

# RELATÓRIO DE GESTÃO DE INVESTIMENTOS DEZEMBRO - 2023



## **IPRAM**

**Instituto de Previdência e Assistência Municipal de Nova Prata - RS**



Distribuição da Carteira _____	3
Retorno da Carteira por Ativo _____	4
Rentabilidade da Carteira (em %) _____	5
Rentabilidade e Risco dos Ativos _____	6
Análise do Risco da Carteira _____	8
Liquidez e Custos das Aplicações _____	10
Movimentações _____	11
Enquadramento da Carteira _____	12
Comentários do Mês _____	15

ATIVOS	%	DEZEMBRO	NOVEMBRO
<b>TÍTULOS PÚBLICOS NA CURVA</b>	<b>37,2%</b>	<b>63.127.494,40</b>	<b>52.562.327,69</b>
NTN-B 15/05/2027 (Compra em 04/12/2023 Tx 5.5210)	5,9%	10.074.419,13 ▲	-
NTN-B 15/05/2027 (Compra em 17/11/2023 Tx 5.6810)	0,5%	893.043,36	885.804,53
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 02/06/2023 Tx 5.6520)	0,4%	724.637,91	718.263,74
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 03/10/2023 Tx 5.7460)	2,9%	4.965.907,64	4.921.781,18
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.8460)	9,4%	15.946.954,05	15.803.749,51
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.9910)	5,3%	8.978.160,49	8.890.599,18
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 03/10/2023 Tx 5.8220)	3,0%	5.115.876,61	5.068.422,70
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.9730)	9,7%	16.428.495,21	16.273.706,85
<b>FUNDOS DE RENDA FIXA</b>	<b>60,7%</b>	<b>102.961.540,50</b>	<b>110.606.269,80</b>
Banrisul Absoluto	8,4%	14.224.919,60 ▲	13.037.720,27
Banrisul Automático Renda Fixa	0,0%	436,83 ▲	-
Banrisul RPPS II 2027	10,7%	18.156.222,48	17.855.175,63
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	1,8%	3.040.872,21 ▲	1.457.815,79
BB Previdenciário Crédito Privado IPCA III	2,1%	3.504.306,88	3.460.352,67
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	13,2%	22.410.170,91	21.903.228,54
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	0,0%	- ▼	10.544.704,76
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B 5+	5,0%	8.408.910,19	8.090.815,79
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	0,2%	290.433,61	287.785,60
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	0,6%	1.017.181,12	1.007.731,45
Caixa Brasil Títulos Públicos	9,0%	15.296.877,66 ▼	16.722.484,36
Caixa Brasil Títulos Públicos 2030 II	9,7%	16.434.719,03	16.063.515,44
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	0,1%	176.489,98	174.939,50
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>	<b>2,1%</b>	<b>3.533.748,82</b>	<b>3.329.036,53</b>
4UM FIA Marlim Dividendos	0,2%	416.937,80	388.031,04
BB FIA Bolsa Americana	0,9%	1.465.272,74	1.394.470,38
BB FIC FIA Dividendos Midcaps	0,4%	687.817,41	636.028,35
BB FIC FIA Retorno Total	0,2%	298.308,18	282.486,04
BB FIC FIA Seleção Fatorial	0,2%	323.117,39	307.087,88
Caixa FIC FIA Ações Livre	0,2%	342.295,30	320.932,84
<b>CONTAS CORRENTES</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,01</b>	<b>9.635,78</b>
Banco do Brasil	0,0%	-	-
Banrisul	0,0%	-	-
BGC Liquidez	0,0%	0,01	-
Bradesco	0,0%	-	-
Caixa Econômica Federal	0,0%	-	9.635,78
<b>TOTAL DA CARTEIRA</b>	<b>100,0%</b>	<b>169.622.783,73</b>	<b>166.507.269,80</b>

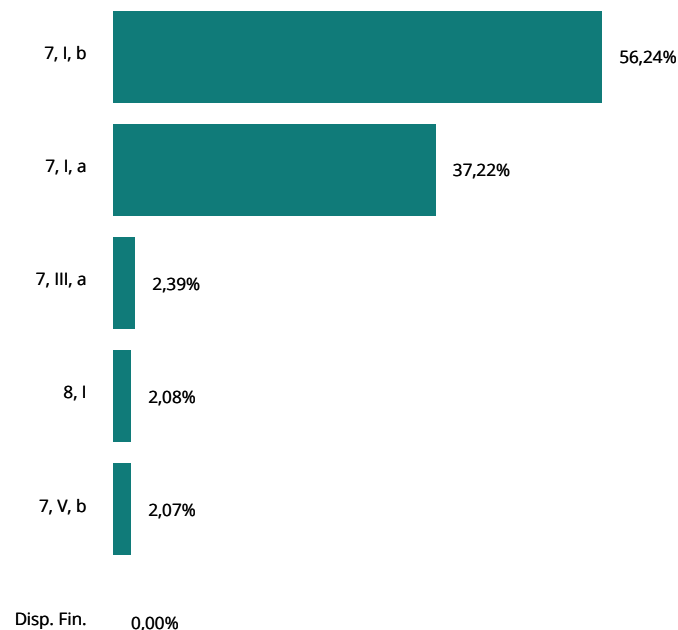
▲ Entrada de Recursos    ▲ Nova Aplicação    ▼ Saída de Recursos    ▼ Resgate Total

## POR SEGMENTO



■ Títulos Públicos 37,22%    ■ Fundos de Renda Variável 2,08%  
■ Fundos de Renda Fixa 60,70%    ■ Contas Correntes 0,00%

