

# RELATÓRIO DE GESTÃO DE INVESTIMENTOS AGOSTO - 2022



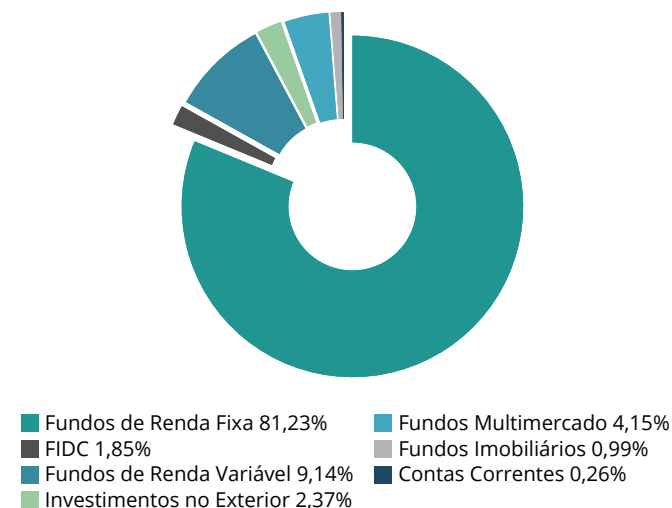
**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Joaçaba - SC**



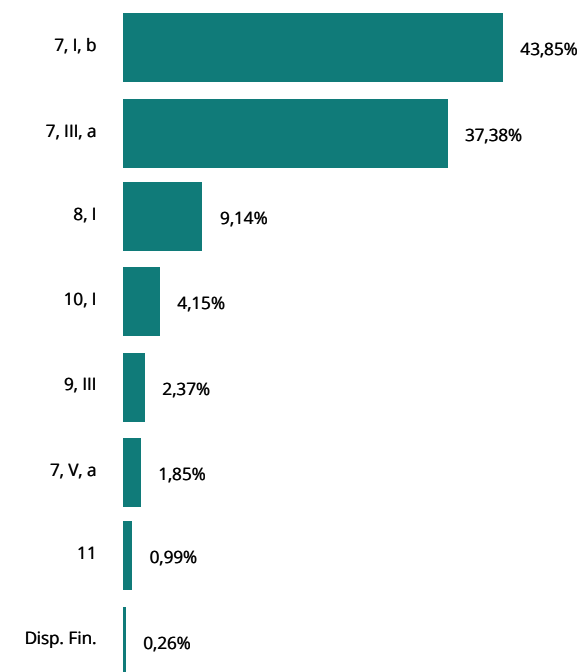
Distribuição da Carteira _____	3
Retorno da Carteira por Ativo _____	5
Rentabilidade da Carteira (em %) _____	7
Rentabilidade e Risco dos Ativos _____	8
Análise do Risco da Carteira _____	10
Liquidez e Custos das Aplicações _____	12
Movimentações _____	14
Enquadramento da Carteira _____	15
Comentários do Mês _____	19

ATIVOS	%	AGOSTO	JULHO
<b>FUNDOS DE RENDA FIXA</b>	<b>81,2%</b>	<b>100.801.801,95</b>	<b>98.707.384,14</b>
Banrisul Foco IDKA 2	1,2%	1.427.492,57	1.426.986,43
BB FIC Prev. Alocação Ativa Retorno Total RF	2,4%	3.036.741,50	3.002.281,93
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	6,2%	7.751.054,61 ▲	2.340.287,42
BB FIC Previdenciário Alocação Ativa	0,0%	- ▼	4.478.536,82
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	0,4%	511.923,61	505.832,03
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	2,9%	3.631.961,54 ▲	-
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	4,3%	5.320.543,68	5.263.901,47
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA I	1,9%	2.389.081,39	2.360.750,22
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	0,6%	805.787,96 ▼	2.783.500,43
BB Previdenciário Títulos Públicos IRF-M	2,3%	2.877.114,14	2.819.266,87
BB Previdenciário Títulos Públicos VII	0,2%	198.309,26	195.974,45
BB Previdenciário Títulos Públicos X	1,0%	1.219.275,83 ▼	2.768.688,69
BB Previdenciário Títulos Públicos XXI	2,4%	2.983.399,46 ▼	3.074.837,91
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	6,0%	7.498.488,83	7.408.599,33
Caixa Brasil Matriz Renda Fixa	8,6%	10.730.910,71 ▲	-
Caixa Brasil Referenciado	16,3%	20.192.017,90 ▲	18.308.263,76
Caixa Brasil Títulos Públicos IDKA 2 IPCA	2,7%	3.382.896,69	3.386.579,62
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5	13,2%	16.365.182,10 ▼	17.658.421,81
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	1,4%	1.682.777,54	1.662.647,91
Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa	0,0%	- ▼	10.567.822,00
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	4,7%	5.791.385,01	5.724.099,06
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	1,5%	1.923.081,29	1.902.721,16
Safra FIC Institucional IMA-B	0,9%	1.082.376,33	1.067.384,82
<b>FIDC</b>	<b>1,9%</b>	<b>2.297.073,13</b>	<b>2.263.444,24</b>
FIDC Sifra Star Sênior	1,9%	2.297.073,13	2.263.444,24
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>	<b>9,1%</b>	<b>11.340.252,56</b>	<b>10.540.009,23</b>
4UM FIA Marlim Dividendos	0,6%	733.844,30	687.663,88
BB FIA Governança	0,6%	766.856,72	719.536,13
BB FIC FIA Consumo	0,4%	446.721,55	419.687,90
BB FIC FIA Valor	1,2%	1.478.875,76	1.411.593,64
Bradesco FIA MID Small Cap	0,3%	397.259,95	371.681,20
Bradesco FIA Plus Ibovespa	1,0%	1.180.643,33	1.111.947,82

POR SEGMENTO



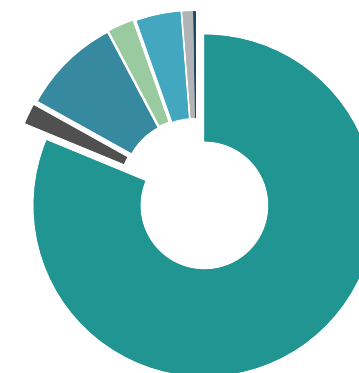
POR TIPO DE ATIVO



ATIVOS	%	AGOSTO	JULHO
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>	<b>9,1%</b>	<b>11.340.252,56</b>	<b>10.540.009,23</b>
Caixa FIA Infraestrutura	0,1%	99.110,60	92.578,10
Caixa FIA Small Caps Ativo	0,2%	274.515,24	248.041,53
Caixa FIC FIA Multigestor	1,7%	2.125.653,25	1.988.655,08
Guepardo FIC FIA Valor Institucional	1,3%	1.553.928,63	1.397.099,85
Itaú FIC FIA Dunamis	0,5%	616.288,54	578.467,71
Tarpon FIC FIA GT 30	1,3%	1.666.554,69	1.513.056,39
<b>INVESTIMENTOS NO EXTERIOR</b>	<b>2,4%</b>	<b>2.938.254,70</b>	<b>3.062.343,95</b>
BB FIC FIA ESG BDR Nível I	1,7%	2.052.449,94	2.140.445,84
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	0,7%	885.804,76	921.898,11
<b>FUNDOS MULTIMERCADO</b>	<b>4,2%</b>	<b>5.155.041,93</b>	<b>6.077.785,71</b>
BB Previdenciário Multimercado	0,0%	- ▼	842.496,70
Caixa Bolsa Americana Multimercado	1,6%	2.004.815,37	2.071.928,62
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	1,6%	2.036.072,85	2.012.595,07
Safra SP Reais PB Multimercado	0,9%	1.114.153,71	1.150.765,32
<b>FUNDOS IMOBILIÁRIOS</b>	<b>1,0%</b>	<b>1.232.332,58</b>	<b>1.156.960,60</b>
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	0,4%	496.247,58 ▼	483.510,60
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	0,2%	241.185,00 ▼	220.500,00
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	0,4%	494.900,00 ▼	452.950,00
<b>CONTAS CORRENTES</b>	<b>0,3%</b>	<b>324.490,92</b>	<b>204.456,51</b>
Banco do Brasil	0,0%	-	524,97
Banrisul	0,0%	28.668,09	22.605,28
Bradesco	0,0%	-	-
Caixa Econômica Federal	0,2%	295.822,83	181.326,26
Daycoval	0,0%	-	-
Itaú Unibanco	0,0%	-	-
Safra	0,0%	-	-
<b>TOTAL DA CARTEIRA</b>	<b>100,0%</b>	<b>124.089.247,77</b>	<b>122.012.384,38</b>

