



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

1 **ATA N° 44/2022 – COMITÊ DE INVESTIMENTOS de 23/11/2022** – Ata de Reunião Ordinária do
2 Comitê de Investimentos do Instituto de Previdência Social do Município de Macaé – Macaeprev,
3 inscrito no CNPJ sob o n.º 03.567.964/0001-04, sediado à Rua Tenente Rui Lopes Ribeiro, duzentos
4 e noventa e três, Centro, Macaé, Rio de Janeiro, realizada às dezessete horas do dia vinte e três de
5 novembro de dois mil e vinte e dois, estando presentes os membros **Alfredo Tanos Filho, Claudio de**
6 **Freitas Duarte, Erenildo Motta da Silva Júnior e José Eduardo da Silva Guinâncio**, instituídos
7 através da portaria de nomeação nº 289/2021, os membros **Miriam Amaral Queiroz, Patric Alves de**
8 **Vasconcellos e Isabella Felix Viana** instituídos através da portaria nº 306/2022, e o membro **Viviane**
9 **da Silva Lourenço Campos** instituída através da portaria nº 1.707/2022. Iniciada a reunião, foram
10 tratados os seguintes assuntos: I – **INFORMAÇÕES:** Iniciada a reunião, o Gestor de Investimentos e
11 membro do Comitê **Erenildo** prestou as seguintes informações: 1 - **ESTUDO DE ALM:** Que foi dada
12 autorização pelos Conselhos Previdenciário e Fiscal para a compra dos títulos públicos no formato do
13 estudo, posição essa também ratificada pelo Comitê Investimentos. 2 - **CREDENCIAMENTO E**
14 **POLÍTICA DE INVESTIMENTOS:** Que todos os membros estudassem e trouxessem para as próximas
15 reuniões apontamentos sugestivos para serem colocados no edital de credenciamento e na Política
16 Anual de Investimentos para o ano de 2023. II – **COMPRA DE TÍTULOS PÚBLICOS FEDERAIS:**
17 Dando prosseguimento à reunião, o Gestor de Investimentos e membro do Comitê **Erenildo** noticiou
18 que foi realizada na data de hoje, dia 23 de novembro, aplicação no fundo **BB Previdenciário Renda**
19 **Fixa IMA-B 5+ TP FI, CNPJ: 13.327.340/0001-73**, no valor de R\$ 35.000.000,00 (trinta e cinco milhões
20 de reais). Para realizar a movimentação, foram resgatados R\$ 35.000.000,00 (trinta e cinco milhões
21 de reais) do fundo **BB Previdenciário RF Perfil FI, CNPJ: 13.077.418/0001-49**. Tal movimentação se
22 justifica considerando o item 8.2. – Alocação Tática da Política Anual de Investimentos (PAI) para o
23 ano 2022, que autoriza o Presidente, o Diretor Financeiro e o Gestor de Recursos do Macaeprev a
24 fazer investimentos e desinvestimentos em fundos de investimentos onde o Macaeprev já possui
25 recursos investidos até o limite de 5% do total dos recursos do Instituto no último dia útil do mês anterior
26 à operação; Considerando que no dia 31 de outubro de 2022 o patrimônio consolidado do Macaeprev
27 era de R\$ 3.881.404.116,77 (três bilhões e oitocentos e oitenta e um milhões e quatrocentos e quatro
28 mil e cento e dezesseis reais e setenta e sete centavos); Considerando, dessa forma, que o limite de
29 5% estabelecido na PAI 2022 para movimentações no decorrer do mês de novembro é de R\$
30 194.070.205,84 (cento e noventa e quatro milhões e setenta mil e duzentos e cinco reais e oitenta e
31 quatro centavos); Considerando que, de maneira geral, os melhores momentos para entrar em ativos
32 indexados à inflação são perto do fim do ciclo de alta de juros, meses antes do início do corte da Selic.
33 Atualmente, o Banco Central vem sinalizando estar perto do fim da elevação da taxa Selic. Com a



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

34 saída das deflações mensais (julho, agosto e setembro) e também uma taxa real em patamar elevado,
35 o carregamento da inflação voltou a ficar atrativo; Considerando que o IMA-B 5+ representa a evolução, a
36 preços de mercado, da carteira de títulos públicos indexados ao IPCA (NTN-B) com prazos superiores
37 a cinco anos e que as taxas indicativas dos títulos que compõem o índice estavam com as taxas
38 indicativas superiores a IPCA + 6,00% no fechamento de ontem, dia 22 de novembro de 2022,
39 conforme imagem a seguir:

Títulos Públicos Federais								22/Nov/2022			
Código SELIC	Papel IPCA	Data Base/Emissão	Data de Vencimento	NTN-B - Taxa (% a.a.)/252				Intervalo Indicativo			
				Tx. Compra	Tx. Venda	Tx. Indicativas	PU	Mínimo (D0)	Máximo (D0)	Mínimo (D+1)	Máximo (D+1)
760100		15/07/2000	15/03/2023	5,8660	5,8020	5,8311	4.017,496788	4,6792	7,0960	4,9962	7,4313
760199		15/07/2000	15/05/2023	5,8604	5,7989	5,8354	3.981,442146	4,8458	6,6401	5,1902	6,9979
760199		15/07/2000	15/08/2024	6,8773	6,8462	6,8627	3.982,506666	6,4228	7,1413	6,5980	7,3171
760199		15/07/2000	15/05/2025	6,3996	6,3646	6,3852	3.945,733076	5,9193	6,5848	6,1112	6,7770
760199		15/07/2000	15/08/2026	6,3086	6,2771	6,2968	3.997,346386	5,8159	6,4085	6,0067	6,5995
760199		15/07/2000	15/05/2027	6,3075	6,2756	6,2885	3.936,172261	5,8120	6,3883	5,9818	6,5583
760199		15/07/2000	15/08/2028	6,2663	6,2296	6,2522	3.990,792441	5,7868	6,3284	5,9450	6,4868
760199		15/07/2000	15/08/2030	6,2320	6,2086	6,2233	3.987,324809	5,8080	6,2936	5,9443	6,4302
760199		15/07/2000	15/08/2032	6,2703	6,2344	6,2534	3.967,821857	5,8854	6,3345	5,9971	6,4466
760199		15/07/2000	15/05/2035	6,2529	6,2213	6,2407	3.903,434313	5,9056	6,3230	6,0061	6,4239
760199		15/07/2000	15/08/2040	6,2008	6,1520	6,1801	3.966,876500	5,8979	6,2813	5,9696	6,3536
760199		15/07/2000	15/05/2045	6,2688	6,2256	6,2503	3.868,849343	5,9915	6,3590	6,0511	6,4195
760199		15/07/2000	15/08/2050	6,2708	6,2208	6,2465	3.918,127066	6,0009	6,3576	6,0551	6,4128
760199		15/07/2000	15/05/2055	6,2676	6,2155	6,2426	3.856,031416	6,0018	6,3522	6,0556	6,4072
760199		15/07/2000	15/08/2060	6,2561	6,2132	6,2379	3.910,512573	6,0000	6,3455	6,0542	6,4012

