

RELATÓRIO DE GESTÃO DE INVESTIMENTOS MAIO - 2023



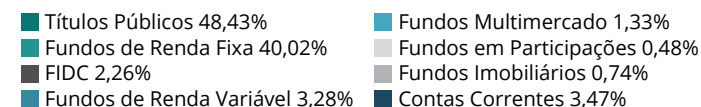
INDAPREV

INSTITUTO DE APOSENTADORIA E PENSÕES DOS
SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPAIS DE INDAIAL

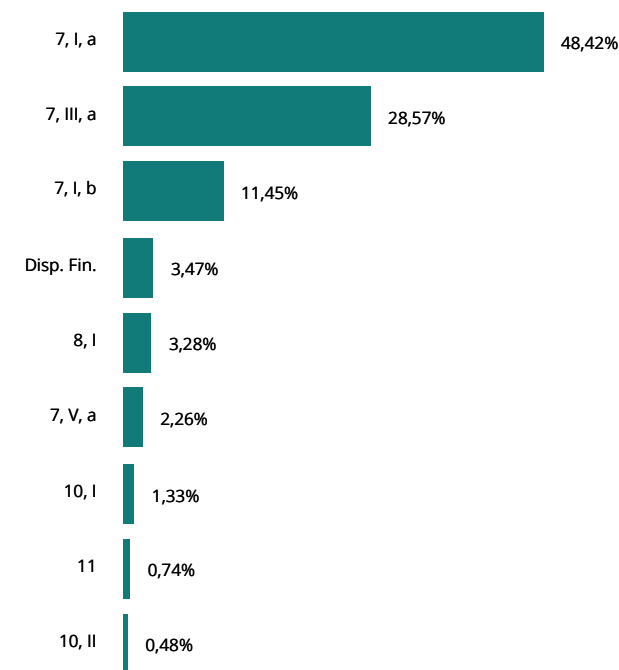
Distribuição da Carteira	3
Retorno da Carteira por Ativo	5
Rentabilidade da Carteira (em %)	7
Rentabilidade e Risco dos Ativos	8
Análise do Risco da Carteira	10
Liquidez e Custos das Aplicações	12
Movimentações	13
Enquadramento da Carteira	14
Comentários do Mês	17

ATIVOS	%	MAIO	ABRIL
TÍTULOS PÚBLICOS NA CURVA	48,4%	75.084.505,52	75.248.198,54
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.8710)	1,8%	2.818.219,20 ▼	2.870.008,53
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.8750)	0,7%	1.130.265,57 ▼	1.151.042,73
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.7450)	2,0%	3.114.214,27 ▼	3.170.837,92
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 01/03/2023 Tx 6.4435)	4,8%	7.483.678,50 ▼	7.631.445,06
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 15/03/2023 Tx 6.4200)	1,0%	1.480.268,23 ▼	1.509.402,67
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.9210)	1,8%	2.820.418,06 ▼	2.872.187,58
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/01/2023 Tx 6.3950)	3,4%	5.344.363,97 ▼	5.449.189,58
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.9520)	0,7%	1.104.853,27 ▼	1.125.222,86
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2740)	0,7%	1.023.746,56 ▼	1.043.492,40
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8410)	2,0%	3.105.057,22 ▼	3.161.408,26
NTN-B 15/05/2055 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8700)	2,0%	3.120.720,39 ▼	3.177.315,26
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 07/10/2022 Tx 5.6600)	4,9%	7.575.229,87	7.496.774,25
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 14/11/2022 Tx 6.0500)	4,7%	7.298.700,42	7.220.784,07
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.8750)	0,7%	1.149.699,56	1.137.590,75
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2520)	0,7%	1.024.454,09	1.013.350,28
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 07/10/2022 Tx 5.7210)	4,9%	7.588.836,80	7.509.869,59
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 14/11/2022 Tx 6.1420)	6,7%	10.410.252,83	10.298.344,48
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 15/03/2023 Tx 6.4200)	3,0%	4.607.561,49	4.556.991,23
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.9520)	0,7%	1.142.802,63	1.130.694,68
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2820)	1,1%	1.741.162,59	1.722.246,36
FUNDOS DE RENDA FIXA	40,0%	62.046.872,64	64.584.753,08
AZ Quest FIC Yield Renda Fixa	1,5%	2.279.923,03	2.235.068,00
Banrisul Automático Renda Fixa	0,2%	246.410,12 ▲	237.141,48
Banrisul Foco IRF-M	0,1%	148.748,34	145.632,00
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	1,7%	2.706.104,37	2.653.639,57
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	0,6%	998.220,97	973.152,31
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA	0,0%	- ▼	4.337.946,18
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	1,4%	2.110.183,45	2.110.295,60
BB Previdenciário Títulos Públicos X	0,4%	557.736,92	557.788,77
Bradesco FIC Alocação Dinâmica Renda Fixa	4,7%	7.229.417,38	7.074.411,62
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B	1,4%	2.146.385,67	2.090.835,13
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	0,2%	291.379,22	289.653,10
Bradesco FIC Títulos Públicos Institucional IMA-B	1,5%	2.327.578,93	2.270.757,85
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	5,0%	7.724.841,55	7.636.191,97
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	3,0%	4.709.958,51 ▲	3.795.353,16

POR SEGMENTO



POR TIPO DE ATIVO

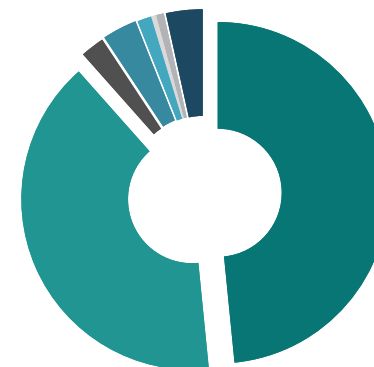


ATIVOS	%	MAIO	ABRIL
FUNDOS DE RENDA FIXA	40,0%	62.046.872,64	64.584.753,08
Caixa Brasil Referenciado	6,8%	10.534.863,63	10.411.998,65
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B	4,0%	6.269.531,74	6.114.562,55
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5+	0,0%	52.289,35	50.285,56
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1+	0,2%	331.196,60	322.052,64
Caixa FIC Brasil Disponibilidades	0,1%	230.469,45 ▼	406.088,30
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	7,2%	11.151.633,41	10.871.898,64
FIDC	2,3%	3.504.127,76	3.454.811,17
FIDC Sifra Star Sênior	2,3%	3.504.127,76	3.454.811,17
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL	3,3%	5.079.166,79	4.806.955,83
AZ Quest FIC FIA Small Caps	0,6%	922.406,32	882.157,68
Bradesco FIA Selection	2,6%	3.985.976,39	3.763.985,62
Caixa FIC FIA Ações Livre	0,1%	170.784,08	160.812,53
FUNDOS MULTIMERCADO	1,3%	2.055.509,42	2.030.814,34
Claritas Institucional Multimercado	1,3%	2.055.509,42	2.030.814,34
FUNDOS EM PARTICIPAÇÕES	0,5%	748.653,53	749.081,74
Brasil Florestal FIC FIP	0,5%	748.653,53	749.081,74
FUNDOS IMOBILIÁRIOS	0,7%	1.149.161,05	1.105.528,30
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	0,4%	549.251,05 ▼	538.948,30
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	0,1%	204.390,00 ▼	189.420,00
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	0,3%	395.520,00	377.160,00
CONTAS CORRENTES	3,5%	5.377.861,79	199.149,96
Banco do Brasil	2,8%	4.311.791,94	3,00
Banrisul	0,0%	-	-
Bradesco	0,1%	95.289,29	199.146,96
Caixa Econômica Federal	0,0%	-	-
XP Investimentos	0,6%	970.780,56	-
TOTAL DA CARTEIRA	100,0%	155.045.858,50	152.179.292,96

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

O saldo do fundo Brasil Florestal FIC FIP foi calculado multiplicando a cota de fechamento do mês pela quantidade de cotas que o Instituto possuía no último extrato enviado. Os saldos atuais dos fundos Banrisul FII Novas Fronteiras, Caixa FII Rio Bravo e Rio Bravo FII Renda Varejo foram calculados multiplicando seus valores de mercado quantidade de cotas que o instituto detém.