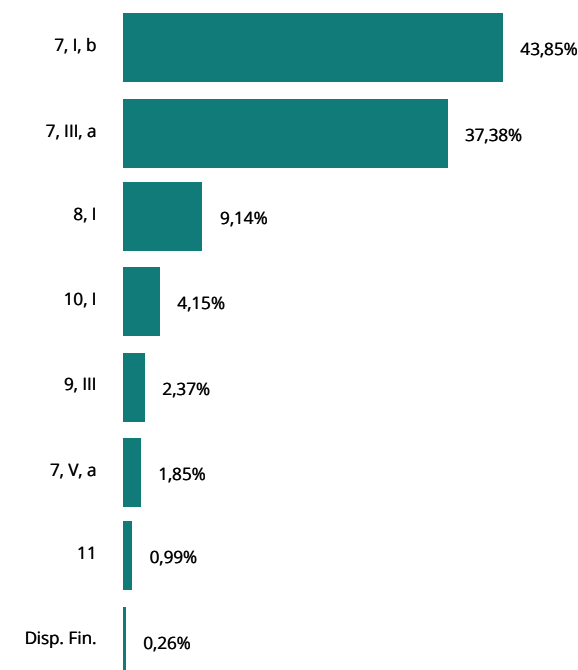
▲ Entrada de Recursos
▲ Nova Aplicação
▼ Saída de Recursos
▼ Resgate Total

## POR SEGMENTO



■ Fundos de Renda Fixa 81,23%
 ■ Fundos Multimercado 4,15%
 ■ FIDC 1,85%
 ■ Fundos de Renda Variável 9,14%
 ■ Fundos Imobiliários 0,99%
 ■ Contas Correntes 0,26%
 ■ Investimentos no Exterior 2,37%

## POR TIPO DE ATIVO



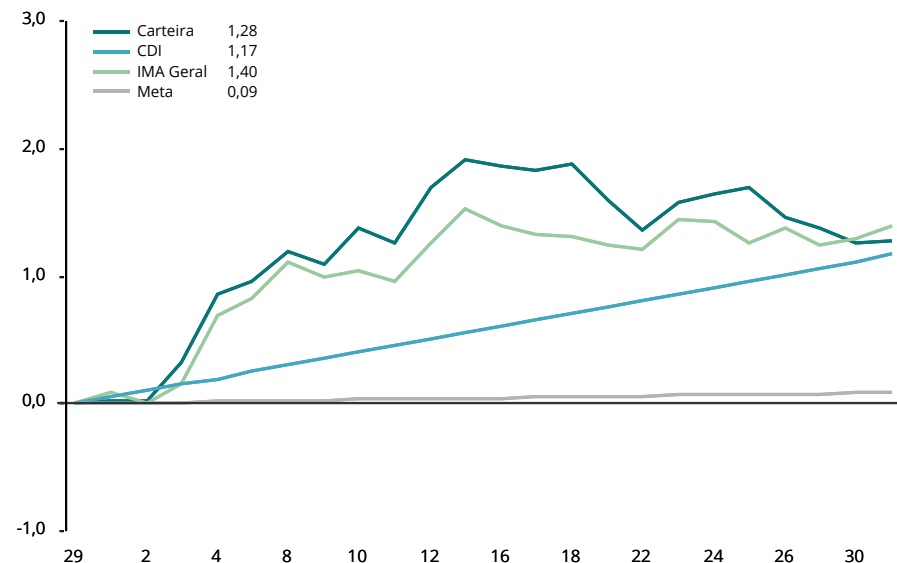
ATIVOS	1º SEMESTRE	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	2022
<b>FUNDOS DE RENDA FIXA</b>	<b>4.595.015,30</b>	<b>386.625,20</b>	<b>882.830,53</b>					<b>5.864.471,03</b>
Banrisul Foco IDKA 2	31.614,48	(2.628,05)	506,14					29.492,57
BB FIC Prev. Alocação Ativa Retorno Total RF	122.964,81	19.057,20	34.459,57					176.481,58
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	54.416,75	21.622,23	30.488,95					106.527,93
BB FIC Previdenciário Alocação Ativa	159.683,23	18.067,59	51.275,94					229.026,76
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	41.204,17	5.217,08	6.091,58					52.512,83
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	-	-	123,08					123,08
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	214.807,34	(47.030,48)	56.642,21					224.419,07
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA I	158.140,53	19.409,69	28.331,17					205.881,39
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	179.011,18	13.309,90	10.718,78					203.039,86
BB Previdenciário Títulos Públicos IRF-M	57.614,40	31.536,70	57.847,27					146.998,37
BB Previdenciário Títulos Públicos VII	13.075,50	1.601,04	2.334,81					17.011,35
BB Previdenciário Títulos Públicos X	174.512,04	8.287,44	7.164,18					189.963,66
BB Previdenciário Títulos Públicos XXI	169.657,25	(10.130,78)	(4.608,28)					154.918,19
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	340.635,98	75.836,24	89.889,50					506.361,72
Caixa Brasil Matriz Renda Fixa	-	-	78.961,73					78.961,73
Caixa Brasil Referenciado	868.199,41	183.639,53	222.632,34					1.274.471,28
Caixa Brasil Títulos Públicos IDKA 2 IPCA	16.513,01	(9.933,39)	(3.682,93)					2.896,69
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5	882.740,60	3.651,07	6.760,29					893.151,96
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	76.985,92	16.977,76	20.129,63					114.093,31
Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa	711.567,82	82.426,29	84.126,98					878.121,09
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	233.169,80	(51.682,79)	67.285,95					248.772,96
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	49.594,98	17.913,57	20.360,13					87.868,68
Safra FIC Institucional IMA-B	38.906,10	(10.522,64)	14.991,51					43.374,97
<b>FIDC</b>	<b>150.051,53</b>	<b>29.596,55</b>	<b>33.628,89</b>					<b>213.276,97</b>
FIDC Sifra Star Sênior	150.051,53	29.596,55	33.628,89					213.276,97
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>	<b>(1.004.935,90)</b>	<b>595.168,60</b>	<b>800.243,33</b>					<b>390.476,03</b>
4UM FIA Marlim Dividendos	(20.345,36)	28.016,99	46.180,42					53.852,05
BB FIA Governança	(50.249,05)	30.437,95	47.320,59					27.509,49
BB FIC FIA Consumo	(130.538,13)	34.666,46	27.033,65					(68.838,02)
BB FIC FIA Valor	(126.352,98)	56.460,05	67.282,12					(2.610,81)
Bradesco FIA MID Small Cap	(51.806,38)	20.399,61	25.578,75					(5.828,02)
Bradesco FIA Plus Ibovespa	(68.371,51)	49.537,97	68.695,51					49.861,97

ATIVOS	1º SEMESTRE	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	2022
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>	<b>(1.004.935,90)</b>	<b>595.168,60</b>	<b>800.243,33</b>					<b>390.476,03</b>
Caixa FIA Infraestrutura	18.843,09	5.941,98	6.532,50					<b>31.317,57</b>
Caixa FIA Small Caps Ativo	(57.112,72)	11.768,93	26.473,71					<b>(18.870,08)</b>
Caixa FIC FIA Multigestor	(148.751,66)	96.632,44	136.998,17					<b>84.878,95</b>
Guepardo FIC FIA Valor Institucional	(197.969,68)	95.069,53	156.828,78					<b>53.928,63</b>
Itaú FIC FIA Dunamis	(51.870,78)	32.769,56	37.820,83					<b>18.719,61</b>
Tarpon FIC FIA GT 30	(120.410,74)	133.467,13	153.498,30					<b>166.554,69</b>
<b>INVESTIMENTOS NO EXTERIOR</b>	<b>(1.530.429,52)</b>	<b>221.025,92</b>	<b>(124.089,25)</b>					<b>(1.433.492,85)</b>
BB FIC FIA ESG BDR Nível I	(1.200.900,95)	153.710,12	(87.995,90)					<b>(1.135.186,73)</b>
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	(329.528,57)	67.315,80	(36.093,35)					<b>(298.306,12)</b>
<b>FUNDOS MULTIMERCADO</b>	<b>(635.256,56)</b>	<b>322.971,45</b>	<b>(72.803,27)</b>					<b>(385.088,38)</b>
BB Previdenciário Multimercado	39.234,88	7.435,96	7.443,81					<b>54.114,65</b>
Caixa Bolsa Americana Multimercado	(484.703,18)	190.164,36	(67.113,25)					<b>(361.652,07)</b>
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	108.682,82	20.550,59	23.477,78					<b>152.711,19</b>
Itaú FIC Private Multimercado SP500	(77.524,51)	-	-					<b>(77.524,51)</b>
Safrá SP Reais PB Multimercado	(220.946,57)	104.820,54	(36.611,61)					<b>(152.737,64)</b>
<b>FUNDOS IMOBILIÁRIOS</b>	<b>(44.321,89)</b>	<b>11.844,71</b>	<b>88.359,79</b>					<b>55.882,61</b>
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	(6.071,89)	5.084,71	18.799,79					<b>17.812,61</b>
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	(6.300,00)	1.260,00	22.610,00					<b>17.570,00</b>
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	(31.950,00)	5.500,00	46.950,00					<b>20.500,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.530.122,96</b>	<b>1.567.232,43</b>	<b>1.608.170,02</b>					<b>4.705.525,41</b>