40 Diante do exposto, entendemos que era uma oportunidade de alocação com expectativas
41 favoráveis de rentabilidade ao longo dos próximos meses. Cabe ressaltar que o cenário ainda é
42 bastante complicado, principalmente por conta de incertezas quanto à equipe econômica do governo
43 eleito, conflito entre Rússia e Ucrânia, inflação elevada, incerteza fiscal e ciclo de alta de juros. Logo,
44 o fundo pode apresentar volatilidade. **III - RELATÓRIO DE INVESTIMENTOS DO MACAEPREV –**
45 **OUTUBRO DE 2022:** Por fim, o Gestor de Investimentos e membro do Comitê **Erenildo** apresentou o
46 Relatório de Investimentos do Macaeprev referente ao mês de **Outubro de 2022**, o qual segue na
47 íntegra: “1 – INTRODUÇÃO – Mantendo elevados níveis de transparência e para manter boa
48 comunicação junto aos servidores e municípios, o Instituto de Previdência Social do Município de
49 Macaé – Macaeprev apresenta o relatório de investimentos, referente ao mês de outubro de 2022.

Dilma *Erenildo* *J. M. M.* *P. M. M.* *R. M. M.* *S. M. M.* *B. M. M.* *C. M. M.* *D. M. M.* *E. M. M.* *F. M. M.* *G. M. M.* *H. M. M.* *I. M. M.* *J. M. M.* *K. M. M.* *L. M. M.* *M. M. M.* *N. M. M.* *O. M. M.* *P. M. M.* *Q. M. M.* *R. M. M.* *S. M. M.* *T. M. M.* *U. M. M.* *V. M. M.* *W. M. M.* *X. M. M.* *Y. M. M.* *Z. M. M.*



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

Neste relatório é possível observar a consolidação de todas as informações relativas ao período de referência, incluindo o cenário econômico, os resultados alcançados em relação às metas estabelecidas, o comportamento dos ativos financeiros que compõe a carteira de investimentos do Macaeprev, inclusive quanto aos indicadores de desempenho e gerenciamento de riscos.

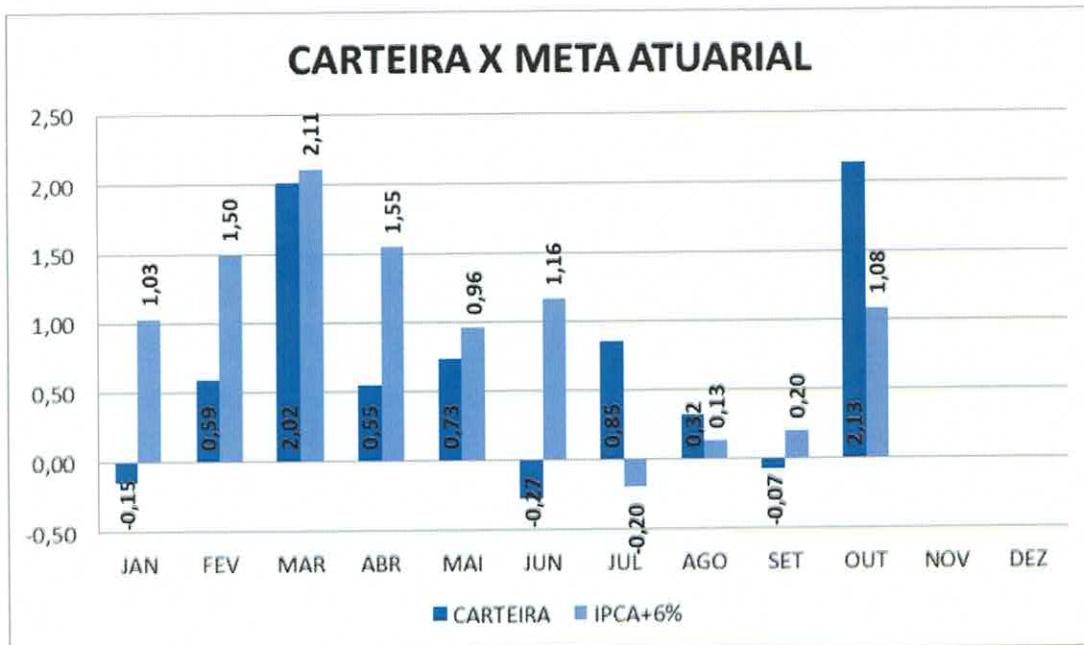
2 - CENÁRIO ECONÔMICO – O mês de outubro foi marcado pela eleição mais apertada da história do Brasil, onde os dois principais candidatos disputaram acirradamente o cargo de Chefe do Executivo, além das disputas nas duas Casas Legislativas. Na primeira sessão após a confirmação da vitória de Luís Inácio Lula da Silva sobre Jair Bolsonaro, o Ibovespa enfrentou forte volatilidade, mas encerrou os negócios em alta firme, mostrando que o mercado aceitou o resultado, além de um otimismo atribuído ao investidor estrangeiro. O mês também foi marcado por aumento de inflação ao redor do mundo. As taxas de inflação nesses países seguem batendo recordes históricos, impulsionadas pela guerra entre Rússia e Ucrânia, escassez de energia na Europa e preços de *commodities*. A atividade industrial da China voltou a se contrair em outubro, no mais recente indício do impacto das rígidas políticas de Covid zero adotadas pelo país e do enfraquecimento da demanda global por produtos de fabricação chinesa. Sobre os dados, o índice oficial de atividade (PMI) do setor industrial caiu para 49,2 pontos, de 50,1 em setembro, informou o Departamento Nacional de Estatística do país. O resultado foi mais fraco que o esperado pelos analistas e chama a atenção para o grau de vulnerabilidade da economia da China a suas políticas de controle da pandemia. Números abaixo de 50 indicam contração do nível de atividade. O PMI oficial do setor de serviços, que inclui construção civil, também se contraiu, para 48,7 pontos, de 50,6 de setembro. O indicador só de serviços de outubro caiu de 48,9 pontos para 47. Esse foi seu nível mais baixo desde abril, quando Xangai, capital comercial e polo manufatureiro da China, foi colocada em um lockdown que durou um mês. Nos Estados Unidos, a inflação subiu 0,4% em outubro, de acordo com dados do Departamento do Trabalho. Em 12 meses, o CPI (índice de preço ao consumidor) acumula alta de 7,7% ante os 8,2% registrados em setembro. A inflação americana voltou a ser pressionada pelos preços de energia (1,8%) depois de três meses de queda, com destaque para a gasolina (4%) e diesel (19,8%). Em 12 meses, o índice de energia aumentou 17,6%. O índice de alimentos desacelerou e registrou aumento de 0,6% em outubro, após um aumento de 0,8% em setembro. Foi o menor aumento mensal desse índice desde dezembro de 2021. Em 12 meses, a alta é de 10,9%. Já o núcleo da inflação, que une todos os itens exceto alimentos e energia, subiu 0,3% em outubro, após um aumento de 0,6% em setembro. Na janela de 12 meses teve alta de 6,3%. A economia norte-americana criou 263 mil vagas líquidas de emprego não-agrícola, vindo em linha com a expectativa de mercado (250 mil). Em relação ao mês anterior, houve uma desaceleração marginal na criação de empregos (315 mil sem revisão),

