



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

1 ATA Nº 46/2021 – COMITÊ DE INVESTIMENTOS de 22/12/2021 – Ata de Reunião
2 Ordinária do Comitê de Investimentos do Instituto de Previdência Social do Município de
3 Macaé – Macaeprev, inscrito no CNPJ sob o n.º 03.567.964/0001-04, sediado à Rua
4 Tenente Rui Lopes Ribeiro, duzentos e noventa e três, Centro, Macaé, Rio de Janeiro,
5 realizada às dezessete horas do dia vinte e dois de dezembro de dois mil e vinte e um,
6 estando presentes via plataforma de reunião *Google Meet*, devido à pandemia do
7 Coronavírus, os membros instituídos através da portaria de nomeação nº 289/2021: **Alfredo**
8 **Tanos Filho, Claudio de Freitas Duarte, Erenildo Motta da Silva Júnior, Isabella Felix**
9 **Viana, José Eduardo da Silva Guinâncio, Maria Auxiliadora de Moura Ferreira, Patric**
10 **Alves de Vasconcellos e Rose Mary Gomes. I – RELATÓRIO DE INVESTIMENTOS DO**
11 **MACAEPREV - NOVEMBRO:** Iniciada a reunião, o Gestor de Investimentos e membro do
12 Comitê **Erenildo** apresentou o Relatório de Investimentos do Macaeprev referente ao mês
13 de novembro de 2021, no qual destacamos: **1 – Cenário Econômico:** O mês de novembro
14 trouxe uma nova variante do coronavírus, ômicron, que acendeu um sinal de alerta para o
15 ritmo de recuperação da economia global e gerou apreensão nos investidores. O Ibovespa,
16 principal índice de ações do mercado brasileiro, teve seu quinto mês consecutivo de queda,
17 mas ainda consegue se manter acima dos 100 mil pontos. Em novembro, o índice teve uma
18 queda de 1,53%. Entre os motivos que afetaram o desempenho do Ibovespa, está a
19 Proposta de Emenda à Constituição (PEC) dos Precatórios. O texto prevê o atraso no
20 pagamento dos precatórios, que são as dívidas judiciais do governo. O governo busca
21 driblar o teto de gastos para financiar o novo programa Auxílio Brasil. A performance do
22 Ibovespa também foi afetada pela elevação da taxa Selic. No final de outubro, o Comitê de
23 Política Monetária (Copom) aumentou a taxa básica de juros para 7,75%. A economia dos
24 **Estados Unidos** registrou crescimento a uma taxa anualizada de 2,1% no terceiro trimestre
25 de 2021, após revisão. A leitura inicial deu conta de uma expansão de 2% no período. A
26 revisão, contudo, ainda mostra que o desempenho do Produto Interno Bruto (PIB) dos
27 Estados Unidos está abaixo dos ganhos sólidos de 6,3% nos três primeiros meses de 2021
28 e de 6,7% no segundo trimestre. As vendas do varejo avançaram 1,7% (M/M) em outubro
29 (divulgado em novembro) com expansão bastante disseminada entre os segmentos. No
30 mercado de trabalho foram criadas 531 mil vagas líquidas de emprego não agrícola no mês
31 de outubro. Apesar da ampla criação de vagas, o mercado de trabalho continua “apertado”
32 devido às restrições do lado da oferta de mão de obra, dado que não foi observado avanço
33 na taxa de participação. No tocante à política monetária, o Fed adotou uma postura mais

Alfredo Tanos Filho *Cláudio de Freitas Duarte* *Erenildo Motta da Silva Júnior* **1** *Isabella Felix Viana* *José Eduardo da Silva Guinâncio* *Maria Auxiliadora de Moura Ferreira* *Patric Alves de Vasconcellos* *Rose Mary Gomes*



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

34 dura (*hawkish*) com o intuito de frear a alta dos preços, após a recondução do Jerome
35 Powell à presidência da instituição. A inflação ao consumidor acelerou de forma relevante
36 para 0,9% (M/M) em outubro. Considerando os últimos 12 meses, o CPI avançou para 6,2%.
37 Em relação aos lucros corporativos, houve avanço de 1,9% no terceiro trimestre, depois de
38 alta de 13,6% nos três meses anteriores. Na **China**, o ritmo de recuperação da economia no
39 período pós-pandemia está a abrandar, numa altura em que Pequim tenta reduzir a dívida
40 corporativa, sobretudo no imobiliário, o veículo de investimento favorito das famílias
41 chinesas. Nos últimos dez anos, a liderança chinesa preconizou um modelo económico
42 ascendente no consumo interno, em detrimento das exportações e construção, mas, em
43 face de qualquer sinal de desaceleração, Pequim voltou a estimular o crescimento com mais
44 obras e empréstimos. Finalmente, o Governo do Presidente Xi Jinping busca enfrentar a raiz
45 do problema ao reduzir a alavancagem no setor imobiliário, que sustenta milhões de
46 empregos. Isto provocou ondas de choque na economia do país. Empresas e famílias estão
47 nervosas com a queda nas vendas dos imóveis e no setor da construção, levando ao
48 abrandamento do consumo doméstico. Indicadores de atividade referentes a outubro
49 surpreenderam positivamente. A produção industrial avançou 3,5% (A/A), resultado melhor
50 do que a mediana das estimativas apuradas pela *Bloomberg* (3,0%). Entre os vetores,
51 destaque para a indústria extrativa, especialmente para a produção de carvão. As vendas do
52 varejo cresceram 4,9% (A/A) ante expectativa de 3,7% (A/A). Ainda na China, a inflação ao
53 produtor segue pressionada, conforme observado no PPI de outubro, avançando 13,5%
54 (A/A), equivalente ao ritmo mais intenso da série histórica. No combate à pandemia,
55 autoridades chinesas mantêm política rigorosa de controle ainda que a variante ômicron não
56 tenha sido confirmada no país. No **continente europeu** o aumento no número de casos
57 diários provocado pela nova variante da Covid-19 tem sido amplamente monitorado a fim de
58 evitar uma 4ª onda da pandemia na região. Acerca da atividade, o processo de recuperação
59 no bloco segue bastante desafiador frente à continuidade de gargalos no suprimento de
60 matérias primas e pressões inflacionárias elevadas. Em setembro, a produção industrial na
61 Zona do Euro recuou 0,2% (M/M). As leituras finais das sondagens do setor de serviços e
62 industrial referentes ao mês de outubro também indicam arrefecimento da atividade no início
63 do último trimestre do ano. Quanto à política monetária, na ata referente à última decisão, o
64 BCE não sinalizou mudanças da condução da política monetária, mantendo o ritmo de
65 compras no âmbito do programa de emergência pandêmica (PEPP) moderadamente inferior
66 no último trimestre do ano, devendo ser concluído em março de 2022. No âmbito político, na

Juliano

[Signature]

N

[Signature]

2

Grimaldo

[Signature]
Rjones



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

67 Alemanha, o acordo de coalizão entre os partidos Social-Democrata (SPD), Verde e Liberal
68 Democrático (FDP) alcançou maioria absoluta no Parlamento, impulsionado a vitória de Olaf
69 Scholz como sucessor da atual chanceler Angela Merkel. No **Brasil**, as dúvidas estavam
70 acerca da votação da PEC dos Precatórios, todos os imbróglios do teto dos gastos, fontes
71 de financiamento para os novos programas de governo (Auxílio Brasil), além das questões
72 de pressões inflacionárias que estão levando o nosso Banco Central a elevar juros para
73 conter essa escalada. Os indicadores de atividade divulgados no mês de novembro
74 (referentes a setembro) apresentaram a seguinte composição: “diante de continuidade de
75 interrupções na cadeia de suprimentos, reduções de jornada de trabalho e pressões altistas
76 nos custos, a produção industrial recuou 0,4% (M/M) em setembro”. O varejo mostrou
77 números fracos, refletindo a pressão inflacionária. Acerca do mercado de trabalho, o CAGED
78 de outubro mostrou saldo de 253.083 vagas de carteira assinada, o que representou o 10º
79 mês seguido de números positivos. No âmbito fiscal, a Dívida Bruta do Governo Geral
80 (DBGG) atingiu R\$ 7 trilhões, o equivalente a 82,9% do PIB. No ano, a relação DBGG/PIB
81 diminuiu em 6,5 p.p. Entretanto, o aumento da inflação faz o governo arrecadar mais,
82 causando essa falsa impressão de melhoria. O Índice Nacional de Preços ao Consumidor
83 Amplo (IPCA) caiu para 0,95% em novembro, após registrar 1,25% em outubro. Ainda
84 assim, foi a maior para o mês desde 2015 (1,01%). No ano, o indicador acumula alta de
85 9,26% e, nos últimos 12 meses, de 10,74%, acima dos 10,67% registrados nos 12 meses
86 imediatamente anteriores. O acumulado em 12 meses, inclusive, foi o maior desde
87 novembro de 2003 (11,02%). Em novembro de 2020, a variação mensal foi de 0,89%. A alta
88 foi puxada pelos transportes (3,35%), influenciados pelos preços dos combustíveis,
89 principalmente, da gasolina (7,38%), que teve, mais uma vez, o maior impacto individual no
90 índice do mês (0,46 p.p.). Houve altas também nos preços do etanol (10,53%), do óleo
91 diesel (7,48%) e do gás veicular (4,30%). Com o resultado de novembro, a gasolina
92 acumula, em 12 meses, alta de 50,78%, o etanol de 69,40% e o diesel, 49,56%. Os preços
93 dos automóveis novos (2,36%) e usados (2,38%) também pesaram na inflação do mês. Já
94 as passagens aéreas recuaram 6,12% em novembro, após as altas de 28,19% em setembro
95 e 33,86% em outubro. Em habitação (1,03%), segundo maior impacto (0,17 p.p.) no índice
96 geral, o resultado ficou próximo ao do mês anterior (1,04%), pressionado, novamente, pela
97 energia elétrica (1,24%). Destaca-se ainda a alta de 2,12% no gás de botijão, que já subiu
98 38,88% nos últimos 12 meses. Por outro lado, o índice geral de novembro desacelerou com
99 o recuo em alimentação e bebidas (-0,04%), devido à queda de 0,25% na alimentação fora