## POR TIPO DE ATIVO

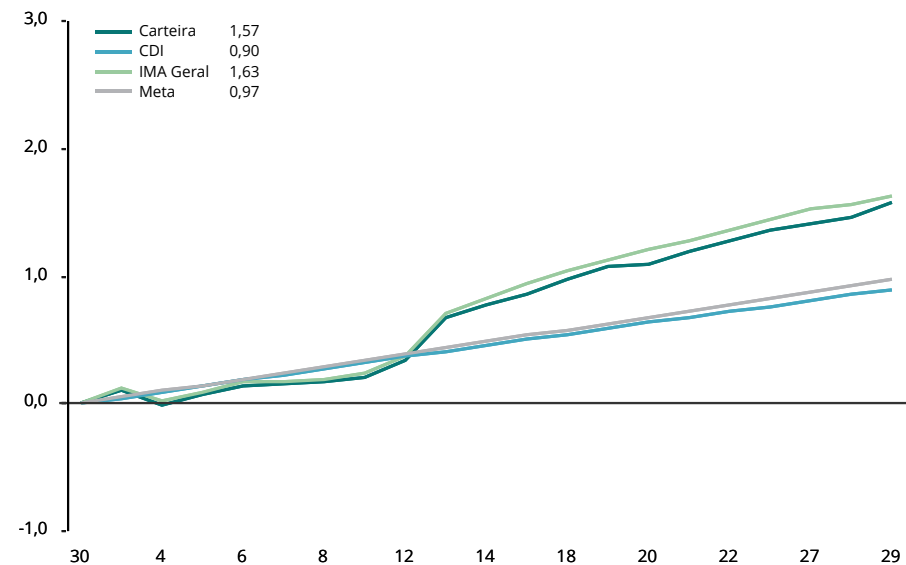


ATIVOS	1º SEMESTRE	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	2023
<b>TÍTULOS PÚBLICOS NA CURVA</b>	<b>464.215,25</b>	<b>200.755,64</b>	<b>311.356,30</b>	<b>293.694,40</b>	<b>366.079,33</b>	<b>364.058,89</b>	<b>563.921,83</b>	<b>2.564.081,64</b>
NTN-B 15/05/2027 (Compra em 04/12/2023 Tx 5.5210)	-	-	-	-	-	-	73.174,25	<b>73.174,25</b>
NTN-B 15/05/2027 (Compra em 17/11/2023 Tx 5.6810)	-	-	-	-	-	2.884,58	7.238,83	<b>10.123,41</b>
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 02/06/2023 Tx 5.6520)	(6.988,28)	3.307,12	5.230,58	4.969,62	5.114,21	4.914,59	6.374,17	<b>22.922,01</b>
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 03/10/2023 Tx 5.7460)	-	-	-	-	31.615,37	34.023,68	44.126,46	<b>109.765,51</b>
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.8460)	180.462,32	75.160,34	117.733,71	111.676,07	115.021,74	110.472,63	143.204,54	<b>853.731,35</b>
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.9910)	103.226,62	43.284,48	67.340,86	63.804,94	65.742,26	63.131,44	87.561,31	<b>494.091,91</b>
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 03/10/2023 Tx 5.8220)	-	-	-	-	31.907,08	34.863,12	47.453,91	<b>114.224,11</b>
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.9730)	187.514,59	79.003,70	121.051,15	113.243,77	116.678,67	113.768,85	154.788,36	<b>886.049,09</b>
<b>FUNDOS DE RENDA FIXA</b>	<b>11.938.196,92</b>	<b>995.780,35</b>	<b>169.505,38</b>	<b>(523.986,13)</b>	<b>(399.558,50)</b>	<b>2.325.591,02</b>	<b>1.836.643,14</b>	<b>16.342.172,18</b>
Banrisul Absoluto	539.651,57	95.714,41	175.620,21	228.192,91	140.828,90	119.457,44	98.813,33	<b>1.398.278,77</b>
Banrisul Automático Renda Fixa	-	-	-	-	-	-	436,83	<b>436,83</b>
Banrisul Foco IRF-M	26.480,06	-	-	-	-	-	-	<b>26.480,06</b>
Banrisul Foco Referenciado IMA-B	1.459.279,93	110.840,63	113.815,06	-	-	-	-	<b>1.683.935,62</b>
Banrisul RPPS II 2027	1.469.966,46	142.659,66	70.376,66	(70.853,24)	(186.188,34)	445.612,87	301.046,85	<b>2.172.620,92</b>
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	1.358.577,36	112.598,33	76.871,68	13.742,01	14.136,32	13.210,11	28.502,32	<b>1.617.638,13</b>
BB Previdenciário Crédito Privado IPCA III	208.659,00	32.660,43	27.917,81	19.013,10	(1.003,86)	47.910,72	43.954,21	<b>379.111,41</b>
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	2.353.347,80	158.858,64	(56.352,93)	(265.497,92)	(181.284,48)	576.872,37	506.942,37	<b>3.092.885,85</b>
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B	-	-	(143.627,12)	(101.227,22)	(69.725,71)	267.989,42	9.849,34	<b>(36.741,29)</b>
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B 5+	111.537,87	55.881,09	(105.136,66)	(157.664,59)	(78.106,72)	264.304,80	318.094,40	<b>408.910,19</b>
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA	298.943,22	-	-	-	-	-	-	<b>298.943,22</b>
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	15.107,14	2.993,10	2.557,86	3.078,53	1.236,33	2.238,22	2.648,01	<b>29.859,19</b>
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	-	-	-	-	-	7.731,45	9.449,67	<b>17.181,12</b>
Caixa Brasil Matriz Renda Fixa	576.711,07	44.926,73	26.280,13	-	-	-	-	<b>647.917,93</b>
Caixa Brasil Referenciado	498.767,26	508,51	296,94	-	-	-	-	<b>499.572,71</b>
Caixa Brasil Títulos Públicos	858.198,73	86.249,34	93.903,94	83.215,83	144.154,57	156.433,76	144.151,74	<b>1.566.307,91</b>
Caixa Brasil Títulos Públicos 2030 II	1.725.783,70	116.253,99	(40.774,87)	(193.346,77)	(131.645,15)	422.143,46	371.203,59	<b>2.269.617,95</b>
Caixa Brasil Títulos Públicos IMA-B	426.901,06	33.852,33	(74.111,74)	(84.185,29)	(53.572,97)	-	-	<b>248.883,39</b>
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	10.284,69	1.783,16	1.868,41	1.546,52	1.612,61	1.686,40	1.550,48	<b>20.332,27</b>
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>	<b>437.160,98</b>	<b>97.504,86</b>	<b>(72.599,36)</b>	<b>(62.614,70)</b>	<b>(111.690,89)</b>	<b>304.563,25</b>	<b>204.712,29</b>	<b>797.036,43</b>
4UM FIA Marlim Dividendos	-	-	(5.768,73)	(38,37)	(15.742,66)	37.857,50	28.906,76	<b>45.214,50</b>
BB FIA Bolsa Americana	416.118,42	76.289,63	(10.289,79)	(64.015,26)	(22.990,25)	110.812,95	70.802,36	<b>576.728,06</b>
BB FIC FIA Dividendos Midcaps	-	-	(30.806,20)	(1.795,11)	(38.786,96)	57.416,62	51.789,06	<b>37.817,41</b>
BB FIC FIA Retorno Total	7.004,20	11.862,11	(12.607,37)	2.268,46	(8.777,96)	27.963,48	15.822,14	<b>43.535,06</b>
BB FIC FIA Seleção Fatorial	14.038,36	9.353,12	(12.684,86)	1.328,30	(8.235,23)	31.616,90	16.029,51	<b>51.446,10</b>
Caixa FIC FIA Ações Livre	-	-	(442,41)	(362,72)	(17.157,83)	38.895,80	21.362,46	<b>42.295,30</b>
<b>TOTAL</b>	<b>12.839.573,15</b>	<b>1.294.040,85</b>	<b>408.262,32</b>	<b>(292.906,43)</b>	<b>(145.170,06)</b>	<b>2.994.213,16</b>	<b>2.605.277,26</b>	<b>19.703.290,25</b>