POR SEGMENTO

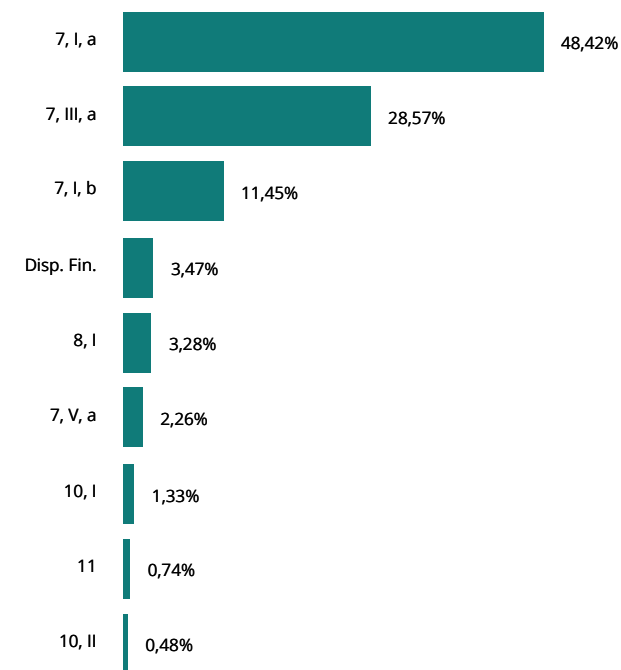


■ Títulos Públicos 48,43%
■ Fundos Multimercado 1,33%
■ Fundos em Participações 0,48%

■ Fundos de Renda Fixa 40,02%
■ Fundos Imobiliários 0,74%

■ FIDC 2,26%
■ Fundos de Renda Variável 3,28%
■ Contas Correntes 3,47%

POR TIPO DE ATIVO



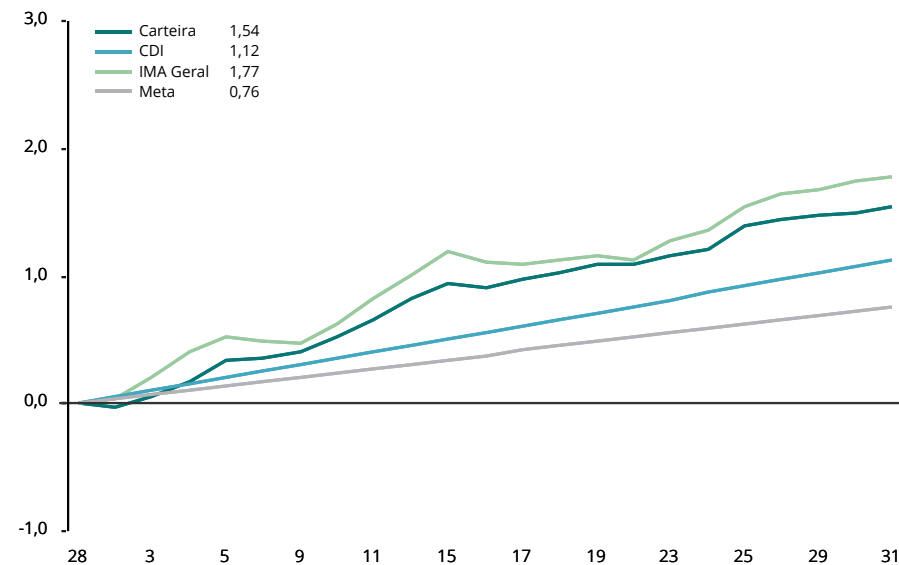
ATIVOS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	2023
TÍTULOS PÚBLICOS NA CURVA	659.188,27	580.011,51	1.046.967,79	717.224,55	807.087,54		3.810.479,66
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.8710)	32.570,96	26.630,12	41.538,18	27.019,57	30.154,14		157.912,97
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.8750)	13.066,75	10.682,76	16.663,32	10.839,05	12.097,64		63.349,52
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.7450)	35.681,60	29.167,53	45.558,19	29.583,39	32.990,61		172.981,32
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 01/03/2023 Tx 6.4435)	-	-	109.058,37	74.746,76	83.696,36		267.501,49
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 15/03/2023 Tx 6.4200)	-	-	10.563,50	14.761,71	16.525,00		41.850,21
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.9210)	32.705,84	26.744,12	41.688,46	27.133,80	30.295,72		158.567,94
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/01/2023 Tx 6.3950)	7.884,01	52.378,12	81.236,83	53.196,97	59.548,37		254.244,30
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.9520)	12.840,44	10.498,57	16.361,23	10.654,17	11.896,41		62.250,82
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2740)	12.163,00	9.949,81	15.451,85	10.103,73	11.302,58		58.970,97
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8410)	35.806,34	29.272,45	45.678,11	29.698,70	33.141,46		173.597,06
NTN-B 15/05/2055 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8700)	36.056,24	29.480,54	45.982,67	29.910,66	33.384,66		174.814,77
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 07/10/2022 Tx 5.6600)	86.258,86	74.391,93	107.186,63	69.515,56	78.455,62		415.808,60
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 14/11/2022 Tx 6.0500)	85.399,36	65.168,38	105.582,33	68.837,30	77.916,35		402.903,72
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.8750)	13.289,89	10.729,40	16.468,40	10.712,83	12.108,81		63.309,33
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2520)	12.150,73	8.664,33	14.986,47	9.797,53	11.103,81		56.702,87
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 07/10/2022 Tx 5.7210)	86.762,18	77.522,00	107.749,69	69.948,07	78.967,21		420.949,15
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 14/11/2022 Tx 6.1420)	122.573,52	93.044,19	151.367,20	98.807,72	111.908,35		577.700,98
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 15/03/2023 Tx 6.4200)	-	-	31.892,63	44.566,89	50.570,26		127.029,78
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.9520)	13.281,00	10.878,12	16.440,30	10.705,56	12.107,95		63.412,93
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2820)	20.697,55	14.809,14	25.513,43	16.684,58	18.916,23		96.620,93
FUNDOS DE RENDA FIXA	455.797,14	723.657,79	1.122.067,25	843.131,82	1.143.319,09		4.287.973,09
AZ Quest FIC Yield Renda Fixa	20.430,34	19.125,87	38.027,80	17.030,50	44.855,03		139.469,54
Banrisul Automático Renda Fixa	1.924,98	1.637,70	2.175,12	1.759,98	2.248,05		9.745,83
Banrisul Foco IRF-M	1.135,55	1.156,41	2.963,16	1.508,10	3.116,34		9.879,56
BB FIC Prev. Alocação Ativa Retorno Total RF	37.742,31	57.288,43	2.400,46	-	-		97.431,20
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	28.649,86	22.013,61	30.229,30	23.330,81	52.464,80		156.688,38
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	(96,53)	11.636,96	24.194,44	19.102,47	25.068,66		79.906,00
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA	62.221,47	38.500,36	50.293,58	40.854,97	27.644,22		219.514,60
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	28.722,72	28.025,05	26.327,22	10.752,79	(112,15)		93.715,63
BB Previdenciário Títulos Públicos X	7.594,92	7.413,13	6.958,16	2.832,92	(51,85)		24.747,28
Bradesco FIC Alocação Dinâmica Renda Fixa	80.266,65	128.743,47	141.276,54	96.175,14	155.005,76		601.467,56
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B	232,29	24.425,63	54.049,16	40.747,96	55.550,54		175.005,58

