de outros riscos substanciais, como o mercado imobiliário.

Outro indicativo dos incentivos governamentais pode ser observado pelo PIB do terceiro trimestre que cresceu 4,9% em relação ao mesmo trimestre do ano anterior e 1,3% em relação ao segundo trimestre do mesmo ano. Por isso, há perspectiva de que o país consiga atingir a meta de crescimento de 5% neste ano.

No entanto, o indicador de inflação ficou inalterado em setembro em relação ao mesmo período do ano anterior. Dessa maneira, o mercado permaneceu orientado para maior prudência nos ativos de risco, dado todo o contexto interno da economia chinesa e externo.

A economia brasileira apresentou dados de atividade abaixo do esperado. A indústria do país denotou uma variação positiva de 0,4% em agosto, mas o crescimento ocorreu principalmente devido à fraca base de comparação entre os meses anteriores. O setor de serviços recuou 0,9%, após acumular um crescimento de 2,1% no período entre maio e julho. Por fim, o varejo teve queda de 0,2%, justificada por problemas financeiros e a redução no número de lojas.

De forma consolidada, o indicador IBC-Br de agosto reforça o processo de desaceleração da economia. Dado o contexto da temporalidade dos efeitos de uma política monetária, é um efeito saudável da normalização do cenário econômico.

No mercado de trabalho, a taxa de desocupação da população ficou em 7,7% no terceiro trimestre, resultado induzido pelo crescimento expressivo no número de pessoas trabalhando e pela retração de pessoas buscando trabalho. Corroborando para este resultado, o Novo Caged registrou a criação de mais de 211 mil novos empregos e menor variação salarial. Fica evidente que o Brasil apresenta uma economia aquecida, mas a perspectiva é que ocorra uma desaceleração do ritmo de crescimento neste ano.

O Comitê de Política Monetária (Copom) decidiu por unanimidade reduzir a taxa Selic em 0,50 ponto percentual, conforme esperado. Dessa forma, a taxa básica de juros passou para 12,25% e caso o cenário desinflacionário permaneça nos próximos meses, a autoridade monetária já considera a continuidade do ritmo de cortes de mesma magnitude nas próximas reuniões. O alerta do Copom está relacionado à perseguição das metas fiscais pelo governo, uma vez que as recentes incertezas com as contas públicas podem consolidar no mercado as expectativas por uma Selic terminal mais alta.

No campo fiscal, o mercado acompanhou a preocupação do governo em adquirir maneiras de elevar a arrecadação, com a finalidade de atingir a meta fiscal do novo arcabouço no próximo ano. Ademais, o principal ruído foi a declaração do presidente Lula no final do mês, em que ele afirmou que não buscará atingir a meta fiscal de déficit zero no próximo ano. Ainda que o investidor considerasse a meta zero ambiciosa e projetasse déficit primário em torno de 0,70% do PIB, esperava-se um esforço da equipe econômica em perseguir a meta.

O comunicado do Ministro Haddad também contribuiu para deteriorar a perspectiva de mercado, após as tentativas de esquivar das perguntas comprometedoras a respeito dos compromissos orçamentários do próximo ano. Haddad apresenta uma preocupação com a queda de arrecadação e deve trabalhar para o atingimento da meta fiscal de déficit zero, alvo também defendido pelo presidente da Câmara e do Senado.

A aversão ao risco determinou a rentabilidade dos ativos de risco em outubro. Os ativos brasileiros acompanharam o movimento global, com o Ibovespa apresentando queda e os juros futuros denotando alta.

Mensurar Investimentos

Relatório feito pela Mensurar Investimentos Ltda. (Mensurar).

A Mensurar não comercializa nem distribui quotas de fundos de investimentos, valores mobiliários ou quaisquer outros ativos. Este relatório é fornecido exclusivamente a título informativo e não constitui nem deve ser interpretado como oferta ou solicitação de compra ou venda de valores mobiliários, instrumento financeiro ou de participação em qualquer estratégia de negócios específica, qualquer que seja a jurisdição.

Algumas das informações aqui contidas foram obtidas com base em dados de mercado e de fontes públicas consideradas confiáveis. A Mensurar não declara ou garante, de forma expressa ou implícita, a integridade, confiabilidade ou exatidão de tais informações e se exime de qualquer responsabilidade por quaisquer prejuízos, diretos ou indiretos, que venham a decorrer da utilização desse relatório e de seu conteúdo.

As opiniões, estimativas e projeções expressas neste relatório refletem o atual julgamento do responsável pelo seu conteúdo na data de sua divulgação e estão, portanto, sujeitas a alterações sem aviso prévio. As projeções utilizam dados históricos e suposições, de forma que devem ser realizadas as seguintes advertências: (1) Não estão livres de erros; (2) Não é possível garantir que os cenários obtidos venham efetivamente a ocorrer; (3) Não configuram, em nenhuma hipótese, promessa ou garantia de retorno esperado, nem de exposição máxima de perda; e (4) Não devem ser utilizadas para embasar nenhum procedimento administrativo perante órgãos fiscalizadores ou reguladores. (5) Rentabilidade obtida no passado não representa garantia de rentabilidade futura. (6) Não há qualquer tipo de garantia, implícita ou explícita, prestada pela Mensurar ou por qualquer mecanismo de seguro ou, ainda, pelo Fundo Garantidor de Crédito – FGC.

Esse relatório é confidencial e não pode ser reproduzido ou redistribuído para qualquer pessoa, no todo ou em parte, qualquer que seja o propósito, sem o prévio consentimento por escrito da Mensurar.

Avenida do Contorno, 6594 - Sala 701
Savassi - CEP: 30.110-044
Belo Horizonte/MG - Tel.: (31) 3555-7109
comercial@mensurarinvestimentos.com.br
www.mensurarinvestimentos.com.br





Avenida do Contorno, 6594 - Sala 701
Savassi - CEP: 30.110-044
Belo Horizonte/MG - Tel.: (31) 3555-7109
comercial@mensurarinvestimentos.com.br
www.mensurarinvestimentos.com.br