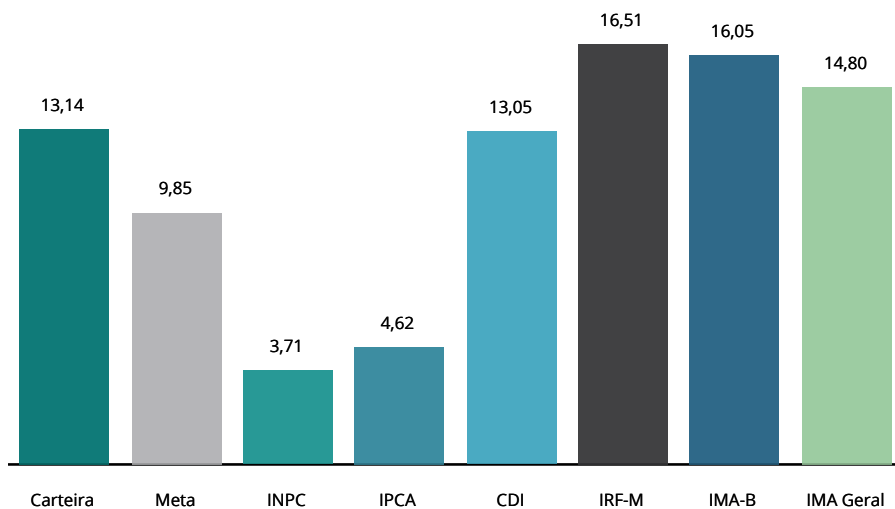
## RENTABILIDADE DA CARTEIRA, INDICADORES E META ATUARIAL (IPCA + 5,00% A.A.)

MÊS	CARTEIRA	META	CDI	IMA-G	% META	% CDI	% IMA-G
Janeiro	0,92	0,94	1,12	0,70	98	82	132
Fevereiro	1,04	1,25	0,92	1,03	83	114	101
Março	1,82	1,12	1,17	1,86	162	155	98
Abril	1,29	1,02	0,92	1,25	126	140	103
Mai	1,74	0,64	1,12	1,77	273	155	98
Junho	1,46	0,33	1,07	1,74	445	136	84
Julho	0,79	0,53	1,07	0,98	150	74	81
Agosto	0,25	0,64	1,14	0,63	39	22	39
Setembro	(0,17)	0,67	0,97	0,18	-26	-18	-97
Outubro	(0,09)	0,65	1,00	0,30	-14	-9	-31
Novembro	1,82	0,69	0,92	1,84	265	199	99
Dezembro	1,57	0,97	0,90	1,63	162	175	96
<b>TOTAL</b>	<b>13,14</b>	<b>9,85</b>	<b>13,05</b>	<b>14,80</b>	<b>133</b>	<b>101</b>	<b>89</b>