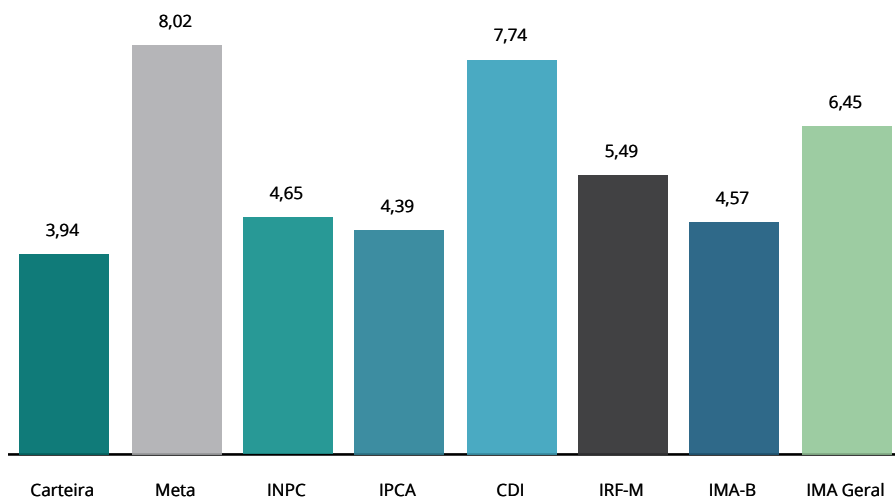
## RENTABILIDADE DA CARTEIRA, INDICADORES E META ATUARIAL (INPC + 4,87% A.A.)

MÊS	CARTEIRA	META	CDI	IMA-G	% META	% CDI	% IMA-G
Janeiro	(0,16)	1,07	0,73	0,21	-15	-22	-78
Fevereiro	0,15	1,40	0,75	0,74	10	19	19
Março	1,91	2,11	0,92	1,57	90	206	121
Abril	(0,55)	1,44	0,83	0,54	-38	-66	-102
Mai	0,88	0,85	1,03	0,92	104	86	97
Junho	(0,89)	1,02	1,01	0,43	-87	-88	-206
Julho	1,29	(0,21)	1,03	0,47	-631	125	275
Agosto	1,28	0,09	1,17	1,40	1.496	110	92
Setembro							
Outubro							
Novembro							
Dezembro							
<b>TOTAL</b>	<b>3,94</b>	<b>8,02</b>	<b>7,74</b>	<b>6,45</b>	<b>49</b>	<b>51</b>	<b>61</b>

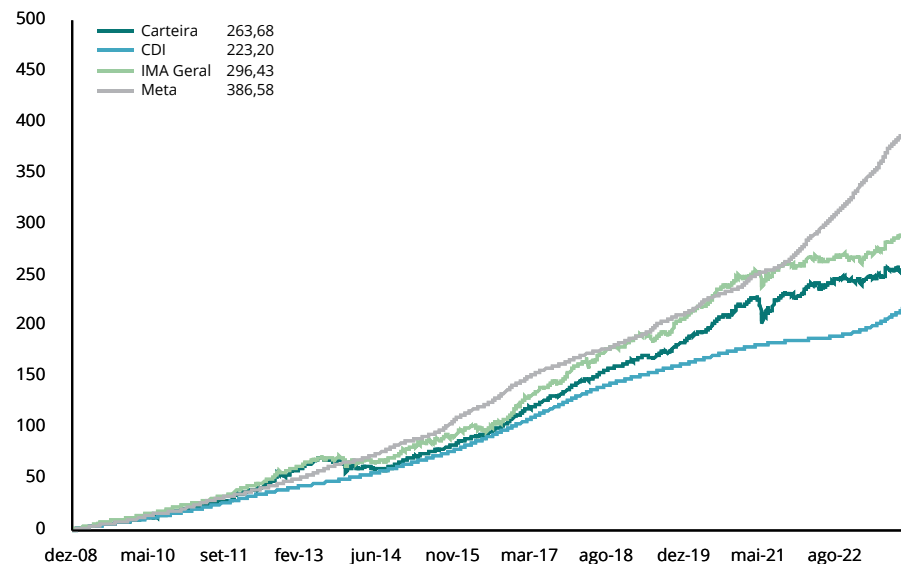
## RENTABILIDADE ACUMULADA NO MÊS



## CARTEIRA x INDICADORES EM 2022



## RENTABILIDADE ACUMULADA DESDE DEZEMBRO/2008



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 %
Banrisul Foco IDKA 2	IDkA IPCA 2A	0,04	41%	6,25	78%	9,32	65%	3,08	2,69	5,06	4,42	-17,97	-1,31	-1,00	-2,31
BB FIC Prev. Alocação Ativa Retorno Total RF	IMA Geral	1,15	1337%	6,17	77%	7,77	54%	2,17	1,92	3,57	3,16	3,19	-6,76	-0,32	-1,60
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	CDI	1,18	1379%	7,90	98%	10,49	73%	0,02	0,16	0,04	0,26	148,89	22,23	0,00	0,00
BB FIC Previdenciário Títulos Públicos IRF-M 1	IRF-M 1	1,20	1403%	7,22	90%	8,79	61%	0,25	0,74	0,40	1,22	27,71	-8,29	0,00	-0,88
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	IPCA	1,01	1179%	-	-	-	-	8,27	-	13,61	-	2,69	-	-1,68	-
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	IMA-B	1,08	1254%	4,40	55%	5,26	37%	6,48	5,43	10,65	8,93	2,50	-5,29	-1,58	-4,41
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA I	IPCA + 6%	1,20	1398%	9,39	117%	12,85	90%	0,12	1,70	0,20	2,79	32,91	10,04	0,00	-0,95
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	IPCA + 6%	-0,18	-207%	7,20	90%	10,53	73%	1,68	1,85	2,76	3,04	-47,99	1,95	-0,89	-1,46
BB Previdenciário Títulos Públicos IRF-M	IRF-M	2,05	2391%	5,38	67%	5,97	42%	3,07	3,70	5,04	6,09	24,80	-6,45	-0,43	-3,71
BB Previdenciário Títulos Públicos VII	IMA-B	1,19	1388%	9,35	116%	12,78	89%	0,12	1,69	0,20	2,79	27,77	9,80	0,00	-0,95
BB Previdenciário Títulos Públicos X	IMA-B	-0,20	-236%	6,82	85%	10,12	71%	1,96	2,04	3,22	3,36	-40,38	0,54	-0,93	-1,74
BB Previdenciário Títulos Públicos XXI	IPCA	-0,17	-202%	-	-	-	-	3,15	-	5,17	-	-21,60	-	-1,12	-
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	IRF-M 1	1,21	1414%	7,24	90%	8,83	62%	0,24	0,74	0,40	1,22	30,33	-8,07	0,00	-0,87
Caixa Brasil Matriz Renda Fixa	CDI	1,20	1398%	8,05	100%	10,64	74%	0,05	0,20	0,09	0,33	78,54	21,69	0,00	-0,00
Caixa Brasil Referenciado	CDI	1,19	1383%	7,93	99%	10,55	74%	0,04	0,18	0,07	0,30	65,77	21,16	0,00	0,00
Caixa Brasil Títulos Públicos IDkA 2 IPCA	IDkA IPCA 2A	-0,11	-127%	5,99	75%	9,08	63%	3,09	2,81	5,09	4,62	-20,11	-1,73	-1,07	-2,37
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5	IMA-B 5	0,05	55%	6,58	82%	9,75	68%	2,75	2,61	4,53	4,30	-20,83	-0,52	-0,91	-2,29
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	IRF-M 1	1,21	1411%	7,22	90%	8,80	61%	0,25	0,74	0,41	1,21	29,29	-8,29	0,00	-0,87
Caixa FIC Novo Brasil Referenciado IMA-B	IMA-B	1,18	1370%	4,49	56%	5,37	37%	6,65	5,52	10,95	9,09	3,49	-5,08	-1,60	-4,38
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	CDI	1,07	1247%	8,53	106%	13,47	94%	0,25	1,00	0,41	1,64	-16,49	20,98	0,00	-0,25
Safra FIC Institucional IMA-B	IMA-B	1,40	1637%	4,17	52%	3,35	23%	6,92	5,83	11,39	9,59	5,66	-6,93	-1,63	-5,32
FIDC	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
FIDC Sifra Star Sênior	CDI+2,25%aa	1,49	1731%	10,24	128%	14,06	98%	0,01	0,17	0,02	0,27	1.921,08	131,78	0,00	0,00
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
4UM FIA Marlim Dividendos	Ibovespa	6,72	7826%	7,92	99%	-1,43	-10%	13,66	17,02	22,50	28,00	26,29	-3,44	-2,45	-13,37
BB FIA Governança	IGC	6,58	7664%	3,72	46%	-9,46	-66%	18,90	20,44	31,14	33,61	20,86	-5,63	-3,54	-21,82
BB FIC FIA Consumo	ICON	6,44	7506%	-13,35	-166%	-32,26	-225%	27,61	26,26	45,48	43,16	11,85	-11,17	-4,14	-42,48
BB FIC FIA Valor	Ibovespa	4,77	5554%	-0,18	-2%	-5,17	-36%	18,39	19,14	30,28	31,47	14,68	-4,43	-4,96	-19,22
Bradesco FIA MID Small Cap	IBrX	6,88	8019%	-1,45	-18%	-16,67	-116%	24,19	25,08	39,86	41,24	16,67	-6,54	-4,25	-28,61
Bradesco FIA Plus Ibovespa	Ibovespa	6,18	7199%	4,41	55%	-7,91	-55%	18,71	20,22	30,82	33,25	19,60	-5,10	-3,77	-20,94
Caixa FIA Infraestrutura	Sem bench	7,06	8222%	12,83	160%	6,17	43%	20,21	22,40	33,30	36,85	21,84	-0,57	-3,30	-15,18
Caixa FIA Small Caps Ativo	SMLL	10,67	12437%	-6,43	-80%	-22,69	-158%	27,61	27,96	45,53	45,96	21,95	-7,30	-5,17	-34,01
Caixa FIC FIA Multigestor	Ibovespa	6,89	8028%	3,27	41%	-12,52	-87%	17,98	20,47	29,64	33,66	22,33	-6,67	-2,78	-23,18
Guepardo FIC FIA Valor Institucional	Ibovespa	11,23	13081%	8,76	109%	7,92	55%	18,93	24,04	31,23	39,55	38,62	0,08	-2,95	-17,58
Itaú FIC FIA Dunamis	Ibovespa	6,54	7619%	3,13	39%	-11,29	-79%	15,32	18,80	25,25	30,92	26,06	-6,83	-3,14	-23,41
Tarpon FIC FIA GT 30	Ibovespa	10,14	11822%	16,52	206%	16,64	116%	19,42	19,21	32,02	31,60	29,72	2,42	-3,03	-20,62