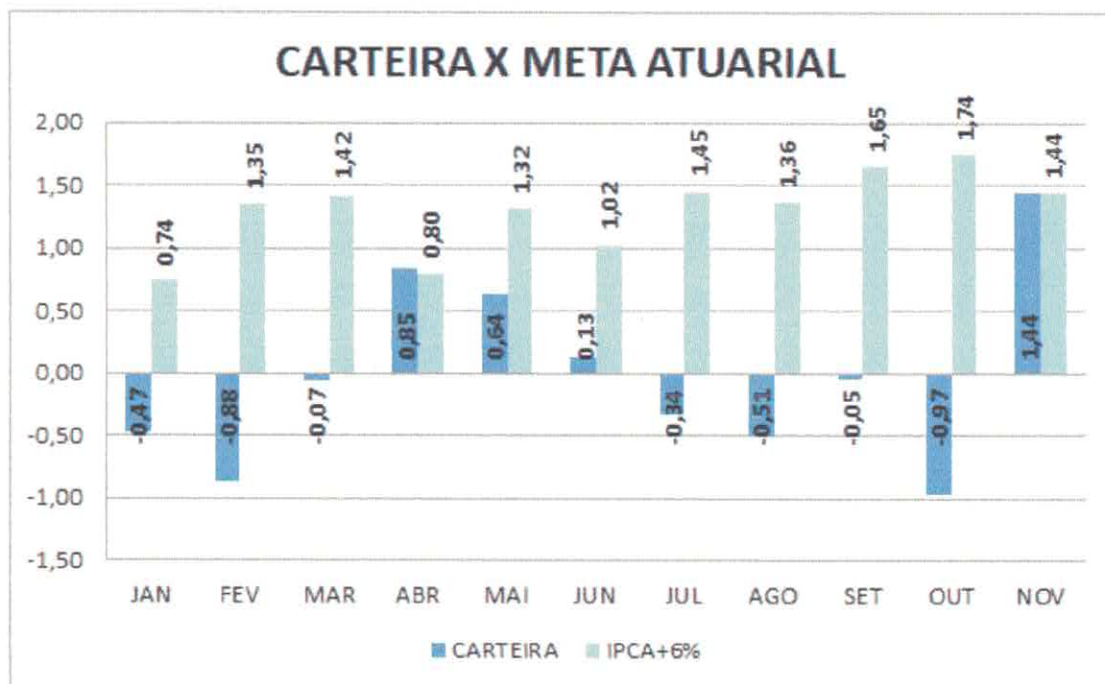
Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

100 do domicílio, influenciada pelo lanche (-3,37%). Já a refeição (1,10%) acelerou em relação
101 ao mês anterior (0,74%). “A Black Friday ajuda a explicar a queda tanto no lanche quanto
102 nos itens de higiene pessoal. Nós observamos várias promoções de lanches, principalmente
103 nas redes de *fast food* no período. E no caso dos itens de higiene pessoal, várias marcas
104 nacionais deram descontos nos preços dos produtos em novembro. No Brasil, diferente de
105 outros países, os descontos não são centrados em um único dia. Os descontos acabam
106 sendo dados ao longo do mês”, explica o gerente do IPCA, Pedro Kislanov. **2 – Resultado**
107 **do Carteira:** Em relação ao desempenho do nosso portfólio, novembro foi um mês positivo.
108 A Carteira fechou com uma alta de 1,44%, enquanto a Meta Atuarial, representada pelo
109 IPCA + 6%, também foi de 1,44%. Logo, a Carteira conseguiu atingir a Meta Atuarial
110 necessária. Nos quadros a seguir pode-se observar o desempenho da Carteira em 2021.

HISTÓRICO DE RENTABILIDADE

2021	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ACUM
CARTEIRA	-0,47	-0,88	-0,07	0,85	0,64	0,13	-0,34	-0,51	-0,05	-0,97	1,44		-0,26
IPCA+6%	0,74	1,35	1,42	0,80	1,32	1,02	1,45	1,36	1,65	1,74	1,44		15,25

112
113



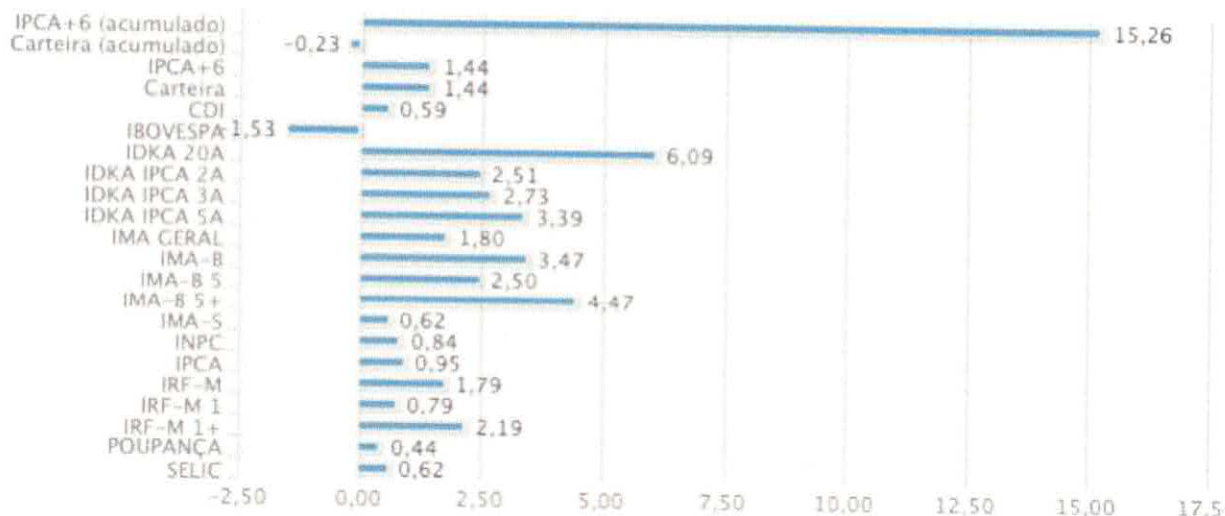
114
115

116 A seguir, o gestor **Erenildo** apresentou o quadro com o comportamento da Carteira, Meta
117 Atuarial e diversos índices do mercado.



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

Rentabilidade dos indicadores e da Carteira



118
119
120
121

A imagem a seguir traz o comportamento da carteira ao longo do mês de novembro.