84 mas com o dado de junho sendo revisado de 526 mil para 537 mil). No âmbito da atividade, a
85 divulgação da 1ª prévia do PIB do terceiro trimestre apresentou crescimento na margem, passando de
86 -0,6% (T/T, base anualizada) para 2,6%. O resultado veio acima da mediana do mercado que apontava
87 crescimento de 2,4%. Considerando as aberturas, observou-se que o resultado foi influenciado
88 principalmente pelas contribuições positivas das exportações de bens e serviços seguidas do consumo
89 pessoal de serviços, com 1,6% e 1,2p.p. respectivamente. O Federal Reserve, por sua vez, aumentou
90 novamente a taxa de juros dos Estados Unidos em 0,75 ponto percentual, mas sinalizou que futuros
91 aumentos podem ser menores por conta do "aperto acumulado da política monetária" até agora. A
92 decisão deixou a taxa de juros em uma faixa entre 3,75% e 4%. O banco central dos EUA disse: "Ao
93 determinar o ritmo de aumentos futuros, o FOMC (Comitê Federal de Mercado Aberto) levará em conta
94 o aperto acumulado da política monetária, a defasagem com que a política monetária afeta a atividade
95 econômica e a inflação, e acontecimentos econômicos e financeiros". O perigo é iminente quando há
96 grandes aumentos contínuos dos juros, que pode vir a estressar o sistema financeiro ou desencadear
97 uma recessão. Apesar de a inflação permanecer mais de três vezes maior que a meta de 2%, o Fed
98 está agora em uma fase de "ajuste fino". A Europa, especialmente, se encontra em uma situação
99 delicada. Em outubro, a taxa de inflação anual na zona do euro bateu recordes, atingindo os 10,7%,
100 de acordo com uma estimativa divulgada pelo Eurostat. O aumento foi impulsionado pelos aumentos
101 da energia (40,7% ante 38,6%) e o grupo de Alimentos, Bebidas e Tabaco (10,6% para 11,8%). Com
102 contribuição marginal para cima, tivemos serviços (3,8% para 4,3%) e bens industriais (5,1% para
103 5,5%). Em relação ao núcleo do CPI, o avanço foi de 4,3% para 4,8% (A/A) em setembro. Entre os
104 países, destaque para o incremento inflacionário na Alemanha (8,8% para 10,9% A/A) e Itália (9,1%
105 para 9,4%). O PIB da Zona do Euro cresceu 0,2% no terceiro trimestre de 2022 na comparação com
106 o trimestre anterior, segundo os dados da primeira prévia. O resultado veio acima das expectativas do
107 mercado, que apontavam para estagnação (0,0%) no período. Na comparação com o mesmo período
108 no ano anterior, o PIB do bloco teve expansão de 2,1%. Entre os principais países, o crescimento foi
109 semelhante, com a Alemanha registrando alta de 0,3% T/T, enquanto França e Espanha, alta de 0,2%
110 T/T. O Banco Central Europeu elevou suas três taxas de juros de referência em 0,75p.p., em linha com
111 a expectativa do mercado. Apesar deste cenário internacional desafiador, o cenário doméstico foi
112 marcado pela eleição, com a vitória do Lula no segundo turno. O Ibovespa, principal índice da Bolsa
113 brasileira, fechou no verde, com alta de 5,45%, aos 116.037,08 pontos. Em outubro, os indicadores de
114 confiança voltaram a se deteriorar, algo que não acontecia desde julho, quando houve a ausência da
115 liberação do FGTS e a antecipação da 1ª parcela do 13º salário dos aposentados e pensionistas. Na
116 última reunião do Comitê de Política Monetária (Copom), o Banco Central decidiu manter a taxa de

117 juros inalterada em 13,75%, porém, sinalizou que irá manter a taxa por um período prolongado e, se
 118 necessário, não hesitará em retomar o ciclo de ajuste. O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
 119 (IBGE) divulgou o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de outubro de 2022, que
 120 fechou o mês com variação de 0,59%, acima dos 0,49% esperado pelo mercado. Em julho, agosto e
 121 setembro, as variações haviam sido de -0,68%, -0,36% e -0,29%, respectivamente, reflexo
 122 principalmente da redução de impostos sobre combustíveis e energia e reversão das altas dos
 123 alimentos. Nos últimos 12 meses, o IPCA acumula até outubro 6,47%, abaixo dos 7,17% de setembro.
 124 Dos nove grupos de produtos e serviços do IPCA, oito tiveram alta em outubro. A maior contribuição
 125 do mês, de 0,16 ponto percentual para o índice, veio de Alimentação e bebidas (0,72%), que havia
 126 recuado 0,51% em setembro. Na sequência, vieram Saúde e cuidados pessoais (alta de 1,16%) e
 127 Transportes (0,58%), com impactos de 0,15 ponto e 0,12 ponto, respectivamente. Juntos, os três
 128 grupos responderam por cerca de 73% do IPCA de outubro. Já a maior alta do mês foi do grupo
 129 Vestuário, de 1,22%. O único grupo com queda em outubro foi Comunicação (-0,48%). Alimentação
 130 foi puxada por Alimentação em domicílio, com alta de 0,80%, pressionada por batata inglesa, com alta
 131 de 23,36%, e tomate, com 17,63%. Já o leite longa vida, com queda de 6,32%, e óleo de soja, com
 132 menos 2,85%, seguraram a inflação. Gasolina, diesel e gás veicular caíram menos e etanol subiu, o
 133 que, junto com passagens aéreas, que subiram 27,38%, levaram o item Transportes a passar de queda
 134 de 1,98% para alta de 0,58%. O dado mostra uma alta acima do esperado, mas com melhora em seus
 135 componentes, com menor pressão de serviços, diz Thomas Wu, da Itaú Asset Management. Isso
 136 mostra que a inflação não está totalmente controlada. Esse dado não deve alterar o plano de voo do
 137 Banco Central. No entanto, o novo governo eleito e o Legislativo precisam buscar uma política fiscal
 138 responsável que não afete as expectativas do mercado e não eleve o risco do país. **3 - RESULTADO**
 139 **DA CARTEIRA** - No mês de Outubro, nosso portfólio teve desempenho superior à Meta Atuarial. A
 140 Carteira fechou o mês com uma alta de 2,13%, enquanto a Meta Atuarial, representada pelo IPCA +
 141 6%, foi de 1,08%.