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 %
<b>INVESTIMENTOS NO EXTERIOR</b>															
BB FIC FIA ESG BDR Nível I	Ibovespa	-4,11	-4791%	-24,97	-311%	-15,28	-107%	23,83	21,29	39,18	35,00	-10,06	-7,31	-8,73	-32,54
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	Sem bench	-3,92	-4562%	-25,19	-314%	-16,57	-115%	21,96	22,31	36,10	36,68	-11,18	-7,25	-8,47	-33,62
<b>FUNDOS MULTIMERCADO</b>															
Caixa Bolsa Americana Multimercado	SP 500	-3,24	-3775%	-12,18	-152%	-5,31	-37%	18,90	20,95	31,07	34,46	-9,79	-3,80	-7,59	-20,32
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	CDI	1,17	1359%	8,11	101%	10,77	75%	0,36	0,31	0,59	0,52	11,71	16,10	-0,00	-0,11
Safra SP Reais PB Multimercado	SP 500	-3,18	-3707%	-12,06	-150%	-5,33	-37%	18,67	20,74	30,70	34,12	-9,76	-3,86	-7,49	-20,14
<b>FUNDOS IMOBILIÁRIOS</b>															
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	Sem bench	3,94	4588%	3,80	47%	8,75	61%	5,13	12,40	8,45	20,40	21,83	-6,53	-0,44	-9,66
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	Sem bench	10,32	12029%	7,95	99%	2,82	20%	21,19	18,84	34,93	30,98	24,69	-5,10	-2,93	-15,03
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	Sem bench	10,48	12213%	4,61	57%	0,33	2%	16,30	11,96	26,87	19,67	34,87	-9,99	-2,30	-20,06
<b>INDICADORES</b>															
Carteira		1,28	1496%	3,94	49%	5,19	36%	3,24	3,45	5,33	5,67	2,55	-8,75	-0,64	-1,64
IPCA		-0,36	-420%	4,39	55%	8,73	61%	-	-	-	-	-	-	-	-
INPC		-0,31	-361%	4,65	58%	8,83	62%	-	-	-	-	-	-	-	-
CDI		1,17	1361%	7,74	96%	10,20	71%	0,01	0,15	-	-	-	-	-	-
IRF-M		2,05	2394%	5,49	68%	6,17	43%	3,06	3,69	5,04	6,07	19,79	-6,23	-0,44	-3,66
IRF-M 1		1,23	1436%	7,40	92%	9,04	63%	0,23	0,74	0,38	1,22	18,87	-8,87	0,00	-0,86
IRF-M 1+		2,60	3034%	4,60	57%	4,80	33%	4,96	5,33	8,16	8,77	19,79	-5,76	-0,79	-4,78
IMA-B		1,10	1288%	4,57	57%	5,54	39%	6,58	5,43	10,83	8,93	-0,44	-5,01	-1,60	-4,34
IMA-B 5		0,00	1%	6,62	83%	9,88	69%	2,71	2,63	4,46	4,33	-29,44	-0,69	-0,95	-2,28
IMA-B 5+		2,49	2896%	2,65	33%	1,44	10%	10,80	8,81	17,78	14,49	8,62	-5,83	-2,34	-7,28
IMA Geral		1,40	1631%	6,45	80%	7,87	55%	2,74	2,55	4,50	4,20	5,87	-5,31	-0,31	-2,19
IDkA 2A		-0,36	-423%	6,28	78%	9,42	66%	3,19	2,85	5,25	4,69	-32,86	-1,48	-1,38	-2,54
IDkA 20A		5,45	6353%	-0,98	-12%	-6,74	-47%	18,28	14,51	30,10	23,86	16,26	-6,95	-3,96	-14,00
IGCT		6,72	7827%	4,45	55%	-8,56	-60%	19,36	20,62	31,90	33,92	19,68	-5,20	-3,52	-21,74
IBrX 50		6,33	7376%	4,81	60%	-7,38	-51%	20,71	21,10	34,12	34,70	17,26	-4,69	-3,98	-21,87
Ibovespa		6,16	7182%	4,48	56%	-7,79	-54%	19,08	20,27	31,43	33,34	18,06	-5,08	-3,77	-20,93
<b>META ATUARIAL - INPC + 4,87% A.A.</b>			<b>0,09</b>		<b>8,02</b>		<b>14,34</b>								

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 3,4454% 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 3,69% no mesmo período. Já o IMA-B, que habitualmente manifesta alta volatilidade, ficou com 5,43% 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 5,6678%. No mesmo período, o IRF-M detém um VaR de 6,07%, e o IMA-B de 8,93%.

### 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 1,6404%. Já os índices IRF-M e IMA-B sofreram quedas de 3,66% e 4,34%, 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 13,3533% 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 0,2209% e -0,2209% 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 8,7499% 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 0,1422% menor que a do mercado.