ATIVOS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	2023
FUNDOS DE RENDA FIXA	455.797,14	723.657,79	1.122.067,25	843.131,82	1.143.319,09		4.287.973,09
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	3.752,50	3.874,64	4.229,10	2.513,85	1.726,12		16.096,21
Bradesco FIC Títulos Públicos Institucional IMA-B	(540,03)	26.912,26	57.203,25	44.582,39	56.821,08		184.978,95
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	-	-	68.345,23	67.846,74	88.649,58		224.841,55
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	57.000,82	53.471,39	39.222,67	25.865,15	54.605,35		230.165,38
Caixa Brasil Referenciado	109.525,24	80.890,14	117.384,18	94.725,02	122.864,98		525.389,56
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B	(1.895,03)	72.505,13	154.698,91	120.775,17	154.969,19		501.053,37
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5+	(602,63)	528,70	1.723,02	1.452,46	2.003,79		5.105,34
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1+	19.178,33	17.010,64	8.029,30	3.949,69	9.143,96		57.311,92
Caixa FIC Brasil Disponibilidades	9.857,23	3.121,02	13.301,04	8.712,70	7.010,87		42.002,86
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	(9.303,85)	125.377,25	279.035,61	218.613,01	279.734,77		893.456,79
FIDC	46.808,98	38.794,82	50.230,39	39.833,24	49.316,59		224.984,02
FIDC Sifra Star Sênior	46.808,98	38.794,82	50.230,39	39.833,24	49.316,59		224.984,02
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL	269.928,57	(470.999,59)	(185.370,87)	20.041,67	272.210,96		(94.189,26)
AZ Quest FIC FIA Small Caps	24.321,77	(50.579,16)	(23.866,25)	15.184,44	40.248,64		5.309,44
BB FIC FIA Valor	80.042,67	(93.310,26)	-	-	-		(13.267,59)
Bradesco FIA Selection	160.117,16	(317.152,86)	(157.450,45)	340,02	221.990,77		(92.155,36)
Caixa FIC FIA Ações Livre	5.446,97	(9.957,31)	(4.054,17)	4.517,21	9.971,55		5.924,25
FUNDOS MULTIMERCADO	132.651,50	13.512,41	16.357,28	12.448,05	24.695,08		199.664,32
BB Previdenciário Multimercado	16.053,87	-	-	-	-		16.053,87
Caixa Bolsa Americana Multimercado	101.123,93	-	-	-	-		101.123,93
Claritas Institucional Multimercado	15.473,70	13.512,41	16.357,28	12.448,05	24.695,08		82.486,52
FUNDOS EM PARTICIPAÇÕES	(400,72)	(373,88)	(432,98)	(385,89)	(428,21)		(2.021,68)
Brasil Florestal FIC FIP	(400,72)	(373,88)	(432,98)	(385,89)	(428,21)		(2.021,68)
FUNDOS IMOBILIÁRIOS	19.344,24	(14.045,65)	(28.737,08)	40.624,03	52.333,34		69.518,88
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	7.344,24	(5,65)	(30.547,08)	24.974,03	17.323,34		19.088,88
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	2.880,00	(3.600,00)	4.290,00	3.570,00	16.650,00		23.790,00
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	9.120,00	(10.440,00)	(2.480,00)	12.080,00	18.360,00		26.640,00
TOTAL	1.583.317,98	870.557,41	2.021.081,78	1.672.917,47	2.348.534,39		8.496.409,03

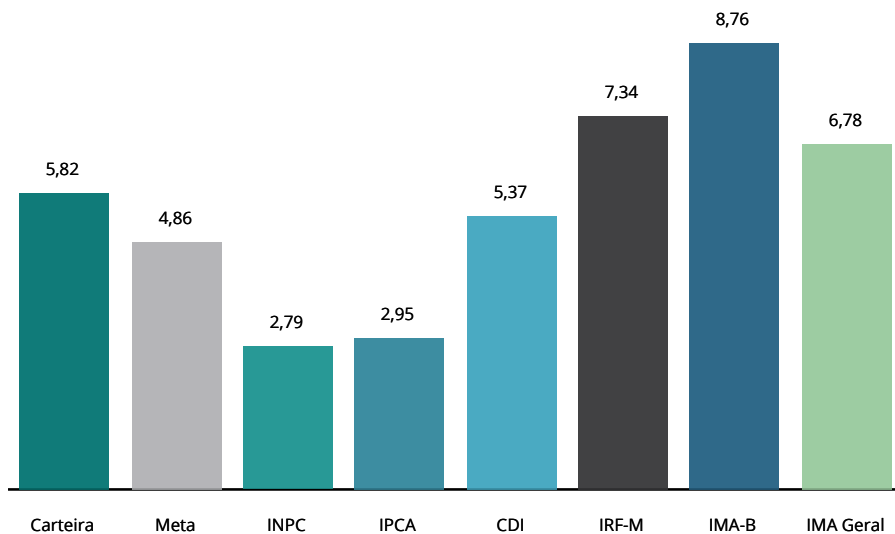
RENTABILIDADE DA CARTEIRA, INDICADORES E META ATUARIAL (INPC + 4,90% A.A.)

MÊS	CARTEIRA	META	CDI	IMA-G	% META	% CDI	% IMA-G
Janeiro	1,08	0,86	1,12	0,70	125	96	154
Fevereiro	0,58	1,17	0,92	1,03	50	64	57
Março	1,38	1,04	1,17	1,86	133	118	74
Abril	1,11	0,93	0,92	1,25	119	121	89
Mai	1,54	0,76	1,12	1,77	202	137	87
Junho							
Julho							
Agosto							
Setembro							
Outubro							
Novembro							
Dezembro							
TOTAL	5,82	4,86	5,37	6,78	120	108	86