122
123

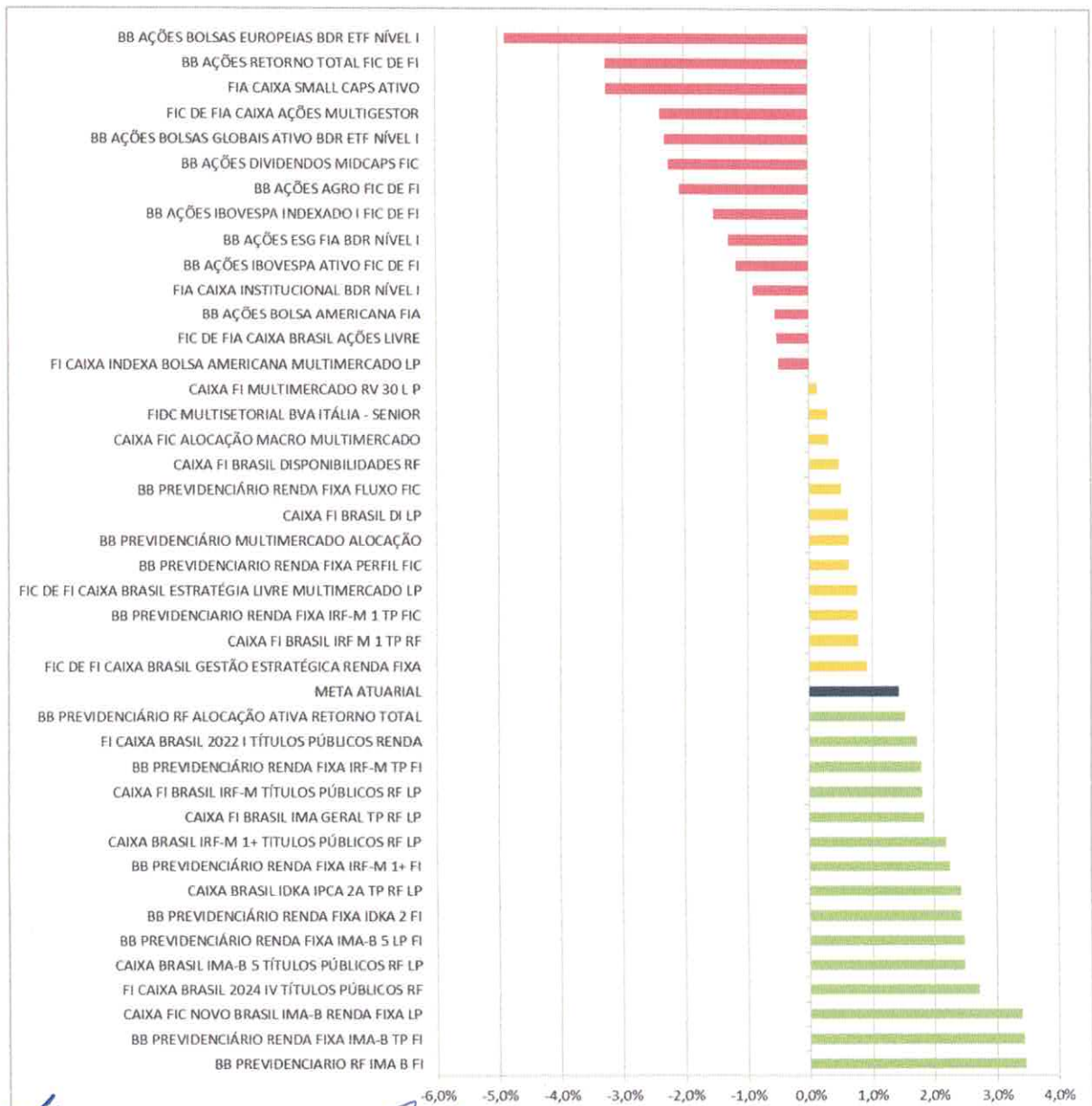
Apenas os fundos de renda variável tiveram comportamento negativo em novembro. Os fundos com melhor desempenho foram os indexados ao IMA-B com rentabilidade média de 3,43%, seguido pelo fundo de vértice Caixa FI Brasil 2024 IV TP RF que rendeu 2,71%. Como dito anteriormente, os fundos de renda variável tiveram desempenho negativo. Os fundos que investem em BDR's tiveram um retorno médio de -2,34%. Os fundos de ações brasileiras caíram, em média, -2,05%. Os fundos que acompanham a bolsa americana com proteção cambial apresentaram um retorno médio negativo de -0,52%. Os demais fundos Multimercado renderam 0,46%. Os fundos de renda fixa indexados ao CDI apresentaram uma rentabilidade média de 0,56%, enquanto o fundo de vértice Caixa FI Brasil 2022 I TP RF teve um retorno de 1,72%. Os fundos de renda fixa com gestão ativa apresentaram uma rentabilidade média de 1,23%. Já o fundo que busca acompanhar o IMA Geral teve um retorno de 1,85%. Os fundos IMA-B 5 tiveram um retorno de 2,47%. Enquanto os fundos IDKA 2A renderam 2,43%. Os fundos indexados ao IRF-M 1+ tiveram, em média, uma rentabilidade de 2,23%. Os fundos atrelados ao IRF-M tiveram uma rentabilidade média na casa de 1,81%. Os fundos IRF-M 1 tiveram um retorno médio de 0,78%. O FIDC

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

138 Multisetorial Itália teve uma rentabilidade de 0,30%. Até 30/11/2021 foram resgatados o total
139 de R\$ 8.565.032,04 (oito milhões e quinhentos e sessenta e cinco mil e trinta e dois reais e
140 quatro centavos), cerca de 85% do total investido. Em novembro, o fundo apresentou
141 resultado positivo de R\$ 4.344,93 (quatro mil, trezentos e quarenta e quatro reais e noventa
142 e três centavos). O saldo em 30 de novembro estava em R\$ 1.472.200,95 (um milhão,
143 quatrocentos e setenta e dois mil, duzentos reais e noventa e cinco centavos). O gráfico a
144 seguir mostra a comparação entre a rentabilidade dos fundos e a meta atuarial. Os fundos
145 na cor vermelha apresentaram resultado negativo, os fundos em amarelo apresentaram
146 resultado positivo, porém, abaixo da Meta Atuarial, enquanto os fundos na cor verde
147 bateram a Meta Atuarial.



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including names like 'Grenil' and 'Romeo'.



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

149 O rendimento de novembro da Carteira do Instituto foi de R\$ 46.580.092,86 (quarenta e seis
 150 milhões e quinhentos e oitenta mil e noventa e dois reais e oitenta e seis centavos). O
 151 Patrimônio do Fundo Previdenciário fechou o mês de novembro em R\$ 3.282.062.703,64
 152 (três bilhões e duzentos e oitenta e dois milhões e sessenta e dois mil e setecentos e três
 153 reais e sessenta e quatro centavos).

SALDO E RENTABILIDADE DOS FUNDOS

Fundo de Investimento	Saldo em 31/10/2021	Saldo em 30/11/2021	Movimentos do Mês	Rentabilidade (R\$)	Rentabilidade (%)
CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RF	R\$1.003,23	R\$1.262,89	-R\$10,45	R\$270,11	0,47%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUIDO FIC	R\$951.203,30	R\$1.307.852,71	R\$347.717,94	R\$8.931,47	0,51%
FIDC MULTSETORIAL BVA ITÁLIA - SENIOR	R\$1.467.856,02	R\$1.472.200,95	R\$0,00	R\$4.344,93	0,30%
BB PREVIDENCIÁRIO MULTIMERCADO ALOCAÇÃO	R\$3.327.794,91	R\$3.348.923,86	R\$0,00	R\$21.128,95	0,63%
BB AÇÕES DIVIDENDOS MIDCAPS FIC	R\$3.805.301,40	R\$3.720.076,81	R\$0,00	-R\$85.224,59	-2,24%
CAIXA FIC NOVO BRASIL IMA-B RENDA FIXA LP	R\$3.801.241,94	R\$3.930.574,10	R\$0,00	R\$129.332,16	3,40%
FIA CAIXA SMALL CAPS ATIVO	R\$14.671.945,61	R\$14.195.961,39	R\$0,00	-R\$475.984,22	-3,24%
FIC DE FIA CAIXA AÇÕES MULTIGESTOR	R\$14.664.246,08	R\$14.316.690,94	R\$0,00	-R\$347.555,14	-2,37%
BB AÇÕES BOLSAS EUROPEIAS BDR ETF NÍVEL I	R\$14.087.985,67	R\$14.472.980,12	R\$1.100.000,00	-R\$715.015,95	-4,88%
FIC DE FIA CAIXA BRASIL AÇÕES LIVRE	R\$14.579.027,06	R\$14.502.724,63	R\$0,00	-R\$76.302,43	-0,52%
BB AÇÕES BOVESPA ATIVO FIC DE FI	R\$15.000.377,89	R\$14.824.161,16	R\$0,00	-R\$176.216,73	-1,17%
BB AÇÕES BOVESPA INDEXADO I FIC DE FI	R\$15.288.284,27	R\$15.055.443,49	R\$0,00	-R\$232.840,78	-1,52%
BB AÇÕES AGRO FIC DE FI	R\$15.696.374,44	R\$15.361.319,52	R\$0,00	-R\$325.054,92	-2,07%
BB AÇÕES RETORNO TOTAL FIC DE FI	R\$15.967.495,68	R\$15.447.425,03	R\$0,00	-R\$520.070,65	-3,26%
FI CAIXA BRASIL 2022 I TÍTULOS PÚBLICOS RENDA	R\$15.967.990,00	R\$16.242.610,00	R\$0,00	R\$274.620,00	1,72%
FIC DE FI CAIXA BRASIL ESTRATÉGIA LIVRE MULTIMERCADO LP	R\$22.672.207,37	R\$22.241.804,59	R\$0,00	R\$169.597,22	0,77%
BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO BDR ETF NÍVEL I	R\$23.414.139,62	R\$23.041.394,28	R\$1.100.000,00	-R\$572.745,34	-2,30%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M 1+ FI	R\$26.279.432,06	R\$26.673.513,89	R\$0,00	R\$394.081,83	2,26%
BB AÇÕES BOLSA AMERICANA FIA	R\$34.136.973,98	R\$35.250.070,77	R\$1.300.000,00	-R\$186.903,21	-0,54%
FI CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA MULTIMERCADO LP	R\$34.422.364,98	R\$35.551.571,31	R\$1.300.000,00	-R\$170.793,67	-0,49%
FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I	R\$52.358.345,74	R\$52.973.130,57	R\$1.100.000,00	-R\$485.215,17	-0,89%
BB AÇÕES ESG FIA BDR NÍVEL I	R\$52.684.000,21	R\$53.103.797,37	R\$1.100.000,00	-R\$580.282,64	-1,29%
CAIXA FIC ALOCAÇÃO MACRO MULTIMERCADO	R\$67.082.548,33	R\$67.201.845,53	R\$0,00	R\$209.297,20	0,31%
CAIXA FI MULTIMERCADO RV 30 L P	R\$87.020.465,51	R\$87.122.075,42	R\$0,00	R\$101.609,91	0,12%
CAIXA FI BRASIL DI LP	R\$105.969.057,70	R\$107.634.781,65	R\$0,00	R\$665.723,95	0,62%
CAIXA FI BRASIL IRF-M 1 TP RF	R\$113.064.800,00	R\$113.946.781,92	R\$0,00	R\$881.981,92	0,78%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M 1 TP FIC	R\$114.594.980,03	R\$115.480.608,58	R\$0,00	R\$885.628,55	0,77%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B 5 LP FI	R\$114.348.428,92	R\$117.176.505,56	R\$0,00	R\$2.828.076,64	2,47%
CAIXA FI BRASIL IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS RF LP	R\$115.461.074,93	R\$117.545.278,16	R\$0,00	R\$2.084.203,23	1,81%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B TP FI	R\$118.874.165,33	R\$122.963.851,83	R\$0,00	R\$4.089.686,50	3,44%
CAIXA FI BRASIL IMA GERAL TP RF LP	R\$140.805.989,51	R\$143.412.198,87	R\$0,00	R\$2.606.209,36	1,85%
CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS RF LP	R\$142.080.238,29	R\$146.488.210,73	R\$0,00	R\$3.627.972,44	2,47%
BB PREVIDENCIÁRIO RF IMA B FI	R\$142.254.370,00	R\$147.187.234,30	R\$0,00	R\$4.922.864,30	3,46%
CAIXA BRASIL IRF-M 1+ TÍTULOS PÚBLICOS RF LP	R\$154.942.035,32	R\$158.337.208,96	R\$0,00	R\$3.395.172,64	2,19%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M TP FI	R\$163.382.605,77	R\$166.325.934,99	R\$0,00	R\$2.943.329,22	1,80%
FI CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS RF	R\$166.116.965,91	R\$170.615.107,39	R\$0,00	R\$4.498.141,48	2,71%
FIC DE FI CAIXA BRASIL GESTÃO ESTRATÉGICA RENDA FIXA	R\$171.811.703,80	R\$173.368.208,73	R\$0,00	R\$1.556.505,13	0,91%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IDKA 2 FI	R\$204.085.153,94	R\$209.042.752,05	R\$0,00	R\$4.957.598,11	2,43%
BB PREVIDENCIÁRIO RF ALOCAÇÃO ATIVA RETORNO TOTAL	R\$206.129.935,17	R\$209.306.055,96	R\$0,00	R\$3.177.019,79	1,54%
CAIXA BRASIL IDKA IPCA 2A TP RF LP	R\$218.777.589,53	R\$224.063.620,14	R\$0,00	R\$5.286.050,61	2,42%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA PERFIL FIC	R\$288.899.112,04	R\$286.619.012,49	-R\$2.091.000,00	R\$1.810.900,45	0,63%
TOTAL	R\$3.230.225.993,29	R\$3.282.062.703,64	R\$5.256.707,49	R\$46.580.092,86	1,44%