### Alfa de Jensen

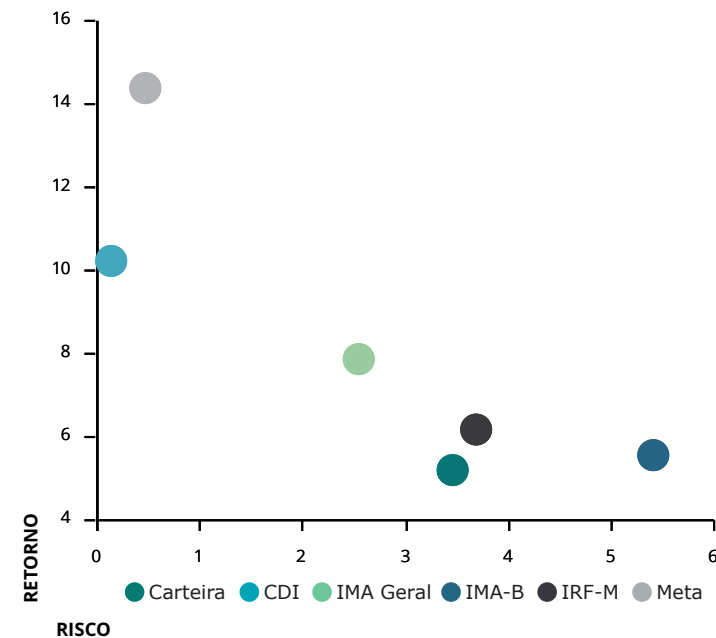
É uma medida do desempenho da Carteira, indicando uma boa performance caso o coeficiente seja significativamente positivo. Valores próximos de zero (tanto positivos quanto negativos) são neutros, devendo ser desconsiderados. Um coeficiente significativamente negativo aponta que o risco da Carteira não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

## MEDIDAS DE RISCO E DESEMPENHO DA CARTEIRA (%)

MEDIDA	NO MÊS	3 MESES	12 MESES
Volatilidade Anualizada	3,2395	3,0998	3,4454
VaR (95%)	5,3304	5,0995	5,6678
Draw-Down	-0,6370	-1,3504	-1,6404
Beta	14,0793	12,5554	13,3533
Tracking Error	0,2041	0,2025	0,2209
Sharpe	2,5453	-11,9709	-8,7499
Treynor	0,0369	-0,1862	-0,1422
Alfa de Jensen	-0,0254	-0,0149	-0,0098

## 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.

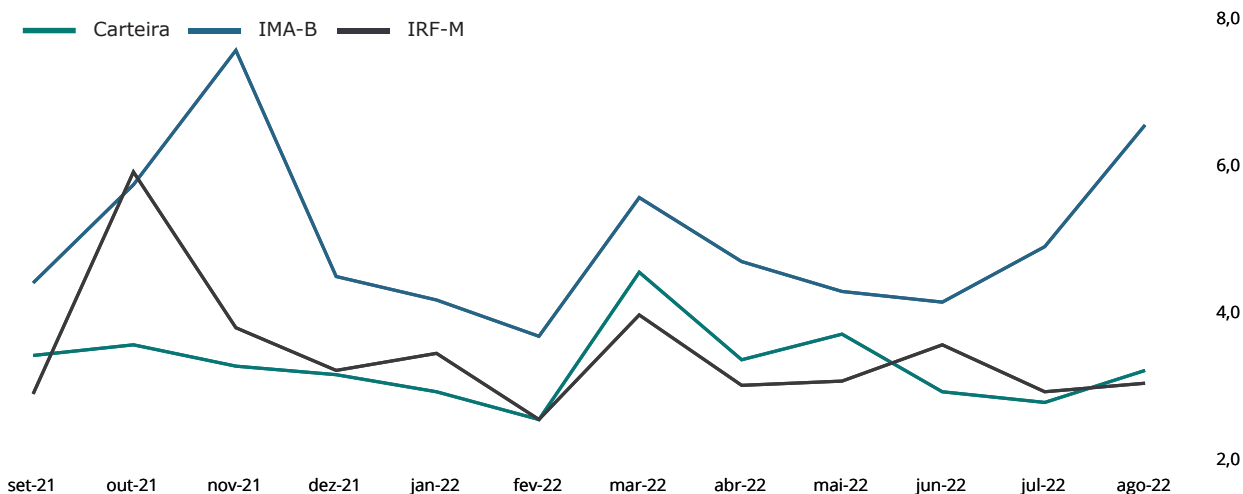
No mês atual, a maior exposição da Carteira é em Fundos DI, com 36,97% de participação. Dado o cenário de estresse, haveria uma perda de R\$267.050,87 nos ativos atrelados a este índice.

No cenário como um todo, o Instituto perderia R\$2.803.404,94, equivalente a uma queda de 2,27% 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	
<b>IRF-M</b>	<b>10,16%</b>	<b>-129.608,82</b>	<b>-0,10%</b>
IRF-M	2,32%	-77.046,84	-0,06%
IRF-M 1	7,83%	-52.561,98	-0,04%
IRF-M 1+	0,00%	0,00	0,00%
Carência Pré	0,00%	0,00	0,00%
<b>IMA-B</b>	<b>32,15%</b>	<b>-606.204,34</b>	<b>-0,49%</b>
IMA-B	9,85%	-320.202,67	-0,26%
IMA-B 5	13,22%	-203.589,58	-0,16%
IMA-B 5+	0,00%	0,00	0,00%
Carência Pós	9,07%	-82.412,10	-0,07%
<b>IMA GERAL</b>	<b>2,45%</b>	<b>-31.828,91</b>	<b>-0,03%</b>
<b>IDKA</b>	<b>3,89%</b>	<b>-61.522,98</b>	<b>-0,05%</b>
IDKa 2 IPCA	3,89%	-61.522,98	-0,05%
IDKa 20 IPCA	0,00%	0,00	0,00%
Outros IDKa	0,00%	0,00	0,00%
<b>FIDC</b>	<b>1,86%</b>	<b>7.875,65</b>	<b>0,01%</b>
<b>FUNDOS IMOBILIÁRIOS</b>	<b>1,00%</b>	<b>-99.589,43</b>	<b>-0,08%</b>
<b>FUNDOS PARTICIPAÇÕES</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>FUNDOS DI</b>	<b>36,97%</b>	<b>-267.050,87</b>	<b>-0,22%</b>
F. Crédito Privado	0,00%	0,00	0,00%
Fundos RF e Ref. DI	32,80%	3.368,16	0,00%
Multimercado	4,17%	-270.419,03	-0,22%
<b>OUTROS RF</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>RENDA VARIÁVEL</b>	<b>11,54%</b>	<b>-1.615.475,23</b>	<b>-1,31%</b>
Ibov., IBrX e IBrX-50	8,62%	-1.203.514,33	-0,97%
Governança Corp. (IGC)	0,00%	0,00	0,00%
Dividendos	0,59%	-55.078,57	-0,04%
Small Caps	0,54%	-105.269,75	-0,09%
Setorial	0,44%	-74.894,13	-0,06%
Outros RV	1,34%	-176.718,44	-0,14%
<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>	<b>-2.803.404,94</b>	<b>-2,27%</b>

FUNDO	CNPJ	INVESTIDOR	RESGATE		OUTROS DADOS		
FUNDOS DE RENDA FIXA			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Banrisul Foco IDKA 2	21.007.180/0001-03	Geral	D+1	D+1	0,20	Não há	Não há
BB FIC Prev. Alocação Ativa Retorno Total RF	35.292.588/0001-89	Geral	D+3	D+3	0,30	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 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 2030	46.134.117/0001-69	Geral	D+0	D+0	0,20	15/08/2030	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 I	19.303.793/0001-46	Geral	D+0	D+0	0,15	15/08/2022	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 IRF-M	07.111.384/0001-69	Geral	D+1	D+1	0,20	Não há	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos VII	19.523.305/0001-06	Geral	D+0	D+0	0,20	15/08/2022	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos X	20.734.931/0001-20	Geral	D+0	D+0	0,20	15/08/2024	Não há
BB Previdenciário Títulos Públicos XXI	44.345.590/0001-60	Geral	D+0	D+0	0,20	15/08/2024	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 Matriz Renda Fixa	23.215.008/0001-70	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 IDKA 2 IPCA	14.386.926/0001-71	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5	11.060.913/0001-10	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	10.740.670/0001-06	Geral	D+0	D+0	0,20	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
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	40.635.061/0001-40	Geral	D+0	D+1	0,50	Não há	20% exc CDI
Safra FIC Institucional IMA-B	30.659.168/0001-74	Geral	D+3	D+4	0,15	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+0	D+90	3,22	Não Há	30% exc 120% CDI
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
4UM FIA Marlim Dividendos	09.599.346/0001-22	Geral	D+1	D+4	2,00	Não há	20% exc Ibov
BB FIA Governança	10.418.335/0001-88	Geral	D+1	D+3	1,00	Não há	Não há
BB FIC FIA Consumo	08.973.942/0001-68	Geral	D+1	D+3	1,00	Não há	Não há
BB FIC FIA Valor	29.258.294/0001-38	Geral	D+30	D+32	2,00	Não há	20% exc Ibov
Bradesco FIA MID Small Cap	06.988.623/0001-09	Geral	D+1	D+3	1,50	Não há	Não há
Bradesco FIA Plus Ibovespa	03.394.711/0001-86	Geral	D+0	D+2	0,50	Não há	Não há
Caixa FIA Infraestrutura	10.551.382/0001-03	Geral	D+1	D+3	2,00	Não há	Não há
Caixa FIA Small Caps Ativo	15.154.220/0001-47	Geral	D+1	D+3	1,50	Não há	Não há
Caixa FIC FIA Multigestor	30.068.224/0001-04	Geral	D+23	D+25	1,50	Não há	Não há
Guepardo FIC FIA Valor Institucional	38.280.883/0001-03	Geral	D+30	D+32	1,90	Não há	20% exc Ibov
Itaú FIC FIA Dunamis	24.571.992/0001-75	Geral	D+21	D+23	1,90	Não há	20% exc Ibov
Tarpon FIC FIA GT 30	35.726.741/0001-39	Geral	D+30	D+32	2,00	Não há	20% exc Ibov