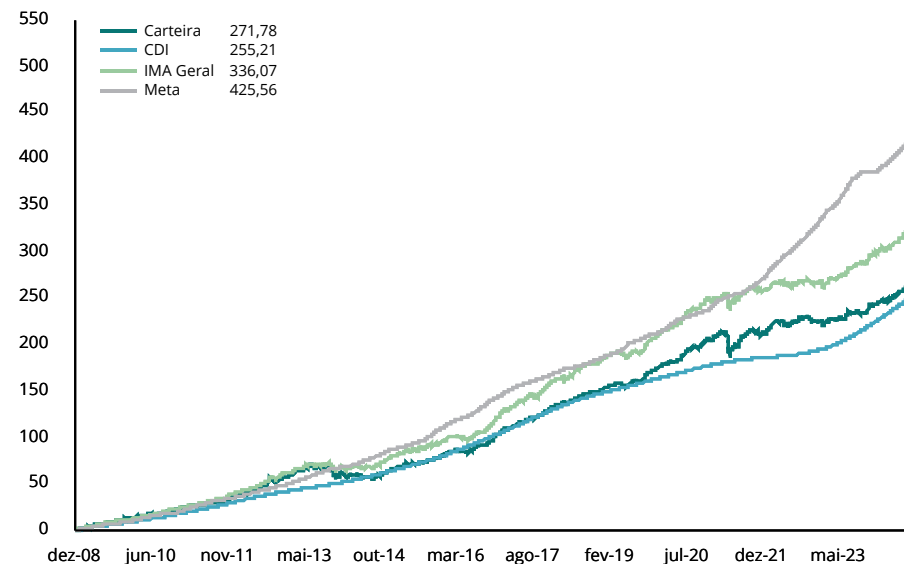
RENTABILIDADE ACUMULADA NO MÊS



CARTEIRA x INDICADORES EM 2023



RENTABILIDADE ACUMULADA DESDE DEZEMBRO/2008



RENTABILIDADE POR INVESTIMENTO		NO MÊS		NO ANO		EM 12 MESES		VOL. ANUALIZADA		VAR (95%)		SHARPE		DRAW DOWN	
TÍTULOS PÚBLICOS NA CURVA	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.8710)	Sem bench	1,05	138%	5,76	118%	-	-	9,38	-	15,42	-	-21,32	-	-2,78	-
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.8750)	Sem bench	1,05	138%	5,76	119%	-	-	9,38	-	15,42	-	-21,32	-	-2,78	-
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.7450)	Sem bench	1,04	137%	5,71	117%	10,03	113%	9,28	4,09	15,26	6,73	-21,40	-13,43	-2,76	-2,76
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 01/03/2023 Tx 6.4435)	Sem bench	1,10	144%	3,59	74%	-	-	9,96	-	16,38	-	-20,95	-	-2,96	-
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 15/03/2023 Tx 6.4200)	Sem bench	1,09	144%	2,82	58%	-	-	9,93	-	16,33	-	-20,96	-	-2,95	-
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.9210)	Sem bench	1,05	139%	5,78	119%	-	-	9,38	-	15,43	-	-21,29	-	-2,79	-
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/01/2023 Tx 6.3950)	Sem bench	1,09	144%	4,84	100%	-	-	9,91	-	16,29	-	-20,98	-	-2,94	-
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.9520)	Sem bench	1,06	139%	5,79	119%	-	-	9,42	-	15,48	-	-21,26	-	-2,80	-
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2740)	Sem bench	1,08	142%	5,92	122%	-	-	9,77	-	16,07	-	-21,05	-	-2,90	-
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8410)	Sem bench	1,05	138%	5,75	118%	10,14	114%	9,30	4,10	15,29	6,74	-21,34	-13,28	-2,76	-2,76
NTN-B 15/05/2055 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8700)	Sem bench	1,05	138%	5,76	118%	10,14	114%	9,30	4,10	15,29	6,74	-21,32	-13,23	-2,76	-2,76
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 07/10/2022 Tx 5.6600)	Sem bench	1,05	138%	5,74	118%	-	-	0,29	-	0,48	-	-17,46	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 14/11/2022 Tx 6.0500)	Sem bench	1,08	142%	5,78	119%	-	-	0,29	-	0,48	-	-9,55	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.8750)	Sem bench	1,06	140%	5,76	119%	-	-	0,29	-	0,48	-	-13,10	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2520)	Sem bench	1,10	144%	5,80	119%	-	-	0,29	-	0,48	-	-5,49	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 07/10/2022 Tx 5.7210)	Sem bench	1,05	138%	5,80	119%	-	-	0,29	-	0,48	-	-16,24	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 14/11/2022 Tx 6.1420)	Sem bench	1,09	143%	5,81	120%	-	-	0,29	-	0,48	-	-7,73	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 15/03/2023 Tx 6.4200)	Sem bench	1,11	146%	2,84	58%	-	-	0,29	-	0,48	-	-2,10	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.9520)	Sem bench	1,07	141%	5,81	120%	-	-	0,29	-	0,48	-	-11,56	-	-0,01	-
NTN-B 15/08/2050 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2820)	Sem bench	1,10	144%	5,81	120%	-	-	0,29	-	0,48	-	-4,89	-	-0,01	-
FUNDOS DE RENDA FIXA	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
AZ Quest FIC Yield Renda Fixa	IMA Geral	2,01	264%	6,52	134%	12,19	137%	1,56	2,15	2,56	3,55	31,47	-3,38	-0,11	-2,09
Banrisul Automático Renda Fixa	CDI	0,93	123%	4,43	91%	11,07	124%	0,04	0,07	0,07	0,11	-336,53	-210,50	0,00	0,00
Banrisul Foco IRF-M	IRF-M	2,14	281%	7,11	146%	14,33	161%	1,87	3,51	3,08	5,78	28,82	1,39	-0,17	-2,47
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	CDI	1,15	151%	5,29	109%	13,52	152%	0,05	0,08	0,08	0,13	35,40	0,21	0,00	-0,02
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	IMA-B	2,58	339%	8,70	179%	10,77	121%	3,27	5,27	5,38	8,67	25,19	-2,76	-0,43	-3,09
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	IPCA + 6%	-0,01	-1%	4,57	94%	8,69	97%	1,14	2,23	1,87	3,66	-79,50	-12,25	-0,35	-1,33
BB Previdenciário Títulos Públicos X	IMA-B	-0,01	-1%	4,57	94%	8,50	95%	1,14	2,26	1,88	3,72	-79,56	-12,54	-0,35	-1,34
Bradesco FIC Alocação Dinâmica Renda Fixa	IMA Geral	2,19	288%	7,30	150%	12,76	143%	2,03	3,08	3,34	5,06	29,65	-1,28	-0,13	-1,93
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B	IMA-B	2,66	349%	8,88	183%	10,81	121%	3,35	5,34	5,51	8,78	26,21	-2,68	-0,42	-3,17
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	IMA-B 5	0,60	78%	5,85	120%	9,43	106%	1,48	2,49	2,44	4,09	-31,87	-9,22	-0,48	-1,33
Bradesco FIC Títulos Públicos Institucional IMA-B	IMA-B	2,50	329%	8,63	178%	10,64	119%	3,25	5,31	5,34	8,74	23,84	-2,89	-0,45	-3,12
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	CDI	1,16	153%	5,34	110%	13,87	156%	0,05	0,05	0,09	0,08	46,35	41,89	0,00	0,00
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	IRF-M 1	1,15	151%	5,34	110%	13,37	150%	0,22	0,38	0,36	0,63	-2,46	-2,11	0,00	-0,04
Caixa Brasil Referenciado	CDI	1,18	155%	5,25	108%	13,54	152%	0,07	0,07	0,11	0,11	57,38	2,12	0,00	0,00
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B	IMA-B	2,53	333%	8,69	179%	10,81	121%	3,15	5,35	5,19	8,80	25,21	-2,68	-0,38	-3,17
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5+	IMA-B 5+	3,98	524%	10,82	223%	11,51	129%	4,92	8,28	8,11	13,62	35,12	-1,10	-0,51	-5,33
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1+	IRF-M 1+	2,84	373%	8,39	173%	15,61	175%	2,93	5,30	4,82	8,72	31,93	2,34	-0,28	-3,85

RENTABILIDADE POR INVESTIMENTO		NO MÊS		NO ANO		EM 12 MESES		VOL. ANUALIZADA		VAR (95%)		SHARPE		DRAW DOWN	
	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
FUNDOS DE RENDA FIXA															
Caixa FIC Brasil Disponibilidades	CDI	0,97	127%	4,60	95%	11,60	130%	0,02	0,01	0,03	0,02	-642,02	-755,22	0,00	0,00
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	IMA-B	2,57	338%	8,71	179%	10,73	120%	3,27	5,47	5,38	8,99	24,97	-2,69	-0,42	-3,28
FIDC															
FIDC Sifra Star Sênior	CDI+2,25%aa	1,43	188%	6,86	141%	17,43	196%	0,00	0,09	0,00	0,15	9.999,00	234,96	0,00	0,00
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL															
AZ Quest FIC FIA Small Caps	SMLL	4,56	600%	0,58	12%	-7,87	-88%	11,98	18,35	19,74	30,17	24,65	-6,59	-1,22	-18,77
Bradesco FIA Selection	Ibovespa	5,90	775%	-2,26	-47%	-1,90	-21%	17,37	21,11	28,63	34,72	24,40	-3,70	-2,40	-19,49
Caixa FIC FIA Ações Livre	Sem bench	6,20	815%	3,59	74%	-1,02	-11%	18,03	19,63	29,72	32,28	24,89	-3,79	-2,10	-17,09
FUNDOS MULTIMERCADO															
Claritas Institucional Multimercado	CDI	1,22	160%	4,18	86%	11,58	130%	0,43	0,63	0,70	1,03	11,16	-17,27	-0,01	-0,10
FUNDOS EM PARTICIPAÇÕES															
Brasil Florestal FIC FIP	Sem bench	-0,06	-8%	-0,27	-6%	-0,68	-8%	0,00	0,06	0,00	0,10	-57.814,55	-1.454,02	-0,06	-0,69
FUNDOS IMOBILIÁRIOS															
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	Sem bench	3,26	428%	3,62	75%	15,80	177%	17,30	15,00	28,47	24,67	4,13	-4,83	-4,52	-13,32
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	Sem bench	8,68	1141%	12,90	266%	19,85	223%	38,96	21,91	64,25	36,05	14,09	-0,66	-5,60	-16,54
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	Sem bench	5,94	780%	13,03	268%	21,45	241%	9,62	10,77	15,84	17,72	27,20	-3,74	-1,16	-9,10
INDICADORES															
Carteira		1,54	202%	5,82	120%	10,36	116%	0,89	2,56	1,47	4,21	32,89	-6,81	-0,03	-1,33
IPCA		0,23	30%	2,95	61%	3,94	44%	-	-	-	-	-	-	-	-
INPC		0,36	47%	2,79	57%	3,74	42%	-	-	-	-	-	-	-	-
CDI		1,12	148%	5,37	110%	13,48	151%	0,00	0,01	-	-	-	-	-	-
IRF-M		2,20	289%	7,34	151%	14,73	165%	1,65	3,52	2,72	5,79	46,25	2,08	-0,16	-2,43
IRF-M 1		1,14	150%	5,42	112%	13,53	152%	0,19	0,38	0,31	0,63	8,04	0,76	0,00	-0,04
IRF-M 1+		2,85	374%	8,54	176%	15,84	178%	2,59	5,31	4,26	8,73	47,17	2,62	-0,28	-3,80
IMA-B		2,53	333%	8,76	180%	10,47	118%	3,09	5,29	5,09	8,71	32,39	-3,04	-0,44	-3,08
IMA-B 5		0,57	75%	5,93	122%	9,45	106%	1,39	2,46	2,29	4,05	-28,33	-9,21	-0,48	-1,31
IMA-B 5+		4,13	543%	11,16	230%	11,30	127%	4,98	8,34	8,21	13,72	42,67	-1,21	-0,52	-5,32
IMA Geral		1,77	233%	6,78	140%	12,55	141%	1,34	2,46	2,20	4,04	34,45	-2,04	-0,09	-1,30
IDkA 2A		0,29	38%	5,76	118%	8,74	98%	1,59	2,89	2,61	4,76	-37,67	-9,24	-0,54	-1,77
IDkA 20A		7,14	939%	15,51	319%	12,90	145%	9,79	14,61	16,13	24,04	43,03	0,24	-1,41	-10,92
IGCT		4,20	552%	-1,40	-29%	-3,89	-44%	17,30	21,56	28,49	35,46	13,05	-4,20	-2,63	-19,14
IBrX 50		2,92	384%	-3,51	-72%	-4,44	-50%	17,15	21,77	28,24	35,81	7,96	-4,31	-2,76	-18,97
Ibovespa		3,74	491%	-1,28	-26%	-2,71	-30%	16,75	21,29	27,58	35,01	11,53	-3,90	-2,52	-18,35
META ATUARIAL - INPC + 4,90% A.A.		0,76		4,86		8,91									