Handwritten signatures and notes:
 - "Santos" (signature)
 - "7" (number)
 - "Exemplos" (word)
 - "Rojas" (signature)



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

155 **3 - Distribuição de Recursos da Carteira: 3.1. Aderência em Relação à Resolução**
 156 **3922/2010 e à PAI 2021.**

ADERÊNCIA DA CARTEIRA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 3922/2010 E À PAI 2021

Artigo/Fundo	Indicador	% Carteira	% Limite Resolução	% Limite PAI 2021	% Participação no PL do Fundo	Total
Art. 7º, Inciso I, "b" - FI referenciado com 100% em Tít. Pub		61,60%	100,00%	100,00%	15,00%	R\$2.021.882.391,80
BB PREVIDENCIÁRIO RF IRF-M 1 TP	IRF-M 1	3,52%	100,00%	100,00%	1,63%	R\$115.480.608,58
CAIXA FI BRASIL IRF M 1 TP RF	IRF-M 1	3,47%	100,00%	100,00%	1,79%	R\$113.946.781,92
BB PREVID RF IDKA 2 FI	IDKA 2A	6,37%	100,00%	100,00%	2,22%	R\$209.042.752,05
CAIXA FI BRASIL IDKA IPCA 2A RF	IDKA 2A	6,83%	100,00%	100,00%	2,05%	R\$224.063.620,14
BB PREVIDENCIÁRIO RF IMA-B 5 LP	IMA-B 5	3,57%	100,00%	100,00%	1,85%	R\$117.176.505,56
CAIXA BRASIL IMA-B 5 TP RF LP	IMA-B 5	4,46%	100,00%	100,00%	1,23%	R\$146.488.210,73
FI CAIXA BRASIL 2022 I TP RF	IPCA+6%	0,49%	100,00%	100,00%	17,22%	R\$16.242.610,00
CAIXA FI BRASIL IMA GERAL	IMA Geral	4,37%	100,00%	100,00%	14,19%	R\$143.412.198,87
BB PREVIDENCIÁRIO RF IMA-B TP FI	IMA-B	3,75%	100,00%	100,00%	1,74%	R\$122.963.851,83
FI CAIXA BRASIL 2024 IV TP RF	IMA-B	5,20%	100,00%	100,00%	11,98%	R\$170.615.107,39
BB PREVID. RF IRF-M TP FI	IRF-M	5,07%	100,00%	100,00%	3,39%	R\$166.325.934,99
CAIXA FI BRASIL IRF-M TP RF LP	IRF-M	3,58%	100,00%	100,00%	9,41%	R\$117.545.278,16
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M 1+	IRF-M 1+	0,82%	100,00%	100,00%	15,27%	R\$26.873.513,89
CAIXA FI BRASIL IRF-M 1+ TP RF L	IRF-M 1+	4,82%	100,00%	100,00%	12,98%	R\$158.337.208,96
FIC DE FI CAIXA BRASIL GESTÃO ESTRAT	IPCA	5,28%	100,00%	100,00%	1,33%	R\$173.368.208,73
Art. 7º, Inciso III, "a" - 60% em FI referenciados, cond. aberto		4,60%	60,00%	60,00%	15,00%	R\$151.117.608,40
BB PREVIDENCIÁRIO RF IMA B	IMA-B	4,48%	60,00%	60,00%	13,20%	R\$147.187.234,30
FIC NOVO BRASIL IMA-B RENDA FIXA	IMA-B	0,12%	60,00%	60,00%	0,15%	R\$3.930.574,10
Art. 7º, Inciso IV, "a" - 40% FI em Renda Fixa		18,43%	40,00%	40,00%	15,00%	R\$604.868.965,70
BB PREVID RF PERFIL FI EM COTAS	CDI	8,73%	20,00%	20,00%	4,22%	R\$286.619.012,49
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO	CDI	0,04%	20,00%	20,00%	0,05%	R\$1.307.852,71
CAIXA FI BRASIL DI LP	CDI	3,28%	20,00%	20,00%	1,33%	R\$107.634.781,65
CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES	CDI	0,00%	20,00%	20,00%	0,00%	R\$1.262,89
BB PREV RF ALOC ATIVA RET TOTAL	IPCA	6,38%	20,00%	20,00%	4,67%	R\$209.306.055,96
Art. 7º, Inciso VII, "a" - 5% em FIDC Cota Sênior		0,05%	5,00%	1,00%	5,00%	R\$1.472.200,95
FIDC MULTISSETORIAL BVA ITÁLIA -	CDI	0,05%	5,00%	1,00%	3,64%	R\$1.472.200,95
Art. 8º, Inciso I, "a" - 30% FI Ações, ref. cond. aberto		0,45%	30,00%	20,00%	15,00%	R\$14.824.161,16
BB AÇÕES IBOVESPA ATIVO FIC DE F	IBOVESPA	0,45%	30,00%	20,00%	8,72%	R\$14.824.161,16
Art. 8º, Inciso I, "b" - 30% FI Ações em índices, ref.		0,46%	30,00%	20,00%	15,00%	R\$15.055.443,49
BB AÇÕES IBOVESPA INDEXADO I FIC	IBOVESPA	0,46%	30,00%	20,00%	6,25%	R\$15.055.443,49
Art. 8º, Inciso II, "a" - 20% FI Ações		3,44%	20,00%	20,00%	15,00%	R\$112.794.269,09
BB AÇÕES AGRO FIC DE FI	IBOVESPA	0,47%	20,00%	20,00%	3,92%	R\$15.361.319,52
BB AÇÕES BOLSA AMERICANA FIA	S&P 500	1,07%	20,00%	20,00%	1,36%	R\$35.250.070,77
BB AÇÕES RETORNO TOTAL FIC DE FI	IBOVESPA	0,47%	20,00%	20,00%	1,07%	R\$15.447.425,03
BB AÇÕES DIVIDENDOS MIDCAPS FIC	IBOVESPA	0,11%	20,00%	20,00%	1,08%	R\$3.720.076,81
CAIXA FIA SMALL CAPS ATIVO	SMLL	0,43%	20,00%	20,00%	1,64%	R\$14.195.961,39
FIC DE FIA CAIXA AÇÕES MULTIGESTOR	IBOVESPA	0,44%	20,00%	20,00%	1,74%	R\$14.316.690,94
FIC DE FIA CAIXA BRASIL AÇÕES LIVRE	IBOVESPA	0,44%	20,00%	20,00%	3,06%	R\$14.502.724,63
Art. 8º, Inciso III - 10% FI Multimercado, Cond. Aberto		6,57%	10,00%	10,00%	5,00%	R\$215.556.220,71
BB PREVIDENCIÁRIO MULT ALOCAÇÃO	CDI	0,10%	10,00%	10,00%	2,80%	R\$3.348.923,86
CAIXA FIC ALOCAÇÃO MACRO MULTIME	CDI	2,05%	10,00%	10,00%	1,86%	R\$67.291.845,53
FIC DE FI CAIXA BRASIL ESTRAT LIVRE	CDI	0,68%	10,00%	10,00%	8,74%	R\$22.241.804,59
FI CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA	CDI	1,08%	10,00%	10,00%	1,00%	R\$35.551.571,31
CAIXA FI MULTIMERCADO RV 30 L P	%30IBOV_70CDI	2,65%	10,00%	10,00%	5,57%	R\$87.122.075,42
Art. 9º-A, III - FI em Ações BDR Nível I		4,40%	10,00%	10,00%	15,00%	R\$144.491.242,34
BB AÇÕES ESG FIA - BDR NÍVEL I	MSCI USA Extended ESG Focus Index	1,62%	10,00%	10,00%	2,33%	R\$53.103.737,37
BB AÇÕES BOLSAS EUROPEIAS - BDR ETF NÍVEL I	MSCI EUROPE	0,44%	10,00%	10,00%	6,92%	R\$14.472.980,12
BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO - BDR ETF NÍVEL I	MSCI ACWI	0,73%	10,00%	10,00%	3,22%	R\$23.941.394,28
CAIXA FI ACOES INSTITUCIONAL BDR	BDRX	1,61%	10,00%	10,00%	1,41%	R\$52.973.130,57
Total:						R\$3.282.062.703,64

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including names like 'Antonio', 'Garcia', 'Small', and 'Garcia'.