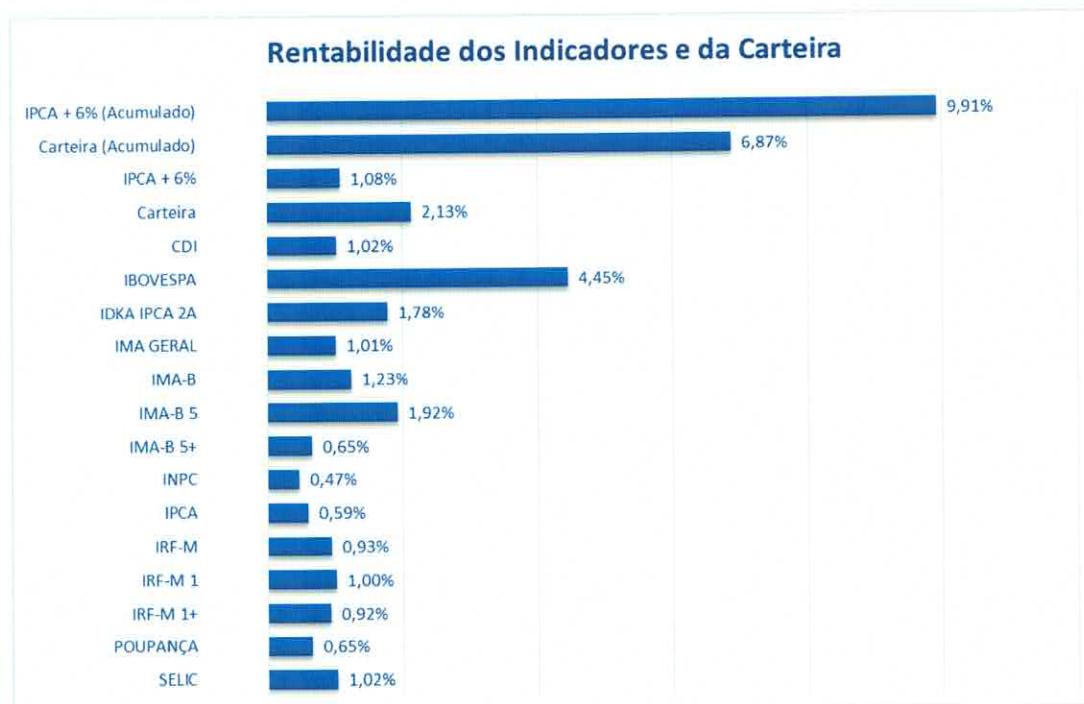
HISTÓRICO DE RENTABILIDADE

2022	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	ACUM
CARTEIRA	-0,15	0,59	2,02	0,55	0,73	-0,27	0,85	0,32	-0,07	2,13			6,87
IPCA+6%	1,03	1,50	2,11	1,55	0,96	1,16	-0,20	0,13	0,20	1,08			9,91



143

144 A seguir, apresento o quadro com o comportamento da Carteira, Meta Atuarial e diversos
 145 índices do mercado.



146

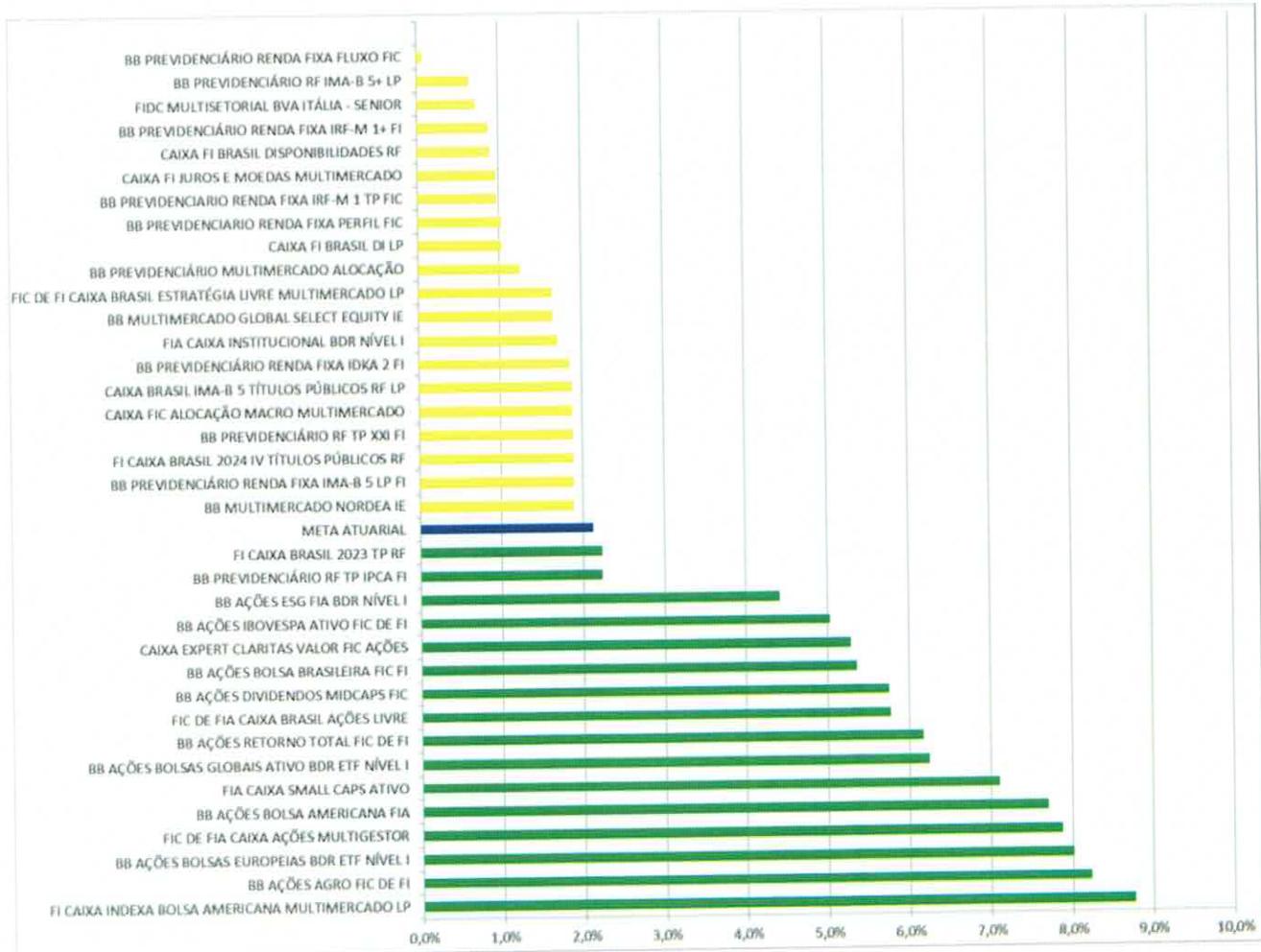
147 A imagem a seguir traz o comportamento da carteira ao longo do mês de outubro.