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 2,5559% 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 3,52% no mesmo período. Já o IMA-B, que habitualmente manifesta alta volatilidade, ficou com 5,29% 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 4,2051%. No mesmo período, o IRF-M detém um VaR de 5,79%, e o IMA-B de 8,71%.

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 1,3267%. Já os índices IRF-M e IMA-B sofreram quedas de 2,43% e 3,08%, 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 9,5727% 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 0,1633% e -0,1633% 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 6,8090% 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 0,1145% menor que a do mercado.

Alfa de Jensen

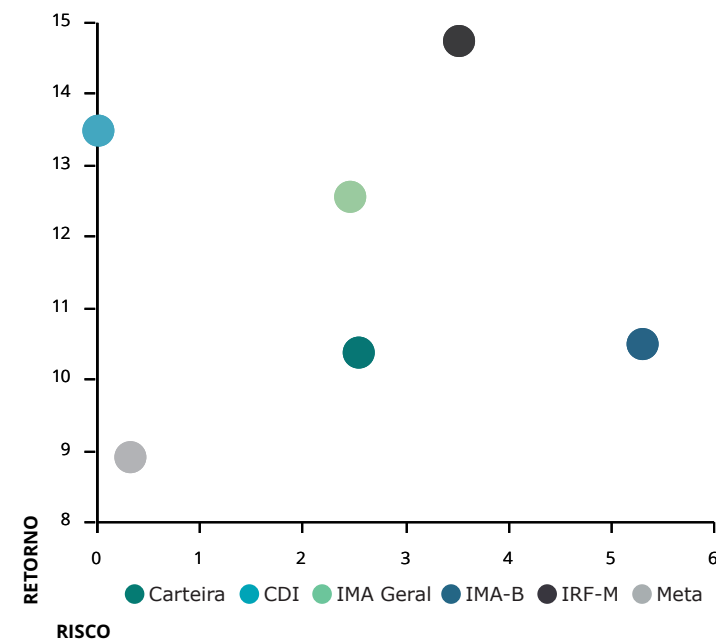
É uma medida do desempenho da Carteira, indicando uma boa performance caso o coeficiente seja significativamente positivo. Valores próximos de zero (tanto positivos quanto negativos) são neutros, devendo ser desconsiderados. Um coeficiente significativamente negativo aponta que o risco da Carteira não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

MEDIDAS DE RISCO E DESEMPENHO DA CARTEIRA (%)

MEDIDA	NO MÊS	3 MESES	12 MESES
Volatilidade Anualizada	0,8949	0,9534	2,5559
VaR (95%)	1,4726	1,5687	4,2051
Draw-Down	-0,0328	-0,1456	-1,3267
Beta	3,6605	3,5261	9,5727
Tracking Error	0,0564	0,0609	0,1633
Sharpe	32,8923	21,3095	-6,8090
Treynor	0,5066	0,3629	-0,1145
Alfa de Jensen	0,0141	0,0126	-0,0060

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.

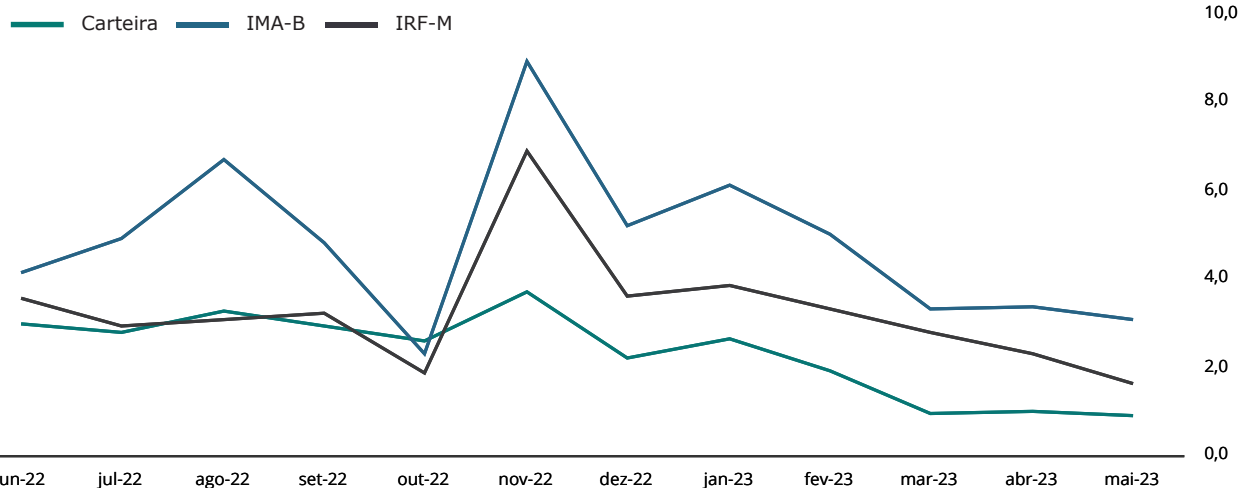
No mês atual, a maior exposição da Carteira é em IMA-B, com 67,48% de participação. Dado o cenário de estresse, haveria uma perda de R\$316.765,81 nos ativos atrelados a este índice.

No cenário como um todo, o Instituto perderia R\$986.478,74, equivalente a uma queda de 0,66% 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	3,47%	-41.305,08	-0,03%
IRF-M	0,10%	-4.050,27	-0,00%
IRF-M 1	3,15%	-25.685,33	-0,02%
IRF-M 1+	0,22%	-11.569,47	-0,01%
Carência Pré	0,00%	0,00	0,00%
IMA-B	67,48%	-316.765,81	-0,21%
IMA-B	15,30%	-588.085,69	-0,39%
IMA-B 5	0,19%	-3.739,82	-0,00%
IMA-B 5+	0,03%	-2.081,21	-0,00%
Carência Pós	51,95%	277.140,92	0,19%
IMA GERAL	6,35%	-62.339,94	-0,04%
IDKA	0,00%	0,00	0,00%
IDkA 2 IPCA	0,00%	0,00	0,00%
IDkA 20 IPCA	0,00%	0,00	0,00%
Outros IDkA	0,00%	0,00	0,00%
FIDC	2,34%	17.520,64	0,01%
FUNDOS IMOBILIÁRIOS	0,77%	-75.041,25	-0,05%
FUNDOS PARTICIPAÇÕES	0,50%	-988,34	-0,00%
FUNDOS DI	15,70%	58.704,14	0,04%
F. Crédito Privado	0,00%	0,00	0,00%
Fundos RF e Ref. DI	14,33%	56.873,24	0,04%
Multimercado	1,37%	1.830,90	0,00%
OUTROS RF	0,00%	0,00	0,00%
RENDA VARIÁVEL	3,39%	-566.263,09	-0,38%
Ibov., IBrX e IBrX-50	2,78%	-463.333,84	-0,31%
Governança Corp. (IGC)	0,00%	0,00	0,00%
Dividendos	0,00%	0,00	0,00%
Small Caps	0,62%	-102.929,26	-0,07%
Setorial	0,00%	0,00	0,00%
Outros RV	0,00%	0,00	0,00%
TOTAL	100,00%	-986.478,74	-0,66%