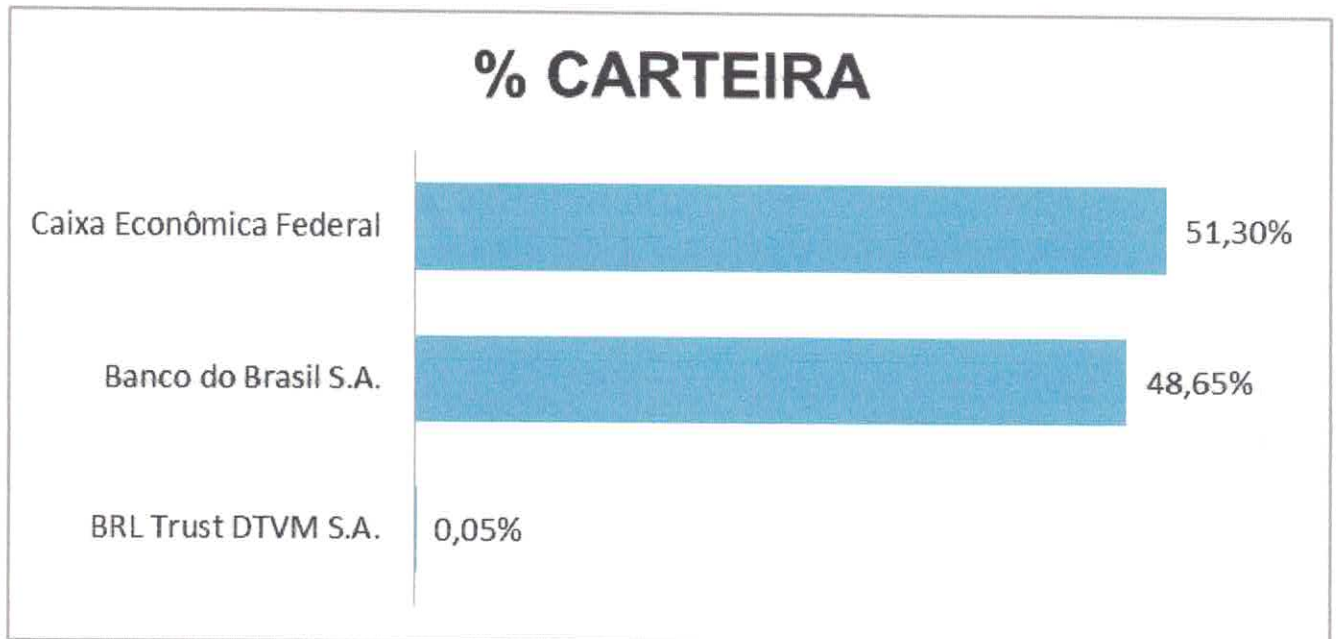
Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

176 que se trata de estrutura *master-feeder*. Considerando que o patrimônio do Fundo Master
177 em 30 de novembro de 2021 é de R\$ 1.140.855.228,55 (um bilhão, cento e quarenta
178 milhões, oitocentos e cinquenta e cinco mil, duzentos e vinte e oito reais e cinquenta e cinco
179 centavos), não há desenquadramento em nossa posição. **3.2. Distribuição por Instituição**
180 **Financeira**

DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

Instituição Financeira	Saldo	Rentabilidade	Participação
BRL Trust DTVM S.A.	R\$1.472.200,95	0,30%	0,05%
Banco do Brasil S.A.	R\$1.596.808.854,77	1,45%	48,65%
Caixa Econômica Federal	R\$1.683.781.647,92	1,44%	51,30%

181
182



183
184

185 **3.3. Distribuição por Índices de Referência:**

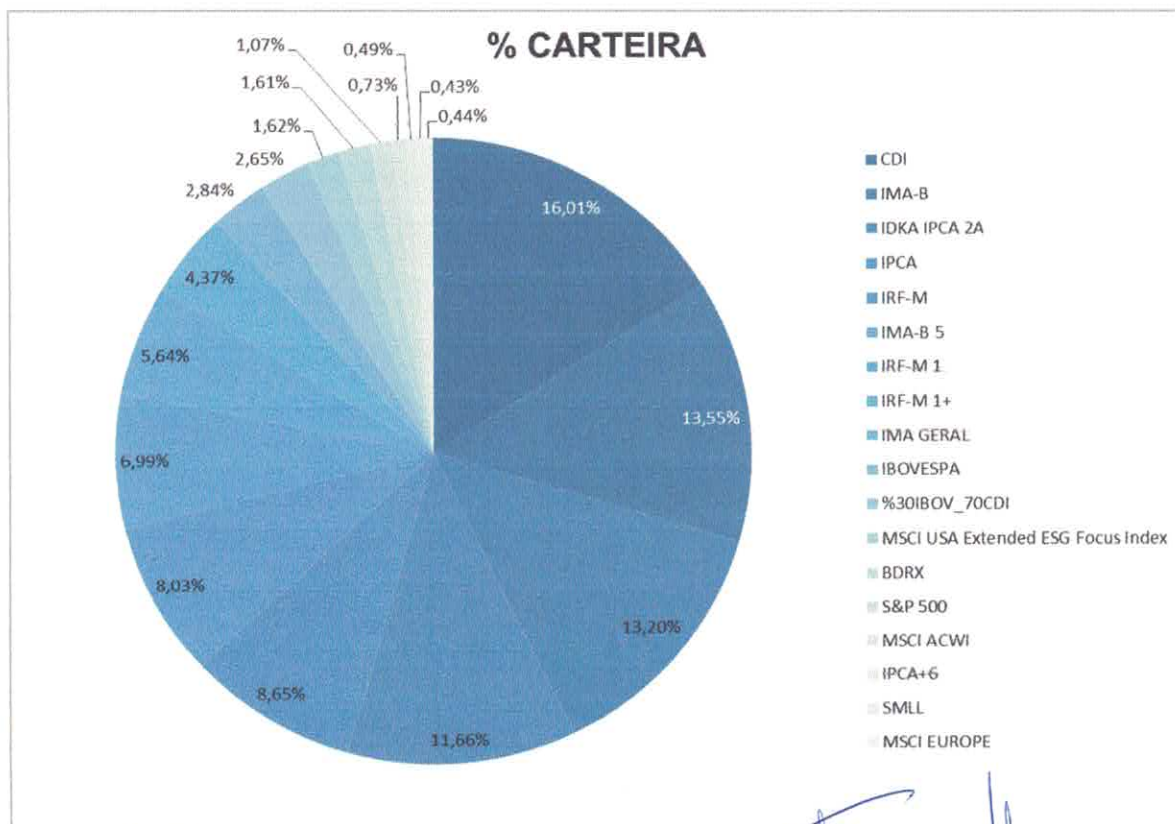


Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

Indicador	Saldo em 30/11/2021	Participação
CDI	R\$525.469.255,98	16,01%
IMA-B	R\$444.696.767,62	13,55%
IDKA IPCA 2A	R\$433.106.372,19	13,20%
IPCA	R\$382.674.264,69	11,66%
IRF-M	R\$283.871.213,15	8,65%
IMA-B 5	R\$263.664.716,29	8,03%
IRF-M 1	R\$229.427.390,50	6,99%
IRF-M 1+	R\$185.210.722,85	5,64%
IMA GERAL	R\$143.412.198,87	4,37%
IBOVESPA	R\$93.227.841,58	2,84%
%30IBOV_70CDI	R\$87.122.075,42	2,65%
MSCI USA Extended ESG Focus Index	R\$53.103.737,37	1,62%
BDRX	R\$52.973.130,57	1,61%
S&P 500	R\$35.250.070,77	1,07%
MSCI ACWI	R\$23.941.394,28	0,73%
IPCA+6	R\$16.242.610,00	0,49%
SMLL	R\$14.195.961,39	0,43%
MSCI EUROPE	R\$14.472.980,12	0,44%
Total	R\$3.282.062.703,64	100,00%

186



187
188

11

Handwritten signatures and notes in blue ink at the bottom of the page.



**Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos**

189
190

4 - Acompanhamento das Movimentações:

MOVIMENTAÇÕES

APLICAÇÕES			RESGATES		
Data	Valor	Ativo	Data	Valor	Ativo
03/11/2021	R\$2.517,82	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC	04/11/2021	R\$253.988,33	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
05/11/2021	R\$196,65	CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RF	05/11/2021	R\$11.087,13	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
08/11/2021	R\$476,96	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC	18/11/2021	R\$3.570.488,08	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
09/11/2021	R\$11.360,93	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC	24/11/2021	R\$5.731.000,00	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
10/11/2021	R\$3.593.297,41	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC	25/11/2021	R\$7.419.825,78	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
11/11/2021	R\$26.921,54	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC	29/11/2021	R\$1.100.000,00	CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RF
18/11/2021	R\$3.840.000,00	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA PERFIL FIC	29/11/2021	R\$897,10	CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RF
19/11/2021	R\$269.866,58	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC			
22/11/2021	R\$1.454,00	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC			
24/11/2021	R\$8.359.424,96	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC			
25/11/2021	R\$1.100.000,00	BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO FIC FIA BDR ETF NÍVEL I			
25/11/2021	R\$1.100.000,00	BB AÇÕES BOLSAS EUROPEIAS FIC FIA BDR ETF NÍVEL I			
26/11/2021	R\$1.100.000,00	CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RF			
26/11/2021	R\$1.300.000,00	BB AÇÕES BOLSA AMERICANA FIA			
26/11/2021	R\$1.300.000,00	CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA MULTIMERCADO			
26/11/2021	R\$1.100.000,00	BB AÇÕES ESG FIA BDR NÍVEL I			
28/11/2021	R\$13.427,83	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC			
29/11/2021	R\$1.100.000,00	FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I			
29/11/2021	R\$929,37	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC			
30/11/2021	R\$3.610,06	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC			

TOTAL DAS MOVIMENTAÇÕES	
Aplicações	R\$24.023.973,91
Resgates	-R\$18.767.266,42
Saldo	R\$5.256.707,49

191
192
193
194
195
196

5 – Monitoramento de Riscos:

5.1. Art. 7º, inciso I, “B” – FI Referenciado com 100% em TP



197

Almeida

[Handwritten signatures]

Gravito

[Handwritten signature]

Riems

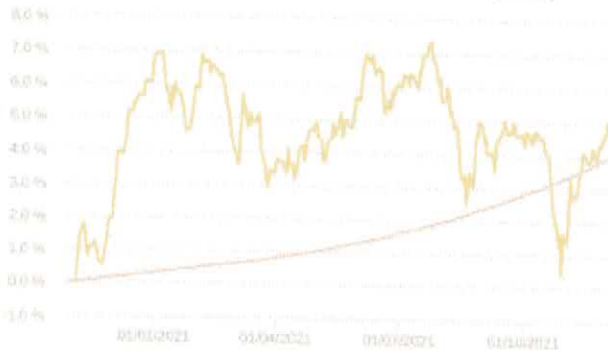


Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

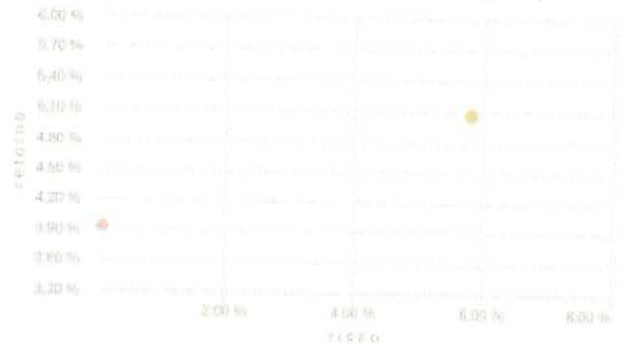
198 5.2.Art. 7º, inciso III, "A" – 60% em FI Referenciados, Condomínio Aberto
199

Gráficos

Retorno Acumulado - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



Risco x Retorno - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



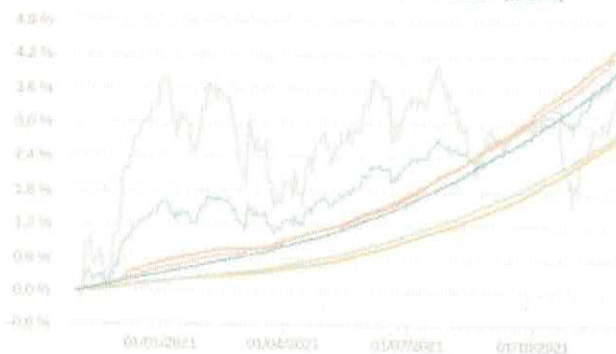
- CAIXA NOVO BRASIL FIC RENDA FIXA REFERENCIADO IMA-B LP
- PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1
- CDI
- BB IMA-B FI RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO

200
201
202
203
204

5.3.Art. 7º, inciso IV, "A" – 40% FI em Renda Fixa

Gráficos

Retorno Acumulado - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



Risco x Retorno - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



- BB PERFIL FIC RENDA FIXA REFERENCIADO DI PREVIDENCIÁRIO LP
- PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1
- CDI
- BB ALOCAÇÃO ATIVA RETORNO TOTAL FIC RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO
- BB FLUXO FIC RENDA FIXA SIMPLES PREVIDENCIÁRIO
- CAIXA BRASIL DISPONIBILIDADES FIC RENDA FIXA
- CAIXA BRASIL FI RENDA FIXA REFERENCIADO DI LP

205
206
207
208
209

Handwritten signatures and initials in blue ink, including names like Salino, [unclear], [unclear], [unclear], [unclear], [unclear], and [unclear].



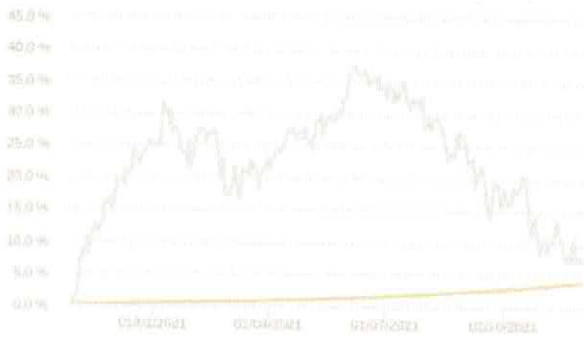
**Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos**

210 **5.4. Art. 8º, inciso I, "A" – 30% FI Ações, Ref. Cond. Aberto**

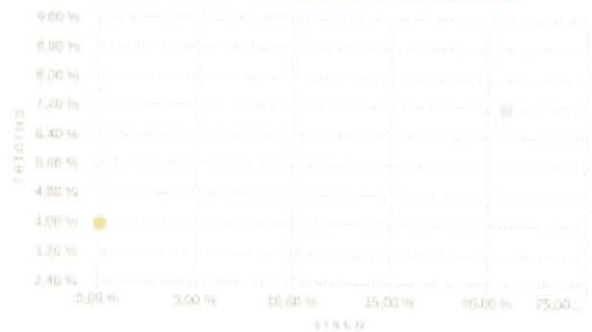
211

Gráficos

Retorno Acumulado - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



Risco x Retorno - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



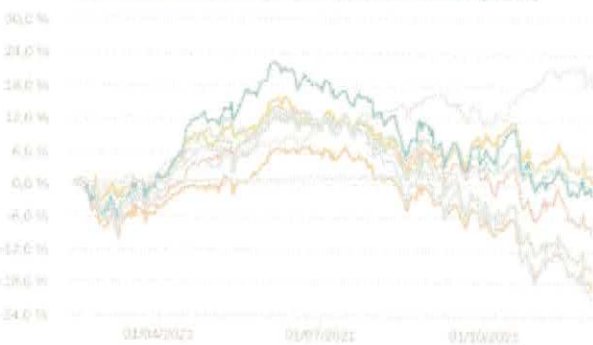
- BB IBOVESPA ATIVO FIC AÇÕES
- PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1
- CDI

212
213
214
215
216
217

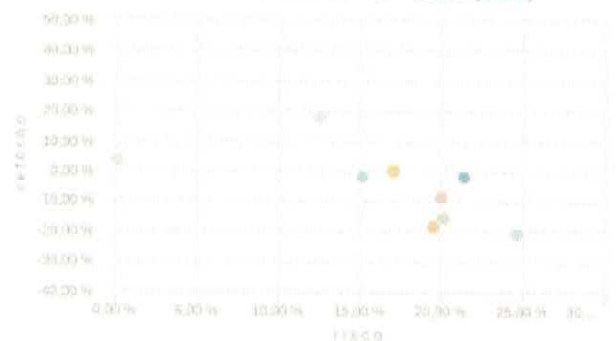
5.5. Art. 8º, inciso II, "A" – 20% FI Ações

Gráficos

Retorno Acumulado - 12/02/2021 a 30/11/2021 (diária)



Risco x Retorno - 12/02/2021 a 30/11/2021 (diária)



- CAIXA BRASIL AÇÕES LIVRE QUANTITATIVO FIC AÇÕES
- CAIXA SMALL CAPS ATIVO FI AÇÕES
- BB DIVIDENDOS MIDCAPS FIC AÇÕES
- BB RETORNO TOTAL FIC AÇÕES
- PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1
- CDI
- BB AÇÕES BOLSA AMERICANA FI AÇÕES
- BB AGRO FIC AÇÕES
- CAIXA AÇÕES MULTIGESTOR FIC AÇÕES