FUNDO	CNPJ	INVESTIDOR	RESGATE		OUTROS DADOS		
<b>INVESTIMENTOS NO EXTERIOR</b>			<b>Conversão</b>	<b>Liquidez</b>	<b>Taxa Adm</b>	<b>Carência</b>	<b>Taxa Performance</b>
BB FIC FIA ESG BDR Nível I	22.632.237/0001-28	Geral	D+1	D+4	1,00	Não há	Não há
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	17.502.937/0001-68	Geral	D+1	D+3	0,70	Não há	Não há
<b>FUNDOS MULTIMERCADO</b>			<b>Conversão</b>	<b>Liquidez</b>	<b>Taxa Adm</b>	<b>Carência</b>	<b>Taxa Performance</b>
Caixa Bolsa Americana Multimercado	30.036.235/0001-02	Geral	D+0	D+1	0,80	Não há	Não há
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	00.973.117/0001-51	Geral	D+0	D+1	0,35	Não há	Não há
Safra SP Reais PB Multimercado	21.595.829/0001-54	Geral	D+1	D+2	1,00	Não há	Não há
<b>FUNDOS IMOBILIÁRIOS</b>			<b>Conversão</b>	<b>Liquidez</b>	<b>Taxa Adm</b>	<b>Carência</b>	<b>Taxa Performance</b>
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: 93,04% até 90 dias; 6,96% superior a 180 dias.

## APLICAÇÕES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
05/08/2022	524,97	Aplicação	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa
11/08/2022	9.584.346,47	Aplicação	Caixa Brasil Matriz Renda Fixa
11/08/2022	31.121,80	Aplicação	Caixa Brasil Referenciado
12/08/2022	1.067.602,51	Aplicação	Caixa Brasil Matriz Renda Fixa
23/08/2022	1.630.000,00	Aplicação	Caixa Brasil Referenciado
30/08/2022	5.379.753,27	Aplicação	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa
30/08/2022	3.631.838,46	Aplicação	BB Previdenciário Títulos Públicos 2030

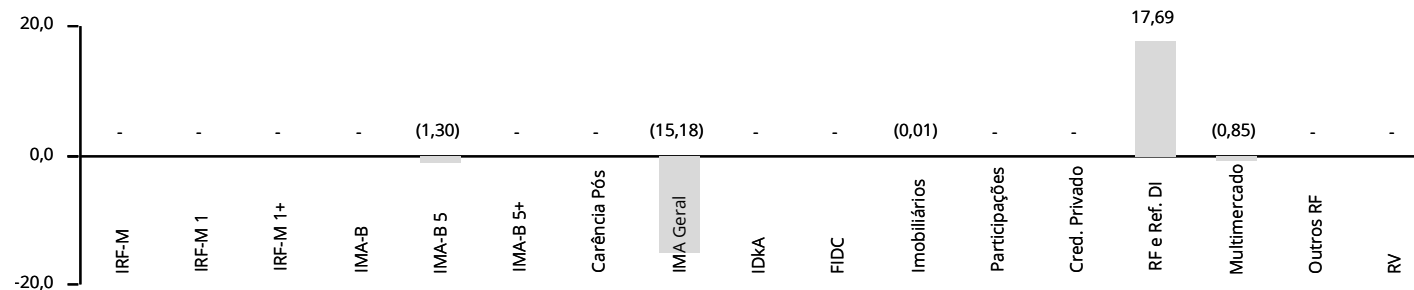
## RESGATES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
10/08/2022	1.925,00	Proventos	Caixa FII Rio Bravo CXRI11
11/08/2022	10.651.948,98	Rg. Total	Caixa FIC Brasil Gestão Estratégica Renda Fixa
12/08/2022	6.062,81	Proventos	Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11
12/08/2022	4.529.812,76	Resgate	BB FIC Previdenciário Alocação Ativa
12/08/2022	849.940,51	Rg. Total	BB Previdenciário Multimercado
15/08/2022	1.988.431,25	Resgate	BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III
15/08/2022	1.556.577,04	Resgate	BB Previdenciário Títulos Públicos X
15/08/2022	86.830,17	Resgate	BB Previdenciário Títulos Públicos XXI
15/08/2022	5.000,00	Proventos	Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11
30/08/2022	1.300.000,00	Resgate	Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5

### TOTALIZAÇÃO DAS MOVIMENTAÇÕES

Aplicações	21.325.187,48
Resgates	20.976.528,52
Saldo	348.658,96

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



## PATRIMÔNIO DOS GESTORES DE RECURSOS

GESTOR	CNPJ	ART. 21	PATRIMÔNIO SOB GESTÃO	% PARTICIPAÇÃO	
4UM Gestão	03.983.856/0001-12	Não	1.990.005.799,37	0,04	✓
Banco J. Safra	03.017.677/0001-20	Sim	90.579.873.043,65	0,00	✓
Banrisul Corretora	93.026.847/0001-26	Sim	15.186.395.216,75	0,01	✓
BB Gestão DTVM	30.822.936/0001-69	Sim	1.458.136.306.436,50	0,00	✓
BRAM	62.375.134/0001-44	Sim	545.670.193.861,79	0,00	✓
Caixa DTVM	42.040.639/0001-40	Sim	490.859.466.096,94	0,01	✓
Guepardo Investimentos	07.078.144/0001-00	Não	1.764.457.495,04	0,09	✓
Itaú Unibanco	60.701.190/0001-04	Sim	813.673.399.366,58	0,00	✓
Oliveira Trust	36.113.876/0001-91	Não	67.636.001.363,44	0,00	✓
Orram Gestão	33.459.864/0001-25	Não	2.047.565.067,85	0,11	✓
Rio Bravo Investimentos	03.864.607/0001-08	Não	9.608.580.488,51	0,01	✓
Tarpon	35.098.801/0001-16	Não	6.464.931.925,77	0,03	✓

Obs.: Patrimônio em 07/2022, 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

Caixa DTVM - 42.040.639/0001-40	51,53%
BB Gestão DTVM - 30.822.936/0001-69	28,66%
BRAM - 62.375.134/0001-44	7,33%
Itaú Unibanco - 60.701.190/0001-04	3,70%
Orram Gestão - 33.459.864/0001-25	1,86%
Banco J. Safra - 03.017.677/0001-20	1,77%
Tarpon - 35.098.801/0001-16	1,35%
Guepardo Investimentos - 07.078.144/0001-00	1,26%
Banrisul Corretora - 93.026.847/0001-26	1,15%
4UM Gestão - 03.983.856/0001-12	0,59%
Oliveira Trust - 36.113.876/0001-91	0,40%
Rio Bravo Investimentos - 03.864.607/0001-08	0,40%

## INVESTIMENTOS POR ADMINISTRADOR DE RECURSOS

Caixa Econômica Federal - 00.360.305/0001-04	51,53%
BB Gestão DTVM - 30.822.936/0001-69	28,66%
Banco Bradesco - 60.746.948/0001-12	7,01%
Itaú Unibanco - 60.701.190/0001-04	3,70%
Daycoval Banco - 62.232.889/0001-90	2,60%
Finaxis Corretora - 03.317.692/0001-94	1,86%
J. Safra Serviços - 06.947.853/0001-11	1,77%
Banrisul Corretora - 93.026.847/0001-26	1,15%
BEM DTVM - 00.066.670/0001-00	0,91%
Oliveira Trust - 36.113.876/0001-91	0,40%
Rio Bravo Distribuidora - 72.600.026/0001-81	0,40%