FUNDO	CNPJ	INVESTIDOR	RESGATE		OUTROS DADOS		
FUNDOS DE RENDA FIXA			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
AZ Quest FIC Yield Renda Fixa	16.599.968/0001-16	Geral	D+0	D+1	1,00	Não há	20% exc CDI
Banrisul Automático Renda Fixa	01.353.260/0001-03	Geral	D+0	D+0	1,60	Não há	Não há
Banrisul Foco IRF-M	16.844.885/0001-45	Geral	D+1	D+1	0,50	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 Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	07.442.078/0001-05	Geral	D+1	D+1	0,20	Não há	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	19.303.795/0001-35	Geral	D+0	D+0	0,20	15/08/2024	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos X	20.734.931/0001-20	Geral	D+1	D+1	0,20	15/08/2024	Não há
Bradesco FIC Alocação Dinâmica Renda Fixa	28.515.874/0001-09	Geral	D+3	D+4	0,40	Não há	Não há
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B	08.702.798/0001-25	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 FIC Títulos Públicos Institucional IMA-B	10.986.880/0001-70	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
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	11.484.558/0001-06	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Referenciado	03.737.206/0001-97	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B	10.740.658/0001-93	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5+	10.577.503/0001-88	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1+	10.577.519/0001-90	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa FIC Brasil Disponibilidades	14.508.643/0001-55	Geral	D+0	D+0	0,80	Não há	Não há
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	10.646.895/0001-90	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
FUNDOS DE INVESTIMENTO EM DIREITOS CREDITÓRIOS			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
FIDC Sifra Star Sênior	14.166.140/0001-49	Qualificado	D+90	D+90	3,62	Não Há	30% exc 120% CDI
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
AZ Quest FIC FIA Small Caps	11.392.165/0001-72	Geral	D+27	D+29	2,00	Não há	20% exc SMLL
Bradesco FIA Selection	03.660.879/0001-96	Geral	D+1	D+3	1,50	Não há	Não há
Caixa FIC FIA Ações Livre	30.068.169/0001-44	Geral	D+13	D+15	2,00	Não há	Não há
FUNDOS MULTIMERCADO			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Claritas Institucional Multimercado	10.705.335/0001-69	Geral	D+0	D+1	0,98	Não há	20% exc CDI
FUNDOS EM PARTICIPAÇÕES			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Brasil Florestal FIC FIP	15.190.417/0001-31	Qualificado	D+0	D+0	0,10	No vencimento	Não há
FUNDOS IMOBILIÁRIOS			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	15.570.431/0001-60	Geral	D+0	D+2	1,00	Não há	Não há
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	17.098.794/0001-70	Geral	D+0	D+2	1,20	Não há	Não há
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	15.576.907/0001-70	Geral	D+0	D+2	0,65	Não há	Não há

Considerando o patrimônio total do Instituto, seu prazo de resgate está dividido da seguinte maneira: 49,37% até 90 dias; 50,15% superior a 180 dias; os 0,48% restantes possuem regras mais específicas, ou não puderam ser medidos na data de publicação desse relatório.

APLICAÇÕES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
05/05/2023	784.268,53	Aplicação	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
08/05/2023	1.860.000,00	Aplicação	Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1
08/05/2023	85.935,91	Aplicação	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
11/05/2023	1.680,00	Aplicação	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
15/05/2023	7.020,59	Aplicação	Banrisul Automático Renda Fixa
16/05/2023	4.232.502,62	Aplicação	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa
23/05/2023	29.116,86	Aplicação	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
25/05/2023	314,40	Aplicação	Caixa FIC Brasil Disponibilidades

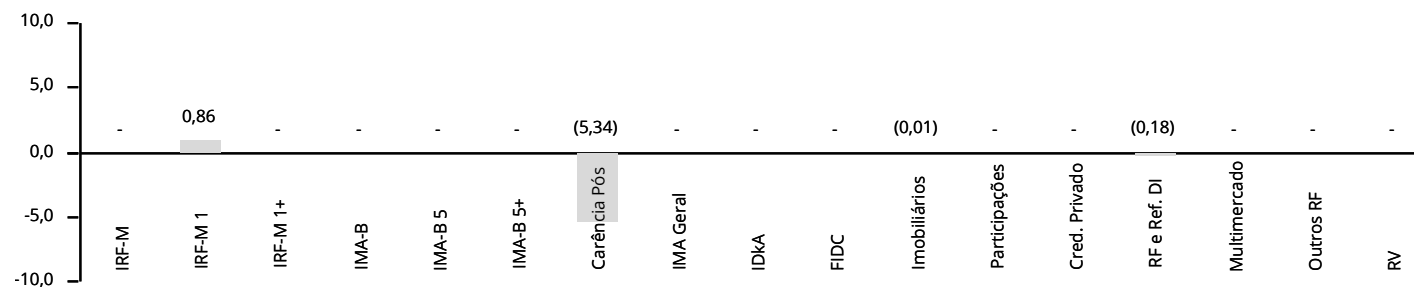
RESGATES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
02/05/2023	59.742,47	Resgate	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
10/05/2023	7.503,85	Resgate	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
11/05/2023	1.680,00	Proventos	Caixa FII Rio Bravo CXRI11
12/05/2023	278,94	Resgate	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
15/05/2023	7.020,59	Proventos	Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11
15/05/2023	943,91	Resgate	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
15/05/2023	81.943,47	Pagamento	NTN-B 15/05/2035 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.8710)
15/05/2023	32.874,80	Pagamento	NTN-B 15/05/2035 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.8750)
15/05/2023	89.614,26	Pagamento	NTN-B 15/05/2035 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.7450)
15/05/2023	231.462,92	Pagamento	NTN-B 15/05/2045 (Compra em 01/03/2023 Tx 6.4435)
15/05/2023	45.659,44	Pagamento	NTN-B 15/05/2045 (Compra em 15/03/2023 Tx 6.4200)
15/05/2023	82.065,24	Pagamento	NTN-B 15/05/2045 (Compra em 22/08/2022 Tx 5.9210)
15/05/2023	164.373,98	Pagamento	NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/01/2023 Tx 6.3950)
15/05/2023	32.266,00	Pagamento	NTN-B 15/05/2045 (Compra em 26/08/2022 Tx 5.9520)
15/05/2023	31.048,42	Pagamento	NTN-B 15/05/2045 (Compra em 29/07/2022 Tx 6.2740)
15/05/2023	89.492,50	Pagamento	NTN-B 15/05/2045 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8410)
15/05/2023	89.979,53	Pagamento	NTN-B 15/05/2055 (Compra em 31/05/2022 Tx 5.8700)
16/05/2023	4.365.590,40	Resgate	BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA
16/05/2023	7.342,52	Resgate	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
18/05/2023	1.000.000,00	Resgate	Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1
18/05/2023	810.000,00	Resgate	Caixa FIC Brasil Disponibilidades
30/05/2023	4.232.502,62	Resgate	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa
31/05/2023	198.133,73	Resgate	Caixa FIC Brasil Disponibilidades