218
219
220
221



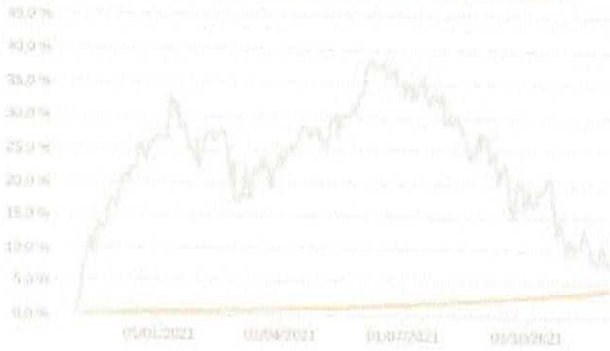
Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

222
223

5.6. Art. 8º, inciso I, "B" – 30% FI Ações em Índices, Ref.

Gráficos

Retorno Acumulado - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



Risco x Retorno - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



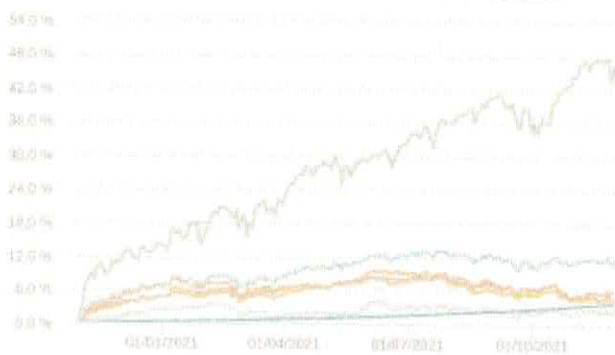
- PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1
- CDI
- BB I INDEXADO IBOVESPA FIC AÇÕES

224
225
226
227
228

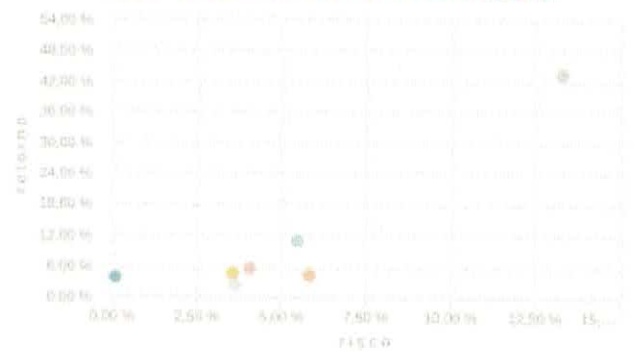
5.7. Art. 8º, inciso III – 10% FI Multimercado, cond. aberto

Gráficos

Retorno Acumulado - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



Risco x Retorno - 31/10/2020 a 30/11/2021 (diária)



- CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA FI MULTIMERCADO LP
- PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1
- CAIXA BRASIL ESTRATEGIA LIVRE FIC MULTIMERCADO LP
- CDI
- CAIXA RV 30 FI MULTIMERCADO LP
- CAIXA ALOCAÇÃO MACRO FIC MULTIMERCADO LP
- BB ALOCAÇÃO FI MULTIMERCADO-PREVIDENCIÁRIO

229
230
231
232
233
234

Handwritten signatures and initials in blue ink:
- A large signature on the left.
- Initials 'FR' in the middle.
- A signature that appears to be 'Francisco' on the right.
- A signature that appears to be 'Rômulo' on the far right.
- Other smaller signatures and initials scattered below.



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

235
236

5.8. Art. 9º-A, III – FI em ações BDR nível I

Gráficos



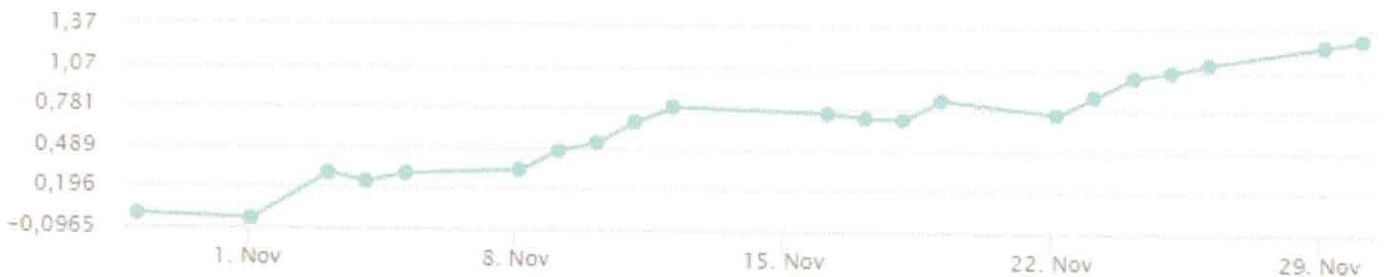
237

238

239

6 - Recursos da Taxa de Administração: **6.1. Rentabilidade** - A Carteira da Taxa de Administração teve um resultado de 1,30% no mês de novembro, totalizando um saldo de R\$ 186.373.590,84 (cento e oitenta e seis milhões, trezentos e setenta e três mil, quinhentos e noventa reais e oitenta e quatro centavos). A imagem a seguir apresenta o comportamento da carteira ao longo do mês.

244



245

246

247

248

6.2. Distribuição por Índices de Referência

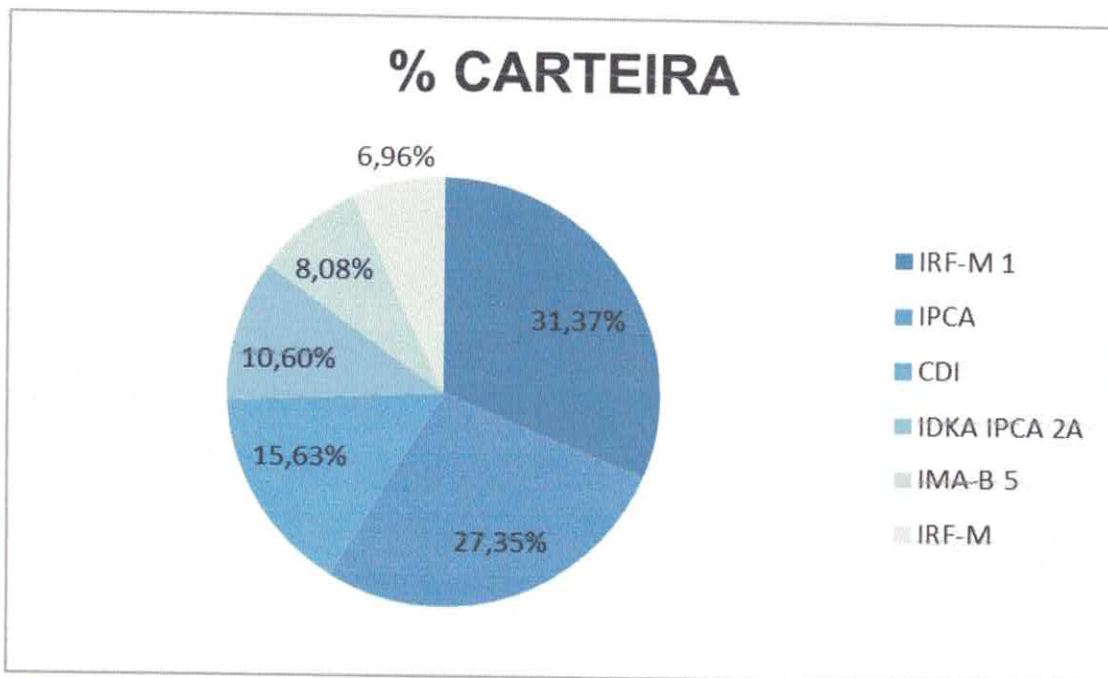


Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

Indicador	Saldo em 31/10/2021	Participação
IRF-M 1	R\$58.460.041,45	31,37%
IPCA	R\$50.981.022,66	27,35%
CDI	R\$29.138.109,67	15,63%
IDKA IPCA 2A	R\$19.763.783,75	10,60%
IMA-B 5	R\$15.059.711,69	8,08%
IRF-M	R\$12.970.921,62	6,96%
	R\$186.373.590,84	100,00%

249



250

251

252

253

6.3. Distribuição por Instituição Financeira

DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

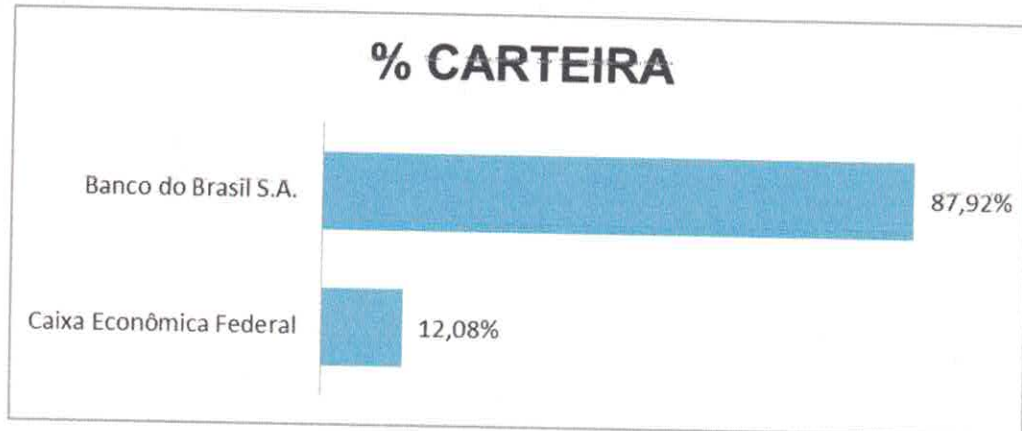
Instituição Financeira	Saldo	Participação
Caixa Econômica Federal	R\$22.521.494,72	12,08%
Banco do Brasil S.A.	R\$163.852.096,12	87,92%