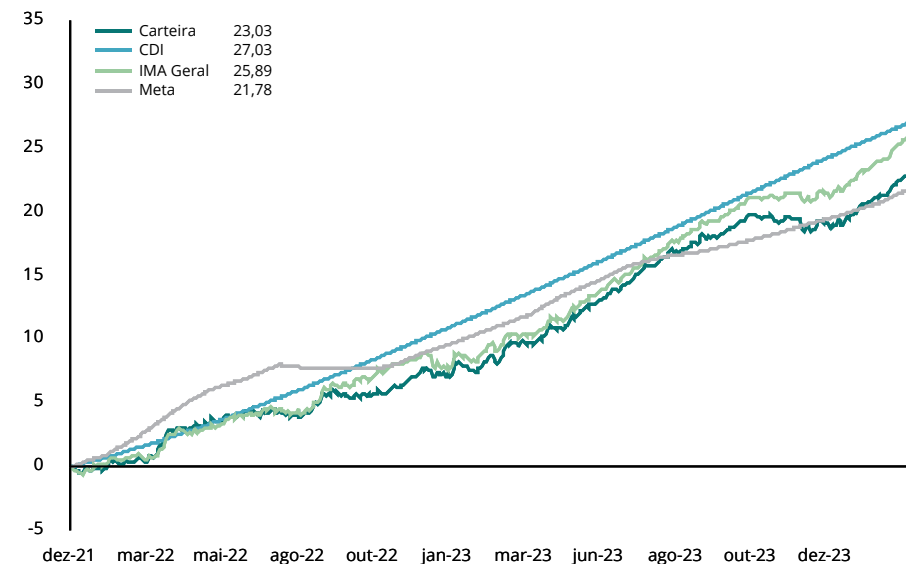
## RENTABILIDADE ACUMULADA NO MÊS



## CARTEIRA x INDICADORES EM 2023



## RENTABILIDADE ACUMULADA DESDE DEZEMBRO/2021



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 15/05/2027 (Compra em 04/12/2023 Tx 5.5210)	Sem bench	0,73	75%	0,73	7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NTN-B 15/05/2027 (Compra em 17/11/2023 Tx 5.6810)	Sem bench	0,82	84%	1,15	12%	-	-	0,24	-	0,40	-	265,54	-	0,00	-
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 02/06/2023 Tx 5.6520)	Sem bench	0,89	92%	4,59	47%	-	-	0,50	-	0,82	-	142,08	-	0,00	-
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 03/10/2023 Tx 5.7460)	Sem bench	0,90	92%	2,22	23%	-	-	0,51	-	0,83	-	141,52	-	0,00	-
NTN-B 15/05/2035 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.8460)	Sem bench	0,91	93%	5,50	56%	-	-	0,51	-	0,84	-	141,00	-	0,00	-
NTN-B 15/05/2045 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.9910)	Sem bench	0,98	102%	2,65	27%	-	-	0,76	-	1,24	-	104,30	-	0,00	-
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 03/10/2023 Tx 5.8220)	Sem bench	0,94	97%	2,28	23%	-	-	0,63	-	1,03	-	119,32	-	0,00	-
NTN-B 15/08/2040 (Compra em 10/05/2023 Tx 5.9730)	Sem bench	0,95	98%	7,32	74%	-	-	0,64	-	1,05	-	118,84	-	0,00	-
FUNDOS DE RENDA FIXA	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
Banrisul Absoluto	CDI	0,90	93%	13,00	132%	13,00	132%	0,03	0,06	0,06	0,09	2.077,65	-15,78	0,00	0,00
Banrisul Automático Renda Fixa	CDI	0,73	76%	10,68	108%	10,68	108%	0,06	0,06	0,10	0,09	979,00	-253,04	0,00	0,00
Banrisul RPPS II 2027	IPCA	1,69	174%	13,59	138%	13,59	138%	1,75	3,25	2,88	5,35	75,43	0,85	-0,14	-2,19
BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa	CDI	0,90	93%	12,98	132%	12,98	132%	0,02	0,08	0,04	0,14	3.210,58	-12,45	0,00	-0,02
BB Previdenciário Crédito Privado IPCA III	IPCA + 6%	1,27	131%	12,13	123%	12,13	123%	0,70	1,54	1,16	2,53	143,07	-3,75	-0,03	-0,43
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	IPCA	2,31	239%	15,54	158%	15,54	158%	3,22	4,76	5,29	7,83	56,26	2,93	-0,33	-3,69
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B 5+	IMA-B 5+	3,93	405%	18,87	192%	18,87	192%	5,13	6,98	8,46	11,48	56,81	4,72	-0,46	-6,19
BB Previdenciário Títulos Públicos IPCA III	IPCA	0,92	95%	11,14	113%	11,14	113%	0,72	1,37	1,18	2,25	104,16	-8,36	-0,02	-0,42
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	CDI	0,94	97%	13,63	138%	13,63	138%	0,03	0,07	0,05	0,12	2.448,00	35,21	0,00	0,00
Caixa Brasil Títulos Públicos	CDI	0,90	93%	12,98	132%	12,98	132%	0,03	0,08	0,04	0,13	2.701,06	-12,68	0,00	0,00
Caixa Brasil Títulos Públicos 2030 II	IPCA	2,31	238%	15,60	158%	15,60	158%	3,21	6,20	5,28	10,20	56,31	-3,42	-0,33	-6,05
Caixa Brasil Títulos Públicos IRF-M 1	IRF-M 1	0,89	91%	13,02	132%	13,02	132%	0,07	0,35	0,11	0,58	1.071,53	-2,26	0,00	-0,02
FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL	BENCH	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
4UM FIA Marlim Dividendos	Ibov.	7,45	768%	26,07	265%	26,07	265%	8,60	13,80	14,18	22,71	61,37	5,43	-0,72	-9,82
BB FIA Bolsa Americana	SP 500	5,08	524%	27,53	279%	27,53	279%	9,94	12,69	16,38	20,88	37,21	6,41	-1,42	-8,98
BB FIC FIA Dividendos Midcaps	Ibov.	8,14	840%	27,65	281%	27,65	281%	10,91	15,56	17,98	25,61	50,36	5,43	-0,87	-12,40
BB FIC FIA Retorno Total	Ibov.	5,60	578%	17,09	173%	17,09	173%	14,13	17,33	23,27	28,52	31,07	1,80	-2,24	-15,98
BB FIC FIA Seleção Fatorial	Ibov.	5,22	538%	18,94	192%	18,94	192%	13,80	16,81	22,73	27,66	28,06	2,42	-2,40	-15,49
Caixa FIC FIA Ações Livre	Sem bench	6,66	686%	27,90	283%	27,90	283%	10,06	16,81	16,57	27,66	46,16	5,18	-0,48	-12,63
INDICADORES		RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %
Carteira		1,57	162%	13,14	133%	13,14	133%	1,27	2,18	2,08	3,59	41,78	0,32	-0,11	-1,23
IPCA		0,56	58%	4,62	47%	4,62	47%	-	-	-	-	-	-	-	-
INPC		0,55	57%	3,71	38%	3,71	38%	-	-	-	-	-	-	-	-

RENTABILIDADE POR INVESTIMENTO	NO MÊS		NO ANO		EM 12 MESES		VOL. ANUALIZADA		VAR (95%)		SHARPE		DRAW DOWN	
	INDICADORES	RENT. %	% META	RENT. %	% META	RENT. %	% META	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %	12M %	MÊS %
CDI	0,90	92%	13,05	132%	13,05	132%	0,01	0,03	-	-	-	-	-	-
IRF-M	1,48	153%	16,51	168%	16,51	168%	1,36	2,62	2,24	4,32	33,84	7,58	-0,14	-0,92
IRF-M 1	0,91	94%	13,25	134%	13,25	134%	0,09	0,35	0,15	0,58	13,80	3,29	0,00	-0,04
IRF-M 1+	1,73	178%	18,52	188%	18,52	188%	1,93	3,88	3,18	6,39	33,85	8,04	-0,23	-1,55
IMA-B	2,75	284%	16,05	163%	16,05	163%	2,97	4,45	4,89	7,32	48,78	3,89	-0,23	-3,56
IMA-B 5	1,46	151%	12,13	123%	12,13	123%	1,00	1,96	1,64	3,22	44,51	-2,53	-0,07	-0,91
IMA-B 5+	3,94	407%	19,28	196%	19,28	196%	4,92	6,97	8,10	11,48	48,24	5,09	-0,45	-6,14
IMA Geral	1,63	168%	14,80	150%	14,80	150%	1,16	1,96	1,90	3,22	49,53	5,12	-0,09	-0,67
IDkA 2A	1,45	150%	12,13	123%	12,13	123%	0,86	2,11	1,42	3,47	50,81	-2,18	-0,03	-0,99
IDkA 20A	6,58	679%	27,13	275%	27,13	275%	8,54	12,51	14,07	20,58	51,36	6,43	-0,93	-11,12
IGCT	5,68	586%	22,24	226%	22,24	226%	12,58	17,09	20,73	28,13	29,67	3,21	-1,96	-14,72
IBrX 50	5,31	548%	20,06	204%	20,06	204%	12,95	17,09	21,34	28,12	26,70	2,54	-2,25	-14,93
Ibovespa	5,38	555%	22,28	226%	22,28	226%	12,70	17,08	20,93	28,11	27,62	3,24	-2,00	-14,30
<b>META ATUARIAL - IPCA + 5,00% A.A.</b>	<b>0,97</b>		<b>9,85</b>		<b>9,85</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 2,1807% 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 2,62% no mesmo período. Já o IMA-B, que habitualmente manifesta alta volatilidade, ficou com 4,45% 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 3,5880%. No mesmo período, o IRF-M detém um VaR de 4,32%, e o IMA-B de 7,32%.

### 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 1,2300%. Já os índices IRF-M e IMA-B sofreram quedas de 0,92% e 3,56%, respectivamente.