TOTALIZAÇÃO DAS MOVIMENTAÇÕES

Aplicações	7.000.838,91
Resgates	11.661.519,59
Saldo	4.660.680,68

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



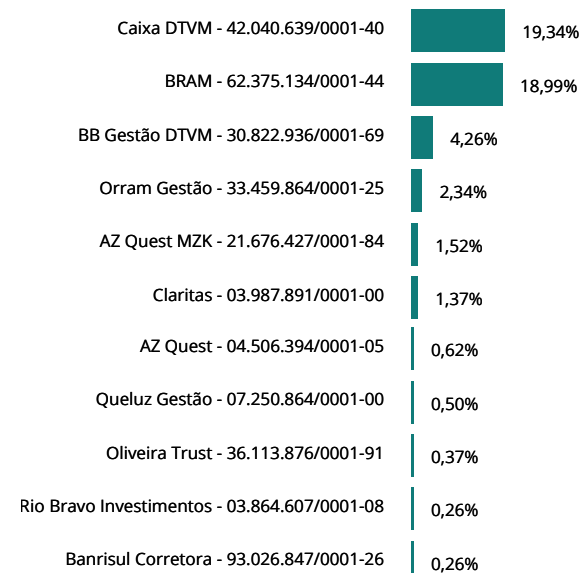
PATRIMÔNIO DOS GESTORES DE RECURSOS

GESTOR	CNPJ	ART. 21	PATRIMÔNIO SOB GESTÃO	% PARTICIPAÇÃO	
AZ Quest	04.506.394/0001-05	Não	20.418.400.968,25	0,00	✓
AZ Quest MZK	21.676.427/0001-84	Não	20.418.400.968,25	0,01	✓
Banrisul Corretora	93.026.847/0001-26	Sim	15.637.951.539,94	0,00	✓
BB Gestão DTVM	30.822.936/0001-69	Sim	1.481.265.177.292,30	0,00	✓
BRAM	62.375.134/0001-44	Sim	588.660.715.219,79	0,00	✓
Caixa DTVM	42.040.639/0001-40	Não	487.801.698.365,35	0,01	✓
Claritas	03.987.891/0001-00	Não	7.297.140.269,46	0,03	✓
Oliveira Trust	36.113.876/0001-91	Não	77.390.781.239,90	0,00	✓
Orram Gestão	33.459.864/0001-25	Não	2.915.283.295,68	0,12	✓
Queluz Gestão	07.250.864/0001-00	Não	83.738.494,33	0,89	✓
Rio Bravo Investimentos	03.864.607/0001-08	Não	9.651.811.580,97	0,00	✓

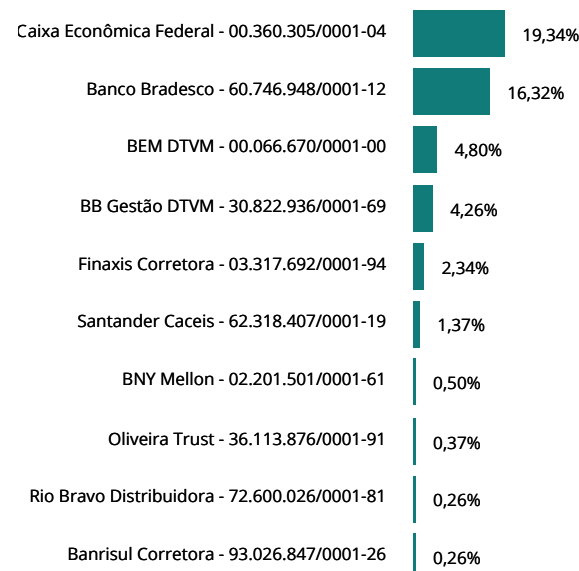
Obs.: Patrimônio em 04/2023, o mais recente divulgado pela Anbima na data de publicação desse relatório.

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



FUNDOS	CNPJ	ENQ.	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	ART. 18	ART. 19	ART. 21	GESTOR	ADMINISTRADOR	STATUS
FUNDOS DE RENDA FIXA									
AZ Quest FIC Yield Renda Fixa	16.599.968/0001-16	7, III, a	23.282.970,47	1,52	9,79	Sim	21.676.427/0001-84	00.066.670/0001-00	✓
Banrisul Automático Renda Fixa	01.353.260/0001-03	7, I, b	1.537.032.580,71	0,16	0,02	Sim	93.026.847/0001-26	93.026.847/0001-26	✓
Banrisul Foco IRF-M	16.844.885/0001-45	7, I, b	116.626.147,30	0,10	0,13	Sim	93.026.847/0001-26	93.026.847/0001-26	✓
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	13.077.418/0001-49	7, III, a	15.420.425.695,62	1,81	0,02	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	5.943.377.738,68	0,67	0,02	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	19.303.795/0001-35	7, I, b	186.506.507,65	1,41	1,13	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos X	20.734.931/0001-20	7, I, b	208.529.617,32	0,37	0,27	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
Bradesco FIC Alocação Dinâmica Renda Fixa	28.515.874/0001-09	7, III, a	704.199.526,73	4,83	1,03	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B	08.702.798/0001-25	7, III, a	351.371.380,62	1,43	0,61	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Bradesco FIC Institucional Renda Fixa IMA-B 5	20.216.216/0001-04	7, III, a	986.720.175,82	0,19	0,03	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Bradesco FIC Títulos Públicos Institucional IMA-B	10.986.880/0001-70	7, I, b	435.684.441,46	1,56	0,53	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	03.399.411/0001-90	7, III, a	8.436.127.357,01	5,16	0,09	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	11.484.558/0001-06	7, I, b	627.616.958,18	3,15	0,75	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Caixa Brasil Referenciado	03.737.206/0001-97	7, III, a	15.982.419.153,18	7,04	0,07	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B	10.740.658/0001-93	7, I, b	3.621.007.048,62	4,19	0,17	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5+	10.577.503/0001-88	7, I, b	1.104.911.445,71	0,03	0,00	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1+	10.577.519/0001-90	7, I, b	1.321.509.484,64	0,22	0,03	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa FIC Brasil Disponibilidades	14.508.643/0001-55	7, III, a	900.415.296,74	0,15	0,03	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	10.646.895/0001-90	7, III, a	1.265.571.591,84	7,45	0,88	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
FUNDOS DE INVESTIMENTO EM DIREITOS CREDITÓRIOS									
FIDC Sifra Star Sênior	14.166.140/0001-49	7, V, a	656.473.010,25	2,34	0,53	Não	33.459.864/0001-25	03.317.692/0001-94	✓
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL									
AZ Quest FIC FIA Small Caps	11.392.165/0001-72	8, I	786.555.266,23	0,62	0,12	Sim	04.506.394/0001-05	00.066.670/0001-00	✓
Bradesco FIA Selection	03.660.879/0001-96	8, I	414.831.621,42	2,66	0,96	Sim	62.375.134/0001-44	00.066.670/0001-00	✓
Caixa FIC FIA Ações Livre	30.068.169/0001-44	8, I	550.850.873,49	0,11	0,03	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
FUNDOS MULTIMERCADO									
Claritas Institucional Multimercado	10.705.335/0001-69	10, I	311.548.597,93	1,37	0,66	Sim	03.987.891/0001-00	62.318.407/0001-19	✓
FUNDOS EM PARTICIPAÇÕES									
Brasil Florestal FIC FIP	15.190.417/0001-31	10, II	27.629.564,98	0,50	2,71	Não	07.250.864/0001-00	02.201.501/0001-61	✓
FUNDOS IMOBILIÁRIOS									
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	15.570.431/0001-60	11	64.184.869,89	0,37	0,86	Não	36.113.876/0001-91	36.113.876/0001-91	✓
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	17.098.794/0001-70	11	135.271.947,76	0,14	0,15	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	15.576.907/0001-70	11	1.252.324.791,14	0,26	0,03	Não	03.864.607/0001-08	72.600.026/0001-81	✓

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	92.836.360,45	62,03	100,0	✓ 100,0 ✓
7, I, a	75.084.505,52	50,17	100,0	✓ 100,0 ✓
7, I, b	17.751.854,93	11,86	100,0	✓ 100,0 ✓
7, I, c	-	0,00	100,0	✓ 100,0 ✓
7, II	-	0,00	5,0	✓ 5,0 ✓
7, III	44.295.017,71	29,60	60,0	✓ 60,0 ✓
7, III, a	44.295.017,71	29,60	60,0	✓ 60,0 ✓
7, III, b	-	0,00	60,0	✓ 60,0 ✓
7, IV	-	0,00	20,0	✓ 20,0 ✓
7, V	3.504.127,76	2,34	15,0	✓ 15,0 ✓
7, V, a	3.504.127,76	2,34	5,0	✓ 5,0 ✓
7, V, b	-	0,00	5,0	✓ 5,0 ✓
7, V, c	-	0,00	5,0	✓ 5,0 ✓
ART. 7	140.635.505,92	93,96	100,0	✓ 100,0 ✓
8, I	5.079.166,79	3,39	30,0	✓ 30,0 ✓
8, II	-	0,00	30,0	✓ 30,0 ✓
ART. 8	5.079.166,79	3,39	30,0	✓ 30,0 ✓
9, I	-	0,00	10,0	✓ 10,0 ✓
9, II	-	0,00	10,0	✓ 10,0 ✓
9, III	-	0,00	10,0	✓ 10,0 ✓
ART. 9	-	0,00	10,0	✓ 10,0 ✓
10, I	2.055.509,42	1,37	10,0	✓ 10,0 ✓
10, II	748.653,53	0,50	5,0	✓ 5,0 ✓
10, III	-	0,00	5,0	✓ 5,0 ✓
ART. 10	2.804.162,95	1,87	15,0	✓ 15,0 ✓
ART. 11	1.149.161,05	0,77	5,0	✓ 5,0 ✓
ART. 12	-	0,00	5,0	✓ 5,0 ✓
ART. 8, 10 E 11	9.032.490,79	6,04	30,0	✓ 30,0 ✓
PATRIMÔNIO INVESTIDO	149.667.996,71			