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



148
149 O principal destaque no mês foi que não tivemos nenhum fundo com performance negativa. Dentre
150 eles, os destaques foram os fundos, Caixa Indexa Bolsa Americana Multimercado LP, BB Ações Agro
151 e BB Bolsas Europeias BDR que renderam, respectivamente, 8,77%, 8,23% e 8,02%. Isso mostrou
152 que, tanto no Brasil quanto no Exterior, a renda variável apresentou uma melhor performance em
153 relação aos ativos de renda fixa, com maior apetite ao risco por parte dos investidores, mesmo diante
154 do cenário adverso. Vale ressaltar que quando o mercado começa a precisar queda na taxa de juros,
155 geralmente a bolsa sobe. Por isso, em momentos de grandes altas na renda fixa, é importante a
156 alocação em renda variável, mesmo que pequena. Dessa forma, é possível que o Macaeprev consiga
157 não apenas bater meta, mas superá-la, demonstrando ainda mais a necessidade de uma gestão ativa
158 dos recursos. Em média, os fundos de ações brasileiras apresentaram rentabilidade de 6,29%. Os
159 fundos que acompanham a bolsa americana com proteção cambial apresentaram um retorno médio
160 de 8,24%. Já os fundos com BDRs na carteira tiveram um retorno de 5,09%. Os fundos de investimento
161 no exterior tiveram alta, em média, de 1,77%. Os fundos multimercado tiveram uma rentabilidade de
162 1,44%. O fundo de véspera Caixa FI Brasil 2023 TP RF rendeu 2,24%, o fundo BB Previdenciário RF
163 TP IPCA FI rendeu 2,24%, o fundo BB Previdenciário RF TP XXI FI rendeu 1,89%, enquanto o Caixa
164 FI Brasil 2024 IV TP RF rendeu 1,89%. Os fundos de renda fixa indexados ao CDI apresentaram uma
165 rentabilidade média de 1,03%. Os fundos IMA-B 5 tiveram um retorno de 1,89%. O fundo IMA-B 5+
166 teve retorno de 0,65%. O fundo indexado ao IRF-M 1+ teve um retorno de 0,88%. O fundo IRF-M 1
167 teve um retorno de 0,98%. Enquanto o fundo IDKA 2A tive rendimento de 1,85%. O FIDC Multisetorial
168 Itália teve uma rentabilidade de 0,72%. Até 31/10/2022 foram resgatados o total de R\$ 9.621.929,37
169 (nove milhões e seiscentos e vinte e um mil e novecentos e vinte e nove reais e trinta e sete centavos),
170 cerca de 96% do total investido. Em outubro, o fundo apresentou resultado de R\$ 5.750,36 (cinco mil
171 e setecentos e cinquenta reais e trinta e seis centavos). O saldo em 31 de outubro estava em R\$
172 809.173,07 (oitocentos e nove mil e cento e setenta e três reais e sete centavos). O gráfico a seguir
173 mostra a comparação entre a rentabilidade dos fundos e a Meta Atuarial. Os fundos em verde bateram
174 a Meta Atuarial, os fundos em amarelo apresentaram resultado positivo, porém, abaixo da Meta
175 Atuarial. Ressaltamos que nesse mês não tivemos fundos com resultado negativo, os quais seriam
176 representados na cor vermelha.



177

178 O rendimento de outubro da Carteira do Instituto foi positivo em R\$ 75.854.911,49 (setenta e
 179 cinco milhões e oitocentos e cinquenta e quatro mil e novecentos e onze reais e quarenta e
 180 nove centavos). O Patrimônio do Fundo Previdenciário fechou o mês de outubro em R\$
 181 3.634.085.881,62 (três bilhões e seiscentos e trinta e quatro milhões e oitenta e cinco mil e
 182 oitocentos e oitenta e um reais e sessenta e dois centavos).

183

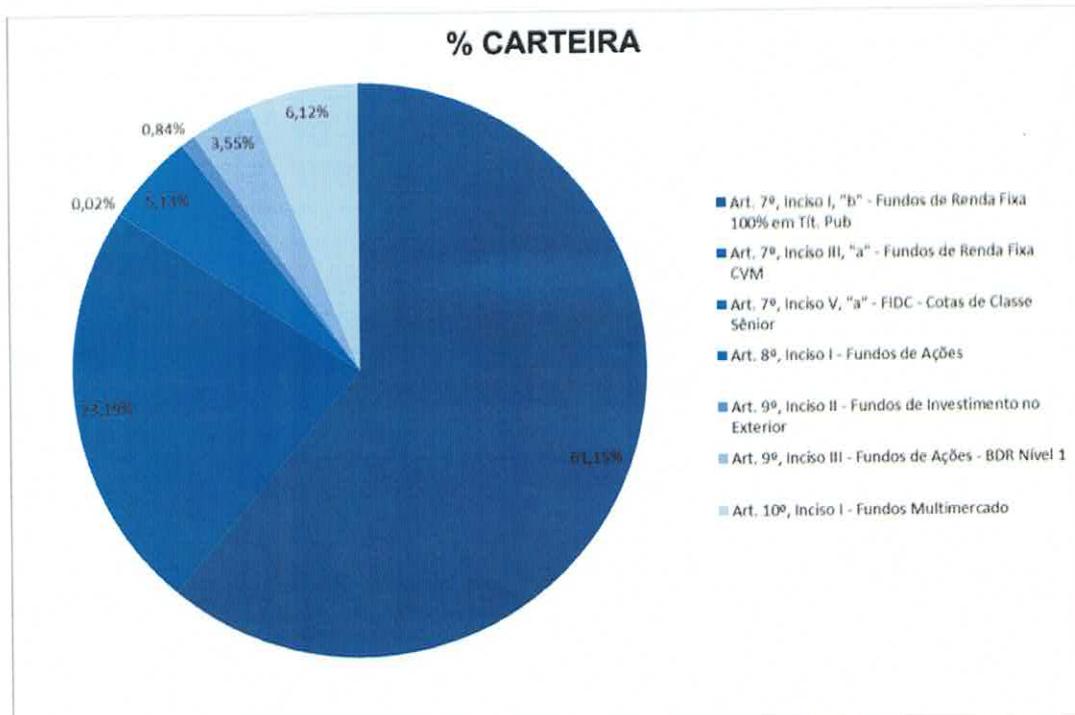
184 **4 - DISTRIBUIÇÃO DE RECURSOS DA CARTEIRA – 4.1. ADERÊNCIA EM RELAÇÃO À**
 185 **RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022:**