### Beta

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

Ou seja, nos últimos 12 meses, estima-se que a carteira está exposta a 7,2666% 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 0,1369% e -0,1369% 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 um prêmio de 0,3157% de rentabilidade acima daquela alcançada 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 um prêmio de 0,0060% de rentabilidade acima do retorno do mercado.

### Alfa de Jensen

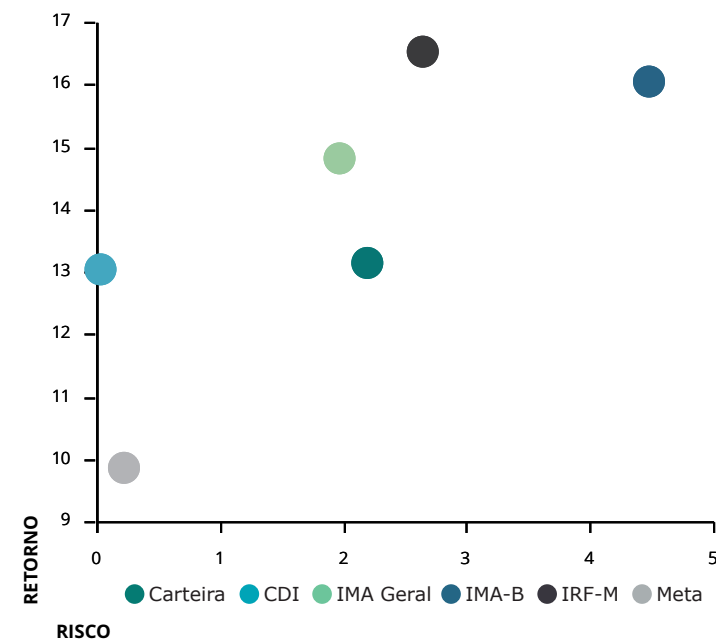
É uma medida do desempenho da Carteira, indicando uma boa performance caso o coeficiente seja significativamente positivo. Valores próximos de zero (tanto positivos quanto negativos) são neutros, devendo ser desconsiderados. Um coeficiente significativamente negativo aponta que o risco da Carteira não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

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

MEDIDA	NO MÊS	3 MESES	12 MESES
Volatilidade Anualizada	1,2655	2,2904	2,1807
VaR (95%)	2,0826	3,7686	3,5880
Draw-Down	-0,1140	-1,2300	-1,2300
Beta	6,8630	11,2318	7,2666
Tracking Error	0,0797	0,1434	0,1369
Sharpe	41,7836	5,4861	0,3157
Treynor	0,4853	0,0705	0,0060
Alfa de Jensen	0,0181	-0,0134	-0,0023

## 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 75,95% de participação. Dado o cenário de estresse, haveria uma perda de R\$731.773,80 nos ativos atrelados a este índice.

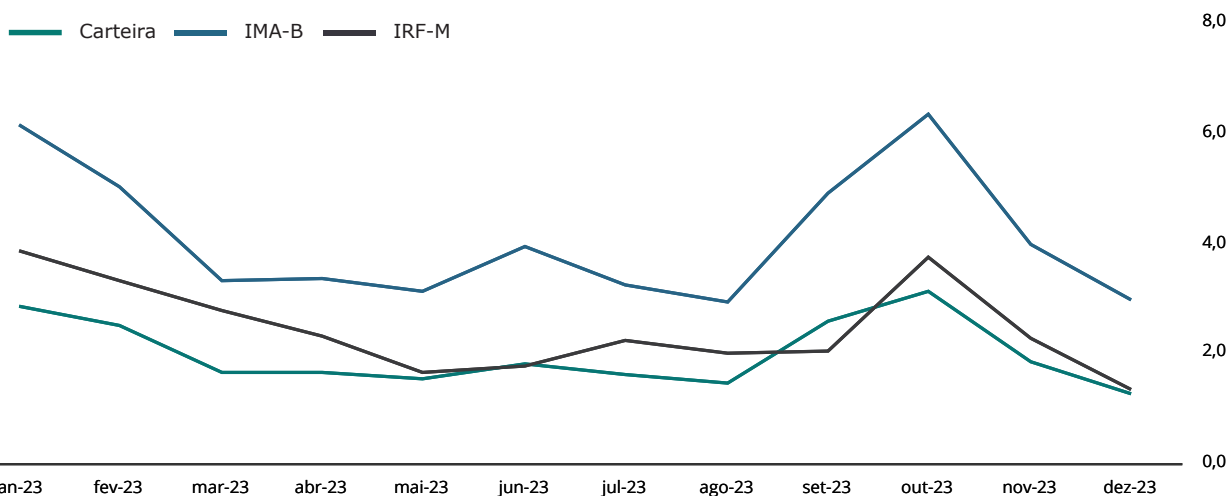
No cenário como um todo, o Instituto perderia R\$843.512,42, equivalente a uma queda de 0,50% no patrimônio investido.

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 (%)

Carteira IMA-B IRF-M



## STRESS TEST (24 MESES)

FATORES DE RISCO	EXPOSIÇÃO	RESULTADOS DO CENÁRIO	
<b>IRF-M</b>	<b>0,10%</b>	<b>1.074,82</b>	<b>0,00%</b>
IRF-M	0,00%	0,00	0,00%
IRF-M 1	0,10%	1.074,82	0,00%
IRF-M 1+	0,00%	0,00	0,00%
Carência Pré	0,00%	0,00	0,00%
<b>IMA-B</b>	<b>75,95%</b>	<b>-731.773,80</b>	<b>-0,43%</b>
IMA-B	0,00%	0,00	0,00%
IMA-B 5	0,00%	0,00	0,00%
IMA-B 5+	4,96%	-164.443,22	-0,10%
Carência Pós	70,99%	-567.330,59	-0,33%
<b>IMA GERAL</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>IDKA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
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%
<b>FIDC</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>FUNDOS IMOBILIÁRIOS</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>FUNDOS PARTICIPAÇÕES</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>FUNDOS DI</b>	<b>21,86%</b>	<b>232.244,28</b>	<b>0,14%</b>
F. Crédito Privado	2,07%	-12.538,94	-0,01%
Fundos RF e Ref. DI	19,80%	244.783,21	0,14%
Multimercado	0,00%	0,00	0,00%
<b>OUTROS RF</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>RENDA VARIÁVEL</b>	<b>2,08%</b>	<b>-345.057,71</b>	<b>-0,20%</b>
Ibov., IBrX e IBrX-50	1,84%	-313.764,51	-0,18%
Governança Corp. (IGC)	0,00%	0,00	0,00%
Dividendos	0,25%	-31.293,20	-0,02%
Small Caps	0,00%	0,00	0,00%
Setorial	0,00%	0,00	0,00%
Outros RV	0,00%	0,00	0,00%
<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>	<b>-843.512,42</b>	<b>-0,50%</b>