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

PRÓ GESTÃO

O INDAPREV 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 administrador e o gestor dos fundos devem atender ao disposto no parágrafo 2º do Art. 21 da Resolução CMN 4.963/2021. Entretanto, o parágrafo 9º do referido artigo estipula que tais requisitos devem ser observados no momento da aplicação. Assim sendo, os fundos que estiverem irregulares, mas cujo aporte seja anterior a 03/01/2022, podem ser mantidos na carteira com status de enquadrados.

O mês de maio trouxe surpresas favoráveis na inflação e na agenda fiscal no Brasil, contribuindo para um bom desempenho dos ativos locais. No cenário internacional, houve preocupação tanto com a persistência inflacionária na economia americana, quanto com o enfraquecimento da economia chinesa.

Nos Estados Unidos, o cenário econômico se alterou pouco entre abril e maio. O Índice de Preços ao Consumidor (CPI) subiu 0,4% em abril, acumulando 4,9% em 12 meses, resultado abaixo do esperado. O Índice de Preços para Despesas com Consumo Pessoal (PCE) também subiu 0,4%, com um acúmulo de 4,4% em 12 meses. Contudo, o núcleo de inflação ficou acima do esperado, indicando uma persistência inflacionária.

Outro fator preocupante para o Federal Reserve (Fed) é a resiliência do mercado de trabalho. O relatório de Payroll de abril divulgou a criação de 253 mil empregos e uma taxa de desemprego de 3,4%, menor patamar histórico.

Na atividade econômica americana, o Índice de Gerente de Compras (PMI) industrial caiu para 48,4 em maio. Por outro lado, o PMI de serviços subiu para 54,9. É evidente a maior demanda por serviços pós pandemia, principalmente no setor de viagens e lazer em geral. Com isso, o mercado de trabalho seguirá apertado e deve transmitir a continuidade de pressão inflacionária.

Contudo, a taxa de juros determinada pelo Comitê Federal de Mercado Aberto (FOMC) ficou entre 5,00% e 5,25%, após alta de 0,25 ponto percentual. Apesar das adversidades citadas, os efeitos defasados do aperto monetário e a recente crise bancária foram variáveis para definir uma política mais tolerante. Adicionalmente, a ata da reunião do FOMC sugere maior possibilidade de interrupção de ajustes e acompanhamento da conjuntura econômica.

No campo político, a questão mais fragilizada estava em torno da necessidade de aprovação da elevação do teto da dívida americana. Caso não houvesse um acordo entre os republicanos e democratas, o país corria o risco de dar calote na dívida no início de junho. Em ampla maioria, os republicanos cederam algumas demandas referentes às condicionantes de gastos futuros do governo federal, ocorrendo a suspensão do limite de endividamento por dois anos.

Na Zona do Euro, os dados de atividade econômica apontam para um enfraquecimento da indústria e pressão no setor de serviços. O PMI industrial atingiu 44,6 em maio, ante 45,8 em abril. O setor manufatureiro é um obstáculo para o ímpeto da economia como um todo, com perspectivas menos otimistas na produção,

pois, além de uma queda de pedidos, há também menores estoques de insumos intermediários. A preliminar do PMI de serviços recuou de 56,2 em abril para 55,6 em maio, evidenciando questões de sensibilidade de demanda e aumento salarial. Nesse sentido, serviços é o maior desafio para a conjuntura econômica europeia, uma vez que proporciona uma resiliência na inflação, principalmente na análise do núcleo, que desconsidera alimentos e energia.

O CPI acumulou 7,0% em 12 meses, após alta de 0,6% no mês de abril. Com isso, a taxa de juros ficou estabelecida em 3,75%, a partir da elevação de 0,25 p.p. pelo Banco Central Europeu (BCE). A redução no ritmo de alta foi justificativa pelos dados bancários que mostraram maior queda na demanda por empréstimos, sugerindo efeitos mais intensos das elevações de juros anteriores. O BCE não sinalizou nenhuma orientação dos próximos movimentos, mas a expectativa é da permanência de estratégia contracionista.

Na China, os indicadores de preços provocam receio sobre uma possível desaceleração da economia. O CPI caiu 0,1% e o Índice de Preços ao Produtor (PPI) recuou 0,5%, ambos em abril com referência de março. Adicionalmente, a atividade industrial está perdendo força depois que novos dados mostraram a segunda queda consecutiva. O PMI industrial caiu para 48,8, leitura de contração. Já o PMI não manufatureiro, que envolve o setor de serviços, também desacelerou para 54,5, ante 56,4 no período anterior.

A situação atual implica em maior pressão sobre as autoridades chinesas em sustentar a recuperação econômica, com chance de o governo orientar uma redução da taxa de juros. As expectativas de uma recuperação irregular devem afetar nos preços das commodities, principalmente minério e petróleo.

No Brasil, o Comitê de Política Monetária (Copom) decidiu manter a taxa Selic em 13,75%, dentro do esperado pelo mercado. Para esclarecer toda a conjuntura econômica atual, o Copom afirmou que a economia segue em processo de desinflação, porém em um ritmo lento. As expectativas adiam o processo de queda de juros, uma vez que o Copom deixou comunicado o desejo de ancorar a inflação futura para a meta. No entanto, a notícia do mês que proporcionou melhores perspectivas para a inflação neste ano foi a alteração da política de preços pela Petrobras e queda nos preços dos combustíveis.

No campo político, o relator da proposta do arcabouço fiscal na Câmara, deputado Cláudio Cajado, incluiu no projeto algumas regras para conter gastos, caso o governo não cumpra com as metas da nova âncora. Porém, a pedido do presi-

dente Lula, o programa Bolsa Família e a política de reajuste real do salário-mínimo foram preservadas. A proposta foi aprovada na Câmara dos Deputados e seguirá para a votação no Senado. Apesar das críticas fundadas a respeito do novo arcabouço fiscal, ele esclarece algumas incertezas do governo sobre a gestão do orçamento nos próximos anos.

Sobre os dados econômicos, o Índice de Atividade Econômica do Banco Central (IBC-Br), considerado um sinalizador do Produto Interno Bruto (PIB), recuou 0,15% em março. A expectativa era de uma retração de 0,30%, mas todos os setores de atividade econômica tiveram crescimento. A possibilidade de melhoria da economia deriva do avanço da produção industrial em 1,1%, do volume de serviços em 0,9% e do varejo em 0,8%, indicadores de março com referência de fevereiro.

O Novo Caged (Cadastro Geral de Empregados e Desempregados) divulgou a criação de 180 mil empregos. Cerca de 57% foram direcionados para o setor de serviços e 10% para o setor industrial. Para o conjunto do território nacional, o salário médio de admissão em abril foi de R\$ 2.015,58, um aumento de 2,3% em relação ao mês anterior. A taxa de desocupação no Brasil, de acordo com o IBGE, foi de 8,5% no trimestre móvel encerrado em abril de 2023. Evidencia-se uma relativa estabilidade no indicador, uma vez que o trimestre anterior registrava um valor de 8,4%.

Em maio, os mercados apresentaram ganhos na renda fixa e variável. As justificativas derivam da queda dos juros futuros, beneficiando tanto benchmarks curtos quanto longos. O Ibovespa acompanhou o movimento do exterior e apresentou resultados positivos. Por fim, no câmbio, o real ganhou espaço frente ao dólar.