FUNDOS	CNPJ	ENQ.	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	ART. 18	ART. 19	ART. 21	GESTOR	ADMINISTRADOR	STATUS
<b>FUNDOS DE RENDA FIXA</b>									
Banrisul Foco IDKA 2	21.007.180/0001-03	7, I, b	1.178.328.736,35	1,15	0,12	Sim	93.026.847/0001-26	93.026.847/0001-26	✓
BB FIC Prev. Alocação Ativa Retorno Total RF	35.292.588/0001-89	7, I, b	3.102.605.508,14	2,45	0,10	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	11.325.025.814,75	6,26	0,07	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	5.854.200.005,45	0,41	0,01	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	46.134.117/0001-69	7, I, b	409.037.171,60	2,93	0,89	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	5.835.905.819,70	4,30	0,09	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA I	19.303.793/0001-46	7, I, b	283.274.789,95	1,93	0,84	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	177.902.126,98	0,65	0,45	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos IRF-M	07.111.384/0001-69	7, I, b	3.858.033.696,96	2,32	0,07	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos VII	19.523.305/0001-06	7, I, b	107.902.331,92	0,16	0,18	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos X	20.734.931/0001-20	7, I, b	198.943.318,28	0,99	0,61	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos XXI	44.345.590/0001-60	7, I, b	2.163.421.204,97	2,41	0,14	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
Bradesco Títulos Públicos IRF-M 1	11.484.558/0001-06	7, I, b	494.622.938,44	6,06	1,52	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Caixa Brasil Matriz Renda Fixa	23.215.008/0001-70	7, III, a	4.714.682.255,57	8,67	0,23	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Referenciado	03.737.206/0001-97	7, III, a	14.286.717.843,06	16,31	0,14	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos IDKa 2 IPCA	14.386.926/0001-71	7, I, b	9.773.675.955,20	2,73	0,03	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B 5	11.060.913/0001-10	7, I, b	9.644.358.000,69	13,22	0,17	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	10.740.670/0001-06	7, I, b	4.998.574.700,28	1,36	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	1.960.439.704,74	4,68	0,30	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Itaú FIC Institucional Optimus Renda Fixa	40.635.061/0001-40	7, III, a	1.194.267.569,51	1,55	0,16	Sim	60.701.190/0001-04	60.701.190/0001-04	✓
Safra FIC Institucional IMA-B	30.659.168/0001-74	7, I, b	540.847.156,40	0,87	0,20	Sim	03.017.677/0001-20	06.947.853/0001-11	✓
<b>FUNDOS DE INVESTIMENTO EM DIREITOS CREDITÓRIOS</b>									
FIDC Sifra Star Sênior	14.166.140/0001-49	7, V, a	597.506.716,05	1,86	0,38	Não	33.459.864/0001-25	03.317.692/0001-94	✓
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>									
4UM FIA Marlim Dividendos	09.599.346/0001-22	8, I	197.356.987,77	0,59	0,37	Sim	03.983.856/0001-12	00.066.670/0001-00	✓
BB FIA Governança	10.418.335/0001-88	8, I	890.869.419,69	0,62	0,09	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC FIA Consumo	08.973.942/0001-68	8, I	152.133.527,10	0,36	0,29	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC FIA Valor	29.258.294/0001-38	8, I	1.078.944.666,25	1,19	0,14	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
Bradesco FIA MID Small Cap	06.988.623/0001-09	8, I	1.029.772.402,46	0,32	0,04	Sim	62.375.134/0001-44	00.066.670/0001-00	✓
Bradesco FIA Plus Ibovespa	03.394.711/0001-86	8, I	347.824.539,51	0,95	0,34	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Caixa FIA Infraestrutura	10.551.382/0001-03	8, I	241.072.165,79	0,08	0,04	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa FIA Small Caps Ativo	15.154.220/0001-47	8, I	661.789.432,80	0,22	0,04	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa FIC FIA Multigestor	30.068.224/0001-04	8, I	684.937.702,09	1,72	0,31	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Guepardo FIC FIA Valor Institucional	38.280.883/0001-03	8, I	144.693.251,97	1,26	1,07	Sim	07.078.144/0001-00	62.232.889/0001-90	✓
Itaú FIC FIA Dunamis	24.571.992/0001-75	8, I	2.019.893.410,51	0,50	0,03	Sim	60.701.190/0001-04	60.701.190/0001-04	✓
Tarpon FIC FIA GT 30	35.726.741/0001-39	8, I	533.763.056,70	1,35	0,31	Sim	35.098.801/0001-16	62.232.889/0001-90	✓



FUNDOS	CNPJ	ENQ.	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	ART. 18	ART. 19	ART. 21	GESTOR	ADMINISTRADOR	STATUS
<b>INVESTIMENTOS NO EXTERIOR</b>									
BB FIC FIA ESG BDR Nível I	22.632.237/0001-28	9, III	769.685.606,72	1,66	0,27	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
Caixa FIA Institucional BDR Nível 1	17.502.937/0001-68	9, III	2.252.028.422,82	0,72	0,04	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
<b>FUNDOS MULTIMERCADO</b>									
Caixa Bolsa Americana Multimercado	30.036.235/0001-02	10, I	1.976.589.170,89	1,62	0,10	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Itaú FIC Juros e Moedas Institucional Mult.	00.973.117/0001-51	10, I	50.091.525,90	1,65	4,06	Sim	60.701.190/0001-04	60.701.190/0001-04	✓
Safra SP Reais PB Multimercado	21.595.829/0001-54	10, I	817.990.132,61	0,90	0,14	Sim	03.017.677/0001-20	06.947.853/0001-11	✓
<b>FUNDOS IMOBILIÁRIOS</b>									
Banrisul FII Novas Fronteiras BNFS11	15.570.431/0001-60	11	69.456.969,88	0,40	0,71	Não	36.113.876/0001-91	36.113.876/0001-91	✓
Caixa FII Rio Bravo CXRI11	17.098.794/0001-70	11	141.376.979,34	0,19	0,17	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Rio Bravo FII Renda Varejo RBVA11	15.576.907/0001-70	11	1.194.419.044,14	0,40	0,04	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 2022
7, I	54.413.352,43	43,97	100,0	100,0
7, I, a	-	0,00	100,0	100,0
7, I, b	54.413.352,43	43,97	100,0	100,0
7, I, c	-	0,00	100,0	100,0
7, II	-	0,00	5,0	5,0
7, III	46.388.449,52	37,48	65,0	60,0
7, III, a	46.388.449,52	37,48	65,0	60,0
7, III, b	-	0,00	65,0	60,0
7, IV	-	0,00	20,0	20,0
7, V	2.297.073,13	1,86	15,0	15,0
7, V, a	2.297.073,13	1,86	5,0	5,0
7, V, b	-	0,00	5,0	5,0
7, V, c	-	0,00	5,0	5,0
<b>ART. 7</b>	<b>103.098.875,08</b>	<b>83,30</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
8, I	11.340.252,56	9,16	35,0	30,0
8, II	-	0,00	35,0	30,0
<b>ART. 8</b>	<b>11.340.252,56</b>	<b>9,16</b>	<b>35,0</b>	<b>30,0</b>
9, I	-	0,00	10,0	10,0
9, II	-	0,00	10,0	10,0
9, III	2.938.254,70	2,37	10,0	10,0
<b>ART. 9</b>	<b>2.938.254,70</b>	<b>2,37</b>	<b>10,0</b>	<b>10,0</b>
10, I	5.155.041,93	4,17	10,0	10,0
10, II	-	0,00	5,0	5,0
10, III	-	0,00	5,0	5,0
<b>ART. 10</b>	<b>5.155.041,93</b>	<b>4,17</b>	<b>15,0</b>	<b>15,0</b>
<b>ART. 11</b>	<b>1.232.332,58</b>	<b>1,00</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>
<b>ART. 12</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>	<b>10,0</b>	<b>5,0</b>
<b>ART. 8, 10 E 11</b>	<b>17.727.627,07</b>	<b>14,32</b>	<b>35,0</b>	<b>30,0</b>
<b>PATRIMÔNIO INVESTIDO</b>	<b>123.764.756,85</b>			

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

## PRÓ GESTÃO

O IMPRES comprovou adoção de melhores práticas de gestão previdenciária à Secretaria de Previdência, ao NÍVEL I 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 observadas 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 agosto foi bastante positivo para os mercados brasileiros, apesar da proximidade das eleições e das incertezas que continuaram a permear o cenário externo. Nas economias centrais, a inflação continuou a ser um foco de preocupações. Especialmente na zona do euro, problemas relativos ao setor energético geraram receios não apenas de aceleração inflacionária, mas também de enfraquecimento da atividade econômica. Na China, as preocupações se concentraram na atividade local, ainda afetada por fechamentos feitos para controle da covid-19.

Indicadores divulgados ao longo do mês na China demonstraram os efeitos negativos que a política de tolerância zero com o coronavírus vinha trazendo para a economia local. Tanto a produção industrial quanto as vendas no varejo registraram quedas expressivas em julho frente a junho, com a indústria crescendo apenas 3,8% na comparação com julho de 2021, abaixo dos 4,6% esperados, enquanto o varejo subiu 2,7% na mesma base, também abaixo das expectativas, de alta de 5,0%. Em meio a esse enfraquecimento da atividade, o Banco Popular da China realizou uma redução inesperada em algumas de suas taxas de empréstimos, aumentando o estímulo à economia local, fator que não contribuiu para reduzir o pessimismo com a economia do país.