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

ADERÊNCIA DA CARTEIRA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022

Artigo/Fundo	Indicador	% Carteira	% Limite Resolução	% Limite PAI 2022	% Limite dos Recursos do RPPS	% Participação no PL do Fundo	Total
Art. 7º, Inciso I, "b" - Fundos de Renda Fixa 100% em Tit. Pub		61,15%	100,00%	✓	100,00%	✓	100,00% ✓ R\$2.222.326.933,07
BB PREVIDENCIARIO RENDA FIXA IRF-M 1 TP FIC	IRF-M 1	1,58%	100,00%	✓	100,00%	✓	0,95% ✓ R\$57.545.754,27
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IDKA 2 FI	IDKA 2A	3,89%	100,00%	✓	100,00%	✓	1,77% ✓ R\$141.386.627,62
BB PREVIDENCIÁRIO RF IMA-B 5 LP	IMA-B 5	3,75%	100,00%	✓	100,00%	✓	2,23% ✓ R\$136.202.322,50
CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS RF LP	IMA-B 5	4,43%	100,00%	✓	100,00%	✓	1,91% ✓ R\$160.966.549,81
BB PREVIDENCIÁRIO RF IMA-B 5+ LP	IMA-B 5+	1,03%	100,00%	✓	100,00%	✓	4,54% ✓ R\$37.279.162,32
BB PREVIDENCIÁRIO RF TP IPCA FI	IPCA+6%	10,67%	100,00%	✓	100,00%	✓	10,38% ✓ R\$387.824.665,81
BB PREVIDENCIÁRIO RF TP XXI FI	IPCA+5%	6,16%	100,00%	✓	100,00%	✓	9,22% ✓ R\$223.768.468,98
FI CAIXA BRASIL 2023 TP RF	IPCA+5%	23,35%	100,00%	✓	100,00%	✓	20,77% ✓ R\$848.626.893,55
FI CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS RF	IMA-B	5,48%	100,00%	✓	100,00%	✓	6,23% ✓ R\$199.301.077,05
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M 1+ FI	IRF-M 1+	0,81%	100,00%	✓	100,00%	✓	16,28% ✓ R\$29.425.411,16
Art. 7º, Inciso III, "a" - Fundos de Renda Fixa CVM		23,19%	65,00%	✓	65,00%	✓	20,00% ✓ 15,00% ✓ R\$842.686.272,72
BB PREVIDENCIARIO RENDA FIXA PERFIL FIC	CDI	12,09%	65,00%	✓	65,00%	✓	20,00% ✓ 3,54% ✓ R\$439.462.220,70
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC	CDI	0,03%	65,00%	✓	65,00%	✓	20,00% ✓ 0,03% ✓ R\$1.254.362,99
CAIXA FI BRASIL DI LP	CDI	11,06%	65,00%	✓	65,00%	✓	2,87% ✓ R\$401.961.397,13
CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RF	CDI	0,00%	65,00%	✓	65,00%	✓	0,00% ✓ R\$8.291,90
Art. 7º, Inciso V, "a" - FIDC - Cotas da Classe Sênior		0,02%	5,00%	✓	0,50%	✓	20,00% ✓ 5,00% ✓ R\$809.173,07
FIDC MULTISETORIAL BVA ITÁLIA - SENIOR	CDI	0,02%	5,00%	✓	0,50%	✓	20,00% ✓ 3,64% ✓ R\$809.173,07
Art. 8º, Inciso I - Fundos de Ações		5,13%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 15,00% ✓ R\$186.271.790,61
BB AÇÕES IBOVESPA ATIVO FIC DE FI	IBOVESPA	0,45%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 10,23% ✓ R\$16.490.608,66
BB AÇÕES BOLSA BRASILEIRA FIC FI	IBOVESPA	0,47%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 6,22% ✓ R\$16.981.222,20
BB AÇÕES AGRO FIC DE FI	IBOVESPA	0,58%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 5,14% ✓ R\$21.101.758,73
BB AÇÕES BOLSA AMERICANA FIA	S&P 500	0,98%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 2,57% ✓ R\$35.440.340,50
BB AÇÕES RETORNO TOTAL FIC DE FI	IBOVESPA	0,54%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 1,84% ✓ R\$19.517.992,90
BB AÇÕES DIVIDENDOS MIDCAPS FIC	IBOVESPA	0,21%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 2,41% ✓ R\$7.731.130,67
CAIXA EXPERT CLARITAS VALOR FIC AÇÕES	IBOVESPA	0,07%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 6,69% ✓ R\$2.674.437,30
FIA CAIXA SMALL CAPS ATIVO	SMLL	0,58%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 3,05% ✓ R\$20.917.773,18
FIC DE FIA CAIXA AÇÕES MULTIGESTOR	IBOVESPA	0,62%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 3,10% ✓ R\$22.548.093,85
FIC DE FIA CAIXA BRASIL AÇÕES LIVRE	IBOVESPA	0,63%	35,00%	✓	35,00%	✓	20,00% ✓ 4,28% ✓ R\$22.868.432,62
Art. 9º, Inciso II - Fundos de Investimento no Exterior		0,84%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 15,00% ✓ R\$30.465.925,41
BB MULTIMERCADO GLOBAL SELECT EQUITY IE	MSCI WORLD	0,42%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 1,29% ✓ R\$15.354.174,32
BB MULTIMERCADO NORDEA IE	MSCI WORLD	0,42%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 13,67% ✓ R\$15.111.751,09
Art. 9º, Inciso III - Fundos de Ações - SDR Nível 1		3,55%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 15,00% ✓ R\$129.101.642,07
BB AÇÕES ESG FIA BDR NÍVEL I	MSCI USA Extended ESG Focus Index	1,23%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 3,44% ✓ R\$44.852.408,60
BB AÇÕES BOLSAS EUROPEIAS BDR ETF NÍVEL I	MSCI EUROPE	0,46%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 12,55% ✓ R\$16.564.282,24
BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO BDR ETF NÍVEL I	MSCI ACWI	0,71%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 5,98% ✓ R\$25.648.381,52
FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I	BDRX	1,16%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 2,07% ✓ R\$42.036.569,71
Art. 10º, Inciso I - Fundos Multimercado		6,12%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 15,00% ✓ R\$222.424.144,67
BB PREVIDENCIÁRIO MULTIMERCADO ALOCAÇÃO	CDI	0,10%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 3,03% ✓ R\$3.712.637,37
CAIXA FIC ALOCAÇÃO MACRO MULTIMERCADO	CDI	2,09%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 3,50% ✓ R\$75.876.373,51
CAIXA FI JUROS E MOEDAS MULTIMERCADO	CDI	2,23%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 6,07% ✓ R\$80.948.454,38
FIC DE FIA CAIXA BRASIL ESTRATEGIA LIVRE MULTIMERCADO LP	CDI	0,70%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 9,53% ✓ R\$25.555.787,83
FI CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA MULTIMERCADO LP	CDI	1,00%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00% ✓ 2,06% ✓ R\$36.330.891,58
							Total: R\$3.634.085.881,62