FUNDO	CNPJ	INVESTIDOR	RESGATE		OUTROS DADOS		
FUNDOS DE RENDA FIXA			Conversão	Liquidez	Taxa Adm	Carência	Taxa Performance
Banrisul Absoluto	21.743.480/0001-50	Geral	D+0	D+0	0,15	Não há	Não há
Banrisul Automático Renda Fixa	01.353.260/0001-03	Geral	D+0	D+0	1,60	Não há	Não há
Banrisul RPPS II 2027	46.655.127/0001-40	Geral	D+0	D+0	0,20	15/05/2027	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 Crédito Privado IPCA III	14.091.645/0001-91	Geral	D+30	D+30	0,20	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 5+	13.327.340/0001-73	Geral	D+2	D+2	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
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	03.399.411/0001-90	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Títulos Públicos	05.164.356/0001-84	Geral	D+0	D+0	0,20	Não há	Não há
Caixa Brasil Títulos Públicos 2030 II	19.769.046/0001-06	Geral	D+0	D+0	0,20	16/08/2030	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
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 Bolsa Americana	36.178.569/0001-99	Geral	D+1	D+3	1,00	Não há	20% exc SP500
BB FIC FIA Dividendos Midcaps	14.213.331/0001-14	Geral	D+0	D+3	1,00	Não há	Não há
BB FIC FIA Retorno Total	09.005.805/0001-00	Geral	D+0	D+3	1,00	Não há	Não há
BB FIC FIA Seleção Fatorial	07.882.792/0001-14	Geral	D+1	D+3	1,00	Não há	20% exc Ibov
Caixa FIC FIA Ações Livre	30.068.169/0001-44	Geral	D+13	D+15	2,00	Não há	Não há

Considerando o patrimônio total do Instituto, seu prazo de resgate está dividido da seguinte maneira: 29,01% até 90 dias; 70,99% superior a 180 dias.

## APLICAÇÕES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
01/12/2023	9.635,78	Aplicação	Caixa Brasil Títulos Públicos
04/12/2023	10.001.244,88	Compra	NTN-B 15/05/2027 (Compra em 04/12/2023 Tx 5.5210)
06/12/2023	10.554.554,10	Aplicação	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa
07/12/2023	903.091,27	Aplicação	Banrisul Absoluto
07/12/2023	31.810,70	Aplicação	Caixa Brasil Títulos Públicos
08/12/2023	9.000.000,00	Aplicação	Banrisul Absoluto
11/12/2023	883,02	Aplicação	Banrisul Absoluto
15/12/2023	1.226.720,81	Aplicação	Banrisul Absoluto
26/12/2023	7.169,50	Aplicação	Caixa Brasil Títulos Públicos
27/12/2023	1.269.735,32	Aplicação	Banrisul Automático Renda Fixa
28/12/2023	1.269.735,32	Aplicação	Banrisul Absoluto

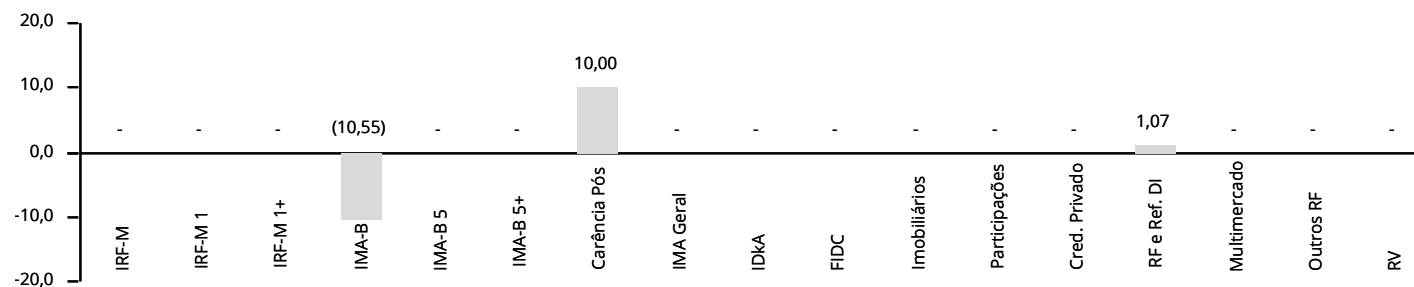
## RESGATES

DATA	VALOR	MOVIMENTO	ATIVO
04/12/2023	10.001.244,89	Resgate	Banrisul Absoluto
04/12/2023	10.554.554,10	Rg. Total	BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B
07/12/2023	9.000.000,00	Resgate	BB FIC Prev. Perfil Renda Fixa
11/12/2023	636.870,47	Resgate	Banrisul Absoluto
11/12/2023	834.172,59	Resgate	Caixa Brasil Títulos Públicos
22/12/2023	673.929,06	Resgate	Banrisul Absoluto
22/12/2023	784.201,83	Resgate	Caixa Brasil Títulos Públicos
28/12/2023	1.269.735,32	Resgate	Banrisul Automático Renda Fixa

### TOTALIZAÇÃO DAS MOVIMENTAÇÕES

Aplicações	<b>34.274.580,70</b>
Resgates	<b>33.754.708,26</b>
Saldo	<b>519.872,44</b>

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



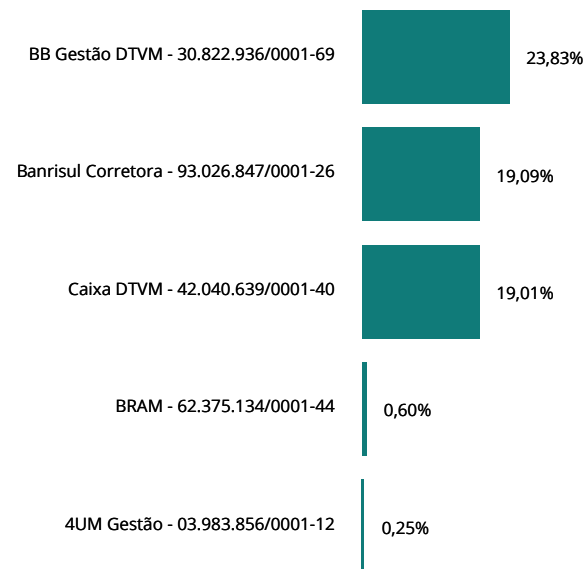
## PATRIMÔNIO DOS GESTORES DE RECURSOS

GESTOR	CNPJ	ART. 21	PATRIMÔNIO SOB GESTÃO	% PARTICIPAÇÃO	
4UM Gestão	03.983.856/0001-12	Não	2.071.720.858,25	0,02	✓
Banrisul Corretora	93.026.847/0001-26	Sim	15.580.151.639,98	0,21	✓
BB Gestão DTVM	30.822.936/0001-69	Sim	1.527.440.526.850,00	0,00	✓
BRAM	62.375.134/0001-44	Sim	655.854.986.997,33	0,00	✓
Caixa DTVM	42.040.639/0001-40	Não	500.848.247.751,43	0,01	✓