No início de agosto, a visita da presidente da Câmara dos Representantes dos Estados Unidos, Nancy Pelosi, a Taiwan, elevou as tensões entre os dois países, gerando um aumento nos receios sobre a possibilidade de um novo conflito comercial, que deterioraria ainda mais a situação econômica global. Felizmente, esses temores logo se dispersaram após o retorno de Pelosi ao seu país, de forma que a volatilidade e a aversão ao risco trazidas pelo evento tiveram efeito temporário sobre os mercados globais.

No país norte-americano, o mês foi de atenção redobrada sobre os dados econômicos e as sinalizações do Federal Reserve (Fed) em relação aos seus próximos passos de política monetária. No encontro de banqueiros centrais em Jackson Hole, ao fim do mês, o presidente do Fed, Jerome Powell, estabeleceu uma comunicação mais dura em relação ao combate à inflação, o que fez os mercados passarem a projetar uma manutenção no alto nível do ritmo de aperto monetário na reunião seguinte sobre a taxa de juros do país.

Também contribuíram para essa visão os indicadores divulgados ao longo do mês, que demonstraram uma forte resiliência da economia e do mercado de trabalho locais, apesar de os dados de inflação demonstrarem certa desaceleração no mês imediatamente anterior. O Índice de Preços ao Consumidor (CPI) ficou abaixo das expectativas em julho, com alta de 8,5% frente a mesmo mês de 2021.

Já o Índice de Preços do Consumo das Famílias (PCE) subiu 6,3% nessa base de comparação, também abaixo das projeções. Em relação aos dados econômicos, as vendas no varejo se mantiveram estáveis em julho frente a junho, em linha com as projeções. A taxa de desemprego, por outro lado, surpreendeu positivamente ao cair para 3,5% em junho, com criação líquida de 528 mil postos de trabalho, frente às expectativas de uma taxa de 3,6% e geração de 250 mil empregos. Esse último dado foi o principal responsável pelo fortalecimento da expectativa de manutenção do ritmo de aperto monetário, dado que o mandato do Fed também diz respeito ao nível de emprego e que um mercado de trabalho aquecido tende a gerar mais inflação.

Do outro lado do Atlântico, a crise energética na Europa se acentuou, efeito do fluxo reduzido de gás natural proveniente da Rússia, principal fonte da matriz energética do continente. A continuidade do conflito na Ucrânia e a possibilidade de que a Rússia cortasse totalmente o fluxo do gás em retaliação às sanções que ela sofria adicionaram incerteza ao cenário, deteriorando as perspectivas para a economia local no curto prazo.

Os indicadores divulgados na região indicaram certa resiliência da atividade local nos meses anteriores, com a produção industrial crescendo 0,7% em junho frente a maio, acima dos 0,1% esperados. No entanto, como a redução no fluxo de gás natural se acentuou posteriormente, esse resultado não aumentou significativamente o otimismo com a economia local. Ainda, o CPI da zona do euro subiu 9,1% em agosto frente a igual período de 2021, novo recorde histórico para a inflação europeia, contribuindo para manutenção das preocupações em relação ao cenário de curto prazo.

No Reino Unido, o Produto Interno Bruto (PIB) do segundo trimestre retraiu 0,1% em relação ao trimestre imediatamente anterior, demonstrando as dificuldades pelas quais a economia britânica passava naquele período, a maioria das quais continuaram no mês de agosto. As vendas no varejo da região retraíram 3,4% em julho frente a julho de 2021, o que indicou que a fraqueza do comércio local seguiu para o segundo semestre, alimentando os temores sobre o futuro da sua economia. Esses receios com a atividade local foram exacerbados durante o mês por uma onda de greves em alguns setores da economia britânica, com trabalhadores demandando reajustes salariais que compensassem a inflação recente, que bateu alta de 10,1% em 12 meses em julho.

Enquanto lá fora as perspectivas se deterioravam, aqui no Brasil o mês teve algumas notícias positivas que contribuíram para animar grande parte do mercado.

As múltiplas reduções nos preços dos combustíveis nas refinarias pela Petrobras foram um dos principais pontos que contribuíram para esse sentimento. Durante o mês, a Petrobras diminuiu o preço do diesel duas vezes, passando-o de R\$ 5,61 no início do mês para R\$ 5,19 ao seu encerramento. A reversão da tendência de alta que se observava nos meses anteriores e a possibilidade de novos cortes contribuíram para um otimismo maior com o cenário inflacionário, especialmente o de curto prazo, mas as preocupações com a inflação de médio prazo continuaram.

No lado fiscal, o governo federal cortou de forma permanente a Tarifa Externa Comum (TEC) em 10%, formalizando a redução acordada pelos países do Mercosul em julho, medida válida a partir de setembro. Além disso, o Brasil decidiu de forma unilateral por realizar um corte adicional, de caráter temporário, de 10% nessa tarifa, com duração até o fim de 2023. Apesar de reduzir o custo de importação de alguns itens, a medida não trouxe grandes mudanças para as perspectivas de inflação, de forma que não afetou o mercado de forma significativa.

Em relação aos indicadores divulgados em agosto, dados de atividade apresentaram fraco desempenho no mês de junho para os setores de comércio e indústria, enquanto o setor de serviços surpreendeu positivamente. A produção industrial caiu 0,4% em junho frente a maio, enquanto as vendas no varejo retraíram 1,4%. Em ambos os casos as quedas foram mais acentuadas do que se esperava. Já o volume de serviços cresceu 0,7% na mesma base de comparação, acima dos 0,5% projetados. Com maior peso dos serviços, o Índice de Atividade Econômica do Banco Central (IBC-Br) cresceu 0,69% naquele mês, também acima dos 0,3% esperados. Porém, dado que o mercado continuou a esperar uma desaceleração da economia no segundo semestre, fruto do nível fortemente contracionista da política monetária, as expectativas para a economia brasileira seguiram pessimistas.

Em relação à inflação, o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo 15 (IPCA-15), considerado uma prévia da inflação para o mês, caiu 0,73% em agosto, queda menor do que a esperada, de 0,81%. Mais do que o índice fechado, a desaceleração do núcleo foi o principal fator que melhorou as expectativas, dado que a deflação registrada se deu pelos cortes de impostos federais e estaduais sobre combustíveis e alguns outros itens selecionados. Essa perspectiva melhor para a inflação, no entanto, durou pouco, com dados de emprego mostrando um aquecimento ainda relativamente forte do mercado de trabalho, que o mercado interpretou como potencial motivo para a inflação se manter elevada por mais tempo. A taxa de desemprego caiu para 9,1% em julho, com criação de aproximadamente 219 mil postos de trabalho naquele período.

Por fim, em sua reunião realizada em agosto, o Comitê de Política Monetária (Copom) decidiu aumentar a taxa de juros em 0,50 ponto percentual, passando-a para 13,75%, movimento que já era amplamente antecipado pelo mercado. Em seu comunicado, o colegiado apontou novamente para o mercado de trabalho mais aquecido do que o esperado. Ainda, suas projeções da inflação permaneceram elevadas para 2022 e 2023, enquanto para 2024 ela continuou abaixo da meta. O efeito das medidas de redução do ICMS já foi computado nessas projeções, reduzindo o valor esperado para a inflação em 2022 e aumentando-o em 2023. Por conta desse efeito rebote e da maior volatilidade que ele traz ao nível de preços, o Banco Central (BC) decidiu dar mais peso à inflação acumulada em doze meses no primeiro trimestre de 2024, que reflete o horizonte relevante, na sua decisão, indicando que ele aceitaria que as expectativas de inflação ficassem acima da meta para o ano que vem. O comitê adiantou que na reunião seguinte, realizada em setembro, poderia ocorrer um aumento residual, de 0,25 ponto percentual, na taxa de juros, sinalizando o fim do seu ciclo de alta com taxa terminal de 13,75% ou 14%. Essa perspectiva de fim do ciclo de alta na taxa de juros levou o mercado a começar a olhar para quando o BC começaria a reduzi-la, o que levou a curva de juros a cair, proporcionando bons rendimentos para os ativos de renda fixa no mês.

Em meio às melhores perspectivas para o cenário brasileiro, especialmente no que diz respeito à inflação e à política monetária, o mês de agosto foi bastante positivo para os mercados domésticos, tanto de renda fixa quanto de renda variável, apesar dos temores e incertezas advindos do cenário externo. Assim, o Ibovespa, principal índice da bolsa brasileira, fechou o mês com alta de 6,16%, enquanto os principais índices de renda fixa também terminaram agosto com variação positiva.