187

188 4.2. DISTRIBUIÇÃO POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

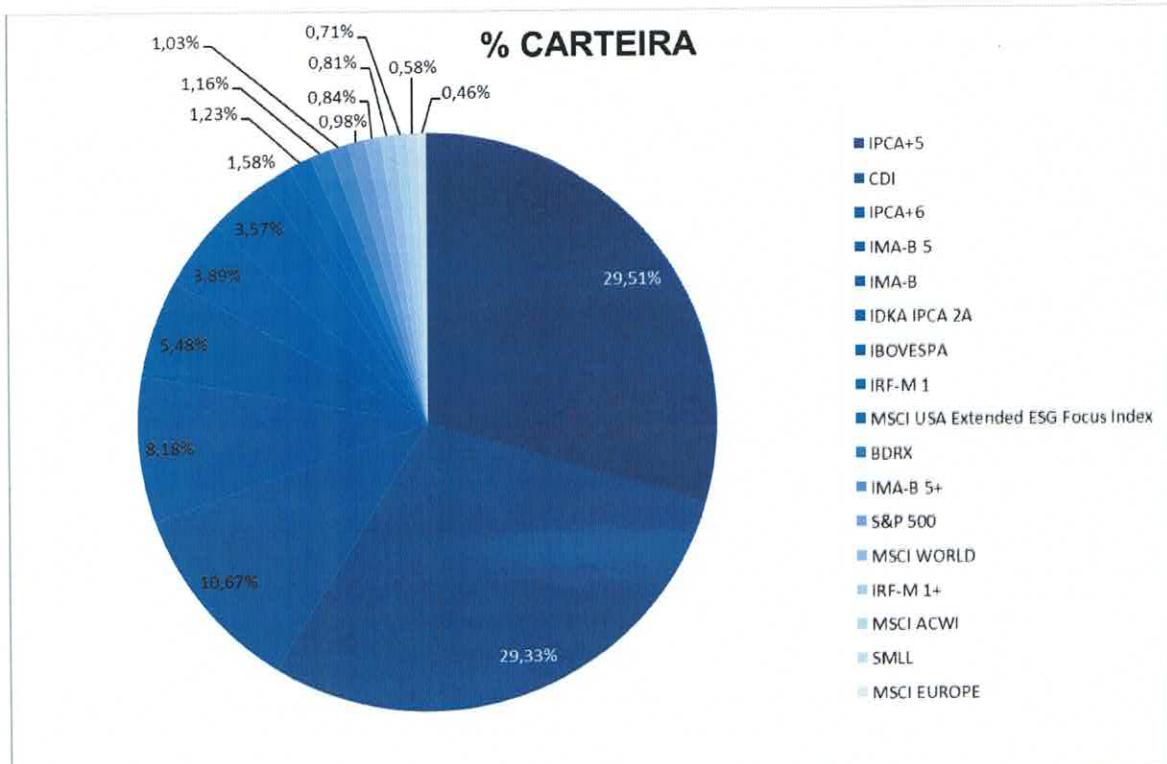
Indicador	Saldo em 31/10/2022	Participação
IPCA+5	R\$1.072.395.362,53	29,51%
CDI	R\$1.065.919.590,46	29,33%
IPCA+6	R\$387.824.665,81	10,67%
IMA-B 5	R\$297.168.872,31	8,18%
IMA-B	R\$199.301.077,05	5,48%
IDKA IPCA 2A	R\$141.386.627,62	3,89%
IBOVESPA	R\$129.913.676,93	3,57%
IRF-M 1	R\$57.545.754,27	1,58%
MSCI USA Extended ESG Focus Index	R\$44.852.408,60	1,23%
BDRX	R\$42.036.569,71	1,16%
IMA-B 5+	R\$37.279.162,32	1,03%
S&P 500	R\$35.440.340,50	0,98%
MSCI WORLD	R\$30.465.925,41	0,84%
IRF-M 1+	R\$29.425.411,16	0,81%
MSCI ACWI	R\$25.648.381,52	0,71%
SMLL	R\$20.917.773,18	0,58%
MSCI EUROPE	R\$16.564.282,24	0,46%
Total	R\$3.634.085.881,62	100,00%

189





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



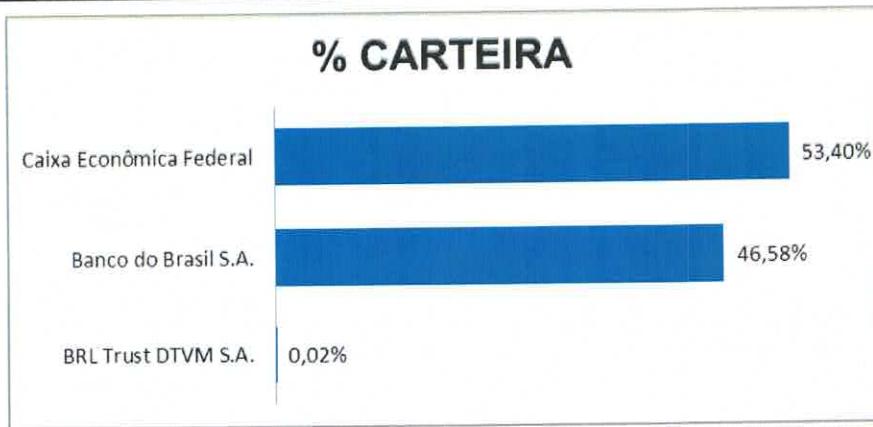
190

191 4.3. DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

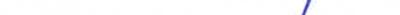
Instituição Financeira	Saldo	Rentabilidade	Participação
BRL Trust DTVM S.A.	R\$809.173,07	0,72%	0,02%
Banco do Brasil S.A.	R\$1.692.655.685,15	2,17%	46,58%
Caixa Econômica Federal	R\$1.940.621.023,40	2,10%	53,40%

192



193

Página 11 de 23

 Silvana Varela
 Renilda Gómez
 Juan Carlos Martínez
 Cecilia Soto

194

5 - ACOMPANHAMENTO DAS MOVIMENTAÇÕES

MOVIMENTAÇÕES

APLICAÇÕES		
Data	Valor	Ativo
03/10/2022	R\$2.451,58	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
06/10/2022	R\$620,75	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
07/10/2022	R\$3.623,15	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
10/10/2022	R\$17.150,59	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
11/10/2022	R\$4.436.013,87	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
13/10/2022	R\$4.730.000,00	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
14/10/2022	R\$2.458,12	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
17/10/2022	R\$611,88	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
18/10/2022	R\$1.404,60	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
19/10/2022	R\$21.820,63	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
20/10/2022	R\$15.748,82	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
21/10/2022	R\$1.628,48	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
24/10/2022	R\$509,11	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
25/10/2022	R\$9.899.388,44	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
26/10/2022	R\$1.800.000,00	BB PREVIDENCIARIO RENDA FIXA PERFIL FIC
27/10/2022	R\$584.000,00	BB PREVIDENCIARIO RENDA FIXA PERFIL FIC
28/10/2022	R\$575.168,17	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC