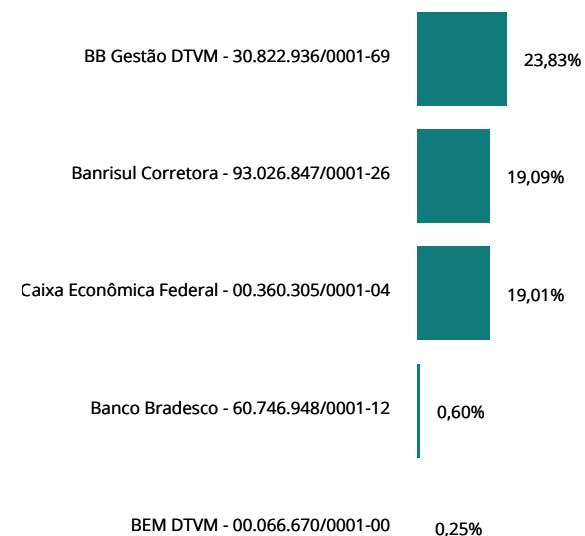
Obs.: Patrimônio em 11/2023, o mais recente divulgado pela Anbima na data de publicação desse relatório.

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
<b>FUNDOS DE RENDA FIXA</b>									
Banrisul Absoluto	21.743.480/0001-50	7, I, b	3.621.394.647,54	8,39	0,39	Sim	93.026.847/0001-26	93.026.847/0001-26	✓
Banrisul Automático Renda Fixa	01.353.260/0001-03	7, I, b	1.680.867.995,11	0,00	0,00	Sim	93.026.847/0001-26	93.026.847/0001-26	✓
Banrisul RPPS II 2027	46.655.127/0001-40	7, I, b	153.386.630,87	10,70	11,84	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	16.475.113.370,57	1,79	0,02	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Crédito Privado IPCA III	14.091.645/0001-91	7, V, b	304.620.986,10	2,07	1,15	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos 2030	46.134.117/0001-69	7, I, b	955.783.734,64	13,21	2,34	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB Previdenciário Títulos Públicos IMA-B 5+	13.327.340/0001-73	7, I, b	1.649.727.443,32	4,96	0,51	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	192.522.932,52	0,17	0,15	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
Bradesco Premium Referenciado Renda Fixa	03.399.411/0001-90	7, III, a	10.327.922.782,38	0,60	0,01	Sim	62.375.134/0001-44	60.746.948/0001-12	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos	05.164.356/0001-84	7, I, b	11.756.324.476,80	9,02	0,13	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
Caixa Brasil Títulos Públicos 2030 II	19.769.046/0001-06	7, I, b	1.007.372.677,67	9,69	1,63	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	8.470.280.308,74	0,10	0,00	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓
<b>FUNDOS DE RENDA VARIÁVEL</b>									
4UM FIA Marlim Dividendos	09.599.346/0001-22	8, I	275.328.107,78	0,25	0,15	Sim	03.983.856/0001-12	00.066.670/0001-00	✓
BB FIA Bolsa Americana	36.178.569/0001-99	8, I	1.203.790.958,87	0,86	0,12	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC FIA Dividendos Midcaps	14.213.331/0001-14	8, I	549.717.663,58	0,41	0,13	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC FIA Retorno Total	09.005.805/0001-00	8, I	882.609.259,58	0,18	0,03	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
BB FIC FIA Seleção Fatorial	07.882.792/0001-14	8, I	1.502.801.211,89	0,19	0,02	Sim	30.822.936/0001-69	30.822.936/0001-69	✓
Caixa FIC FIA Ações Livre	30.068.169/0001-44	8, I	720.619.712,53	0,20	0,05	Sim	42.040.639/0001-40	00.360.305/0001-04	✓

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	158.526.674,69	93,46	100,0	✓	100,0	✓
7, I, a	63.127.494,40	37,22	100,0	✓	100,0	✓
7, I, b	95.399.180,29	56,24	100,0	✓	100,0	✓
7, I, c	-	0,00	100,0	✓	100,0	✓
7, II	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
7, III	4.058.053,33	2,39	60,0	✓	60,0	✓
7, III, a	4.058.053,33	2,39	60,0	✓	60,0	✓
7, III, b	-	0,00	60,0	✓	60,0	✓
7, IV	-	0,00	20,0	✓	20,0	✓
7, V	3.504.306,88	2,07	15,0	✓	15,0	✓
7, V, a	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
7, V, b	3.504.306,88	2,07	5,0	✓	5,0	✓
7, V, c	-	0,00	5,0	✓	5,0	✓
<b>ART. 7</b>	<b>166.089.034,90</b>	<b>97,92</b>	<b>100,0</b>	<b>✓</b>	<b>100,0</b>	<b>✓</b>
8, I	3.533.748,82	2,08	30,0	✓	30,0	✓
8, II	-	0,00	30,0	✓	30,0	✓
<b>ART. 8</b>	<b>3.533.748,82</b>	<b>2,08</b>	<b>30,0</b>	<b>✓</b>	<b>30,0</b>	<b>✓</b>
9, I	-	0,00	10,0	✓	10,0	✓
9, II	-	0,00	10,0	✓	10,0	✓
9, III	-	0,00	10,0	✓	10,0	✓
<b>ART. 9</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>	<b>10,0</b>	<b>✓</b>	<b>10,0</b>	<b>✓</b>
10, I	-	0,00	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>-</b>	<b>0,00</b>	<b>15,0</b>	<b>✓</b>	<b>15,0</b>	<b>✓</b>
<b>ART. 11</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>	<b>5,0</b>	<b>✓</b>	<b>5,0</b>	<b>✓</b>
<b>ART. 12</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>	<b>5,0</b>	<b>✓</b>	<b>5,0</b>	<b>✓</b>
<b>ART. 8, 10 E 11</b>	<b>3.533.748,82</b>	<b>2,08</b>	<b>30,0</b>	<b>✓</b>	<b>30,0</b>	<b>✓</b>
<b>PATRIMÔNIO INVESTIDO</b>	<b>169.622.783,72</b>					

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

## PRÓ GESTÃO

O IPRAM 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 mercado permaneceu otimista em dezembro, principalmente, devido à confirmação do fim do ciclo de alta de juros pelo Federal Reserve (Fed). Toda a construção de um cenário mais benigno nos Estados Unidos promoveu uma queda nos juros dos títulos públicos americanos e uma recuperação dos ativos de risco a nível mundial.