254

Seccione *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]*



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos



255

256

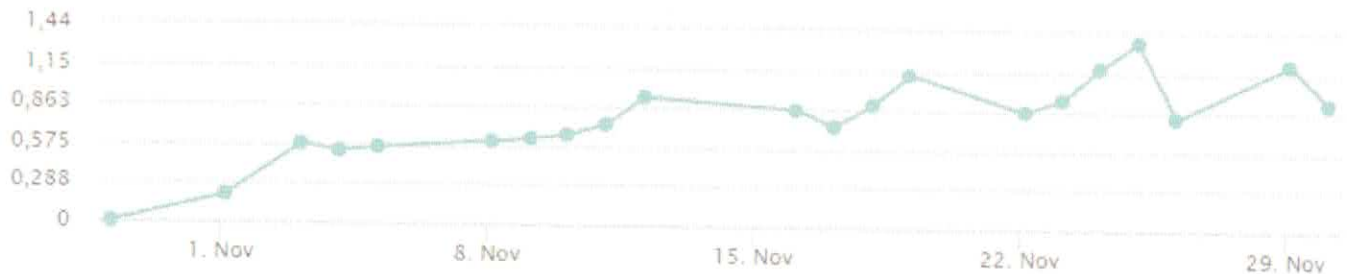
257

258

259

260

7 - Recursos para Cobertura de Déficit Atuarial: 7.1. Rentabilidade - a carteira para cobertura de déficit atuarial apresentou um resultado de 0,93% e fechou o mês com o saldo de R\$ 22.803.710,13 (vinte e dois milhões, oitocentos e três mil, setecentos e dez reais e treze centavos). a imagem a seguir apresenta o comportamento da carteira no mês de novembro.



261

262

263

264

7.2. Distribuição por Índices de Referência -

DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

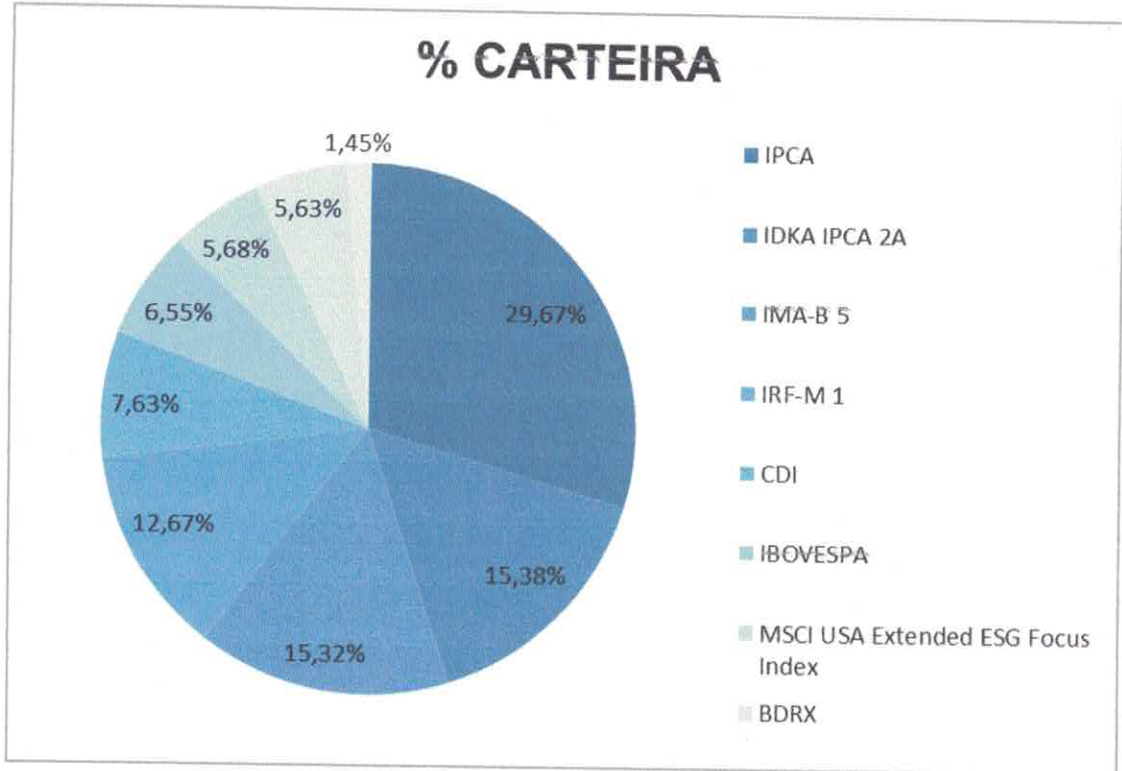
Indicador	Saldo em 30/09/2021	Participação
IPCA	R\$6.766.753,73	29,67%
IDKA IPCA 2A	R\$3.507.483,71	15,38%
IMA-B 5	R\$3.494.430,47	15,32%
IRF-M 1	R\$2.888.868,24	12,67%
CDI	R\$1.740.337,71	7,63%
IBOVESPA	R\$1.494.667,50	6,55%
MSCI USA Extended ESG Focus Index	R\$1.295.150,88	5,68%
BDRX	R\$1.284.986,21	5,63%
SMLL	R\$331.031,68	1,45%
	R\$22.803.710,13	100,00%

265

Salino *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]*



Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos



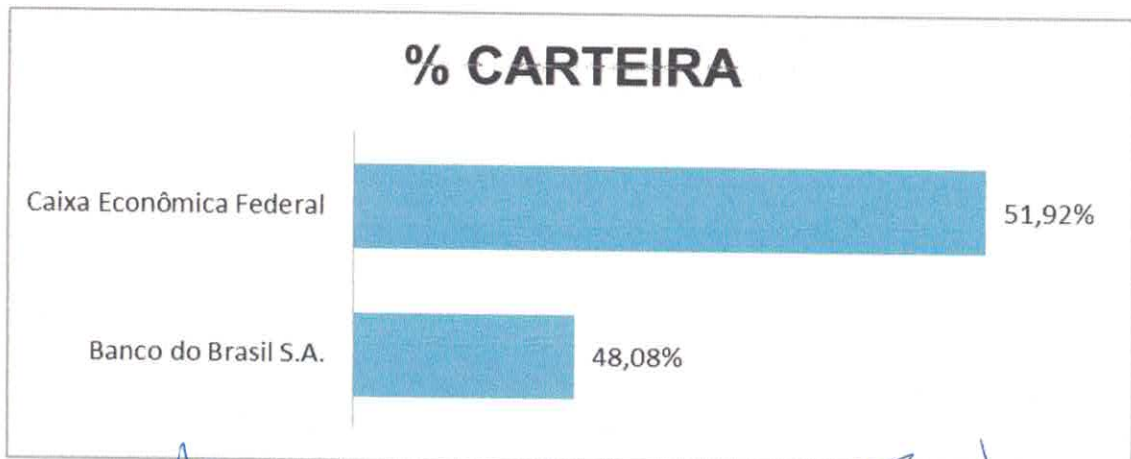
266
267
268
269
270

7.3. Distribuição por instituição financeira

DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

Instituição Financeira	Saldo	Participação
Banco do Brasil S.A.	R\$10.963.049,97	48,08%
Caixa Econômica Federal	R\$11.840.660,16	51,92%

271
272



273
274

Section *[Signature]* *[Signature]* **19** *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]* *Rômulo*




Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

275 **8 – Conclusão:** O Macaeprev encerrou o mês de novembro de 2021 com o Patrimônio
276 Consolidado de R\$ 3.491.240.004,61 (três bilhões, quatrocentos e noventa e um milhões,
277 duzentos e quarenta mil, quatro reais e sessenta e um centavos). **II – PRÓXIMA REUNIÃO:**
278 Por unanimidade, ficou designada reunião extraordinária para o dia cinco de janeiro de 2022,
279 às dezessete horas, tendo por objeto a continuidade da elaboração da Política de
280 Investimentos para o ano de 2022. **III - ENCERRAMENTO:** Nada mais havendo a tratar, a
281 reunião foi encerrada e a ata será enviada para o e-mail e *whatsapp* de todos os membros,
282 para leitura, aprovação e posterior assinatura dos mesmos.


Alfredo Tanos Filho


Claudio de Freitas Duarte


Erenildo Motta da Silva Júnior


Isabella Felix Viana


José Eduardo da Silva Guinâncio


Maria Auxiliadora de Moura Ferreira


Patric Alves de Vasconcellos


Rose Mary Gomes



Isabella Felix Viana



Maria Auxiliadora Dodora



Patric Vasconcellos



José Eduardo da Silva Guinancio



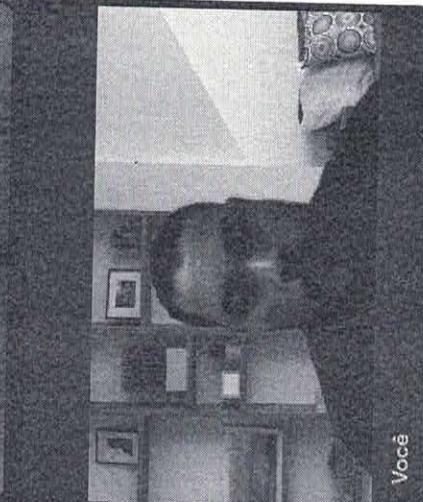
Cláudio Duarte



Alfredo Tanos



rose mary gomes



Você