RESGATES		
Data	Valor	Ativo
04/10/2022	R\$330.616,51	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
05/10/2022	R\$711.328,85	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
13/10/2022	R\$4.664.171,60	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
26/10/2022	R\$8.688.256,37	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC
27/10/2022	R\$593.818,47	BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC

195

6 - MONITORAMENTO DE RISCOS

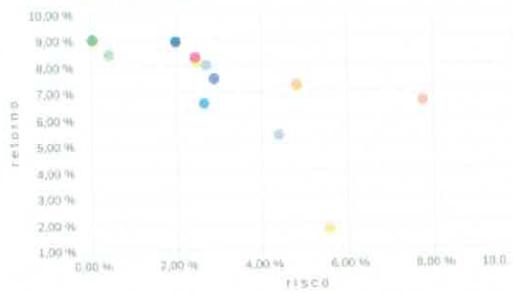
6.1. ART. 7º, INCISO I, "B" – FUNDOS DE RENDA FIXA 100% EM TP

Gráficos

Retorno Acumulado - 09/02/2022 a 31/10/2022 (diária)



Risco x Retorno - 09/02/2022 a 31/10/2022 (diária)



■ PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1

■ BB IDKA 2 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIARIO

■ BB IMA-B 5 FIC RENDA FIXA PREVIDENCIARIO LP

■ BB IMA-B 5+ TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIARIO

■ BB IRP-M 1 TÍTULOS PÚBLICOS FIC RENDA FIXA PREVIDENCIARIO

■ BB IRP-M 1+ FIC RENDA FIXA PREVIDENCIARIO

■ BB TÍTULOS PUBLICOS IPCA FI RENDA FIXA PREVIDENCIARIO

■ BB TÍTULOS PUBLICOS XXI FI RENDA FIXA PREVIDENCIARIO

■ CAIXA BRASIL 2023 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA

■ CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA

■ CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA LP

■ CDI

198

*Jeferson
Fernando
Guilherme*

*Guilherme
Jeferson*

*Guilherme
Jeferson*



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

199 6.2. ART. 7º, INCISO III, "A" – FUNDOS DE RENDA FIXA CVM

Gráficos



200

201 6.3. ART. 8º, INCISO I – FUNDOS DE AÇÕES

Gráficos



202

203

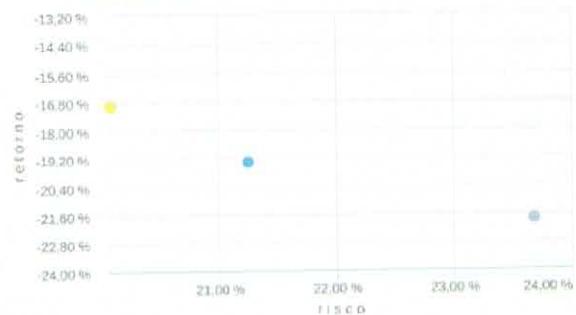
204 6.4. ART. 9º, INCISO II – FUNDOS DE INVESTIMENTO NO EXTERIOR

Gráficos

Retorno Acumulado - 01/11/2021 a 31/10/2022 (diária)



Risco x Retorno - 01/11/2021 a 31/10/2022 (diária)



■ PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1

■ BB GLOBAL SELECT EQUITY INVESTIMENTO NO EXTERIOR FI MULTIMERCADO

■ BB NORDEA INVESTIMENTO NO EXTERIOR FI MULTIMERCADO

205

206

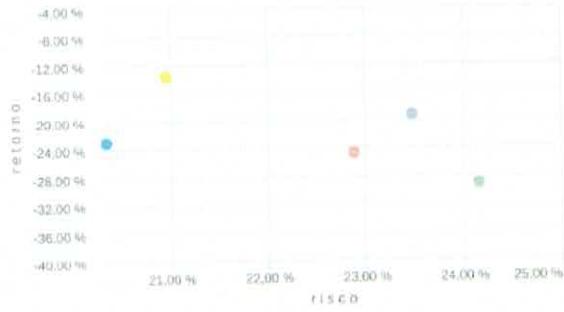
207 6.5. ART. 9º, INCISO III – FUNDOS DE AÇÕES – BDR NÍVEL I

Gráficos

Retorno Acumulado - 01/11/2021 a 31/10/2022 (diária)



Risco x Retorno - 01/11/2021 a 31/10/2022 (diária)



■ PORTFOLIO_SIMULACAO_POSICAO_1

■ BB AÇÕES BOLSAS EUROPEIAS ETF FIC AÇÕES BDR NÍVEL I

■ BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO ETF FIC AÇÕES BDR NÍVEL I

■ BB AÇÕES BSG IS FI AÇÕES BDR NÍVEL I

■ CAIXA INSTITUCIONAL FI AÇÕES BDR NÍVEL I

208

209

*Wlmore
Familia*

*José
Guanabara -*

*B
R
Paulo*



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

210 6.6. ART. 10º, INCISO I – FUNDOS MULTIMERCADO

Gráficos



211

212 7- RECURSOS DA TAXA DE ADMINISTRAÇÃO

213 7.1. RENTABILIDADE – A Carteira da Taxa de Administração teve um resultado de 1,26% no mês de
214 outubro, totalizando um saldo de R\$ 206.095.857,36 (duzentos e seis milhões e noventa e cinco mil e
215 oitocentos e cinquenta e sete reais e trinta e seis centavos). A imagem a seguir apresenta o
216 comportamento da carteira ao longo do mês.

217



218

Felino ✓ *S. B. B. B. B.* *B. B. B. B.* *B. B. B. B.* *B. B. B. B.*



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

219 7.1. ADERÊNCIA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022

ADERÊNCIA DA CARTEIRA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022

Artigo/Fundo	Indicador	% Carteira	% Limite Resolução	% Limite PAI 2022	% Limite dos Recursos do RPPS	% Participação no PL do Fundo	Total
Art. 7º, Inciso I, "b" - Fundos de Renda Fixa 100% em Tít. Pùb		54,91%	100,00%	✓	100,00%	✓	100,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M 1 TÍTULOS PÚBLICOS FIC	IRF-M 1	29,39%	100,00%	✓	100,00%	✓	1,00%
CAIXA FI BRASIL IRF M 1 TP RF	IRF-M 1	0,09%	100,00%	✓	100,00%	✓	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IDKA 2 FUNDO DE INVESTIMENTO	IDKA 2