A economia dos Estados Unidos seguiu a trajetória de resiliência com melhores resultados nos indicadores. A apuração oficial do Produto Interno Bruto (PIB) do terceiro trimestre apresentou um crescimento de 4,9%. Em consonância, o relatório Payroll também mostrou essa força econômica com a criação de 199 mil postos de trabalho em novembro e contrariou os relatórios ADP e Jolts, que evidenciavam um enfraquecimento do mercado de trabalho. Essa conjuntura está em linha com as declarações dos diretores do Federal Reserve de que conseguiriam promover um pouso suave, isto é, controlar a inflação sem trazer grandes custos para a economia.

Ainda que se observe uma economia aquecida, a inflação americana permanece com tendência de queda. Tanto o Índice de Preços ao Consumidor (CPI), quanto o Índice de Preços para Despesas Pessoais (PCE) e seus núcleos vem apresentando um bom comportamento de desaceleração. O Federal Reserve acredita ser prudente manter as taxas de juros entre 5,25% e 5,50%, mas a parte otimista foi a contratação de redução dos juros em 2024. O presidente do Fed, Jerome Powell, também reconheceu que os juros chegaram no patamar ideal e que o foco da autoridade monetária começa a mudar, a fim de afastar a economia de uma recessão em geral.

Na Zona do Euro, a atividade econômica permanece deteriorada. O PIB do terceiro trimestre consolidou os resultados preliminares e caiu 0,1%. Em contrapartida, o número de pessoas empregadas cresceu 0,2%, evidenciando uma resiliência do mercado de trabalho e consequentemente, uma persistência inflacionária.

Apesar da tendência de desaceleração da variação dos preços, a preocupação com a inflação deriva do setor de serviços, seguido de alimentos. Na base anual a inflação registrou uma variação de 2,4%. Ainda que tenha apresentado uma queda de 0,6% e esteja perto da meta de 2%, o Banco Central Europeu mantém uma postura mais cautelosa. Contudo, o mercado projetava um cenário mais otimista com uma antecipação do início da queda dos juros no primeiro trimestre do próximo ano.

Na China, os indicadores de atividade econômica apresentaram resultados mistos. Os dados divulgados pelo Caixin mostraram uma evolução da indústria e serviços, ao contrário dos resultados da S&P Global. No entanto, é relevante expor que a pesquisa de Caixin difere dos dados do governo, pois se concentra mais nas empresas privadas menores do que nas grandes empresas estatais. Há a possibilidade de que as medidas de estímulos do governo estejam sendo eficientes, mas ainda existe espaço para mais incentivos a fim de consolidar uma recuperação econômica saudável nos próximos meses.

O CPI chinês recuou novamente em novembro e continua demonstrando uma demanda local enfraquecida. O índice caiu 0,5% em comparação ao mesmo mês do ano anterior e 0,2% comparado a outubro. Ainda assim, o Banco Popular da China permaneceu com a decisão de manter a taxa básica de juros de referência em 3,45% para um ano e 4,20% para cinco anos.

No Brasil, o principal sinal observado foi a entrada de dólares no país, uma vez que a conjuntura econômica está atrativa dentre os mercados emergentes. As melhores condições econômicas proporcionaram a manutenção da estratégia do Banco Central em reduzir a taxa de juros em 0,50 ponto percentual nas próximas reuniões. No entanto, existem dois fatores que podem alterar a estratégia do Copom, a desaceleração da economia e a dinâmica fiscal com suas possíveis alterações nas expectativas de inflação.

O campo fiscal foi agitado dada a necessidade de aprovar importantes medidas para elevar a arrecadação e promover a tentativa de equilíbrio das contas públicas. O Congresso aprovou a tributação de apostas esportivas e a subvenção do ICMS, projetos que podem aumentar a receita do governo em aproximadamente R\$ 37 bilhões. Mesmo que esse montante não seja suficiente para atingir a meta estipulada na Lei de Diretrizes Orçamentárias de 2024, é um grande passo para os objetivos almejados pela equipe econômica do governo. Outro importante projeto que seguiu adiante foi a promulgação da Reforma Tributária que contribuiu para um ambiente político mais favorável para os investimentos.

Sobre os dados econômicos, o PIB do terceiro trimestre surpreendeu o mercado com um crescimento de 0,1%, contra uma expectativa de recuo das atividades. De janeiro a setembro, o PIB acumulou alta de 3,2% na comparação com o mesmo período do ano passado. Esse resultado é justificado pelo crescimento marginal da indústria e serviços pela ótica da oferta, mas com queda na agropecuária.

Pela ótica da demanda, ocorreu um aumento de consumo das famílias e do governo devido à transferência de renda, melhoria do mercado de trabalho e um processo desinflacionário. No entanto, os investimentos recuam pela quarta vez e comprometem as expectativas de um crescimento saudável no longo prazo.

Os dados mistos das atividades, em que indústria cresceu marginalmente, enquanto serviços e varejo recuaram em outubro mostraram a perda de dinamismo da economia, com menores expectativas de produção agropecuária e queda do consumo. O aperto monetário está mais presente na economia e reforça a necessidade de o Copom avaliar a condução monetária nos próximos meses.

Outra evidência de enfraquecimento da economia pode ser observada no Índice de Atividade Econômica (IBC-Br) que caiu 0,06% em outubro, sinalizando maior possibilidade de um PIB mais debilitado no quarto trimestre. Em contrapartida, o Monitor do PIB-FGV apontou um crescimento de 0,1% no mesmo mês de referência.

Apesar da tendência de enfraquecimento da economia, o mercado de trabalho encontra-se resiliente. Em novembro, foram geradas cerca de 130 mil novas vagas com elevação do salário. O crescimento do emprego formal ocorreu no setor de serviços e comércio, em detrimento da perda de trabalhadores na indústria. Diante dessas informações, a taxa de desocupação do país chegou a 7,5% no trimestre encerrado em novembro, com aumento da população ocupada, tanto nos empregos formais quanto nos informais.

Assim como novembro, o mês de dezembro manteve uma melhor percepção do cenário econômico. Os melhores dados dos Estados Unidos e o comunicado do presidente do Fed, Jerome Powell, a respeito do processo de queda dos juros foram as notícias que consolidaram o otimismo dos investidores. No mercado local, a aprovação de algumas medidas que irão aumentar a arrecadação em 2024 pelo Congresso, também foi responsável pela propensão ao risco. As bolsas encerraram no campo positivo, os juros de longo prazo recuaram e o real se valorizou em relação ao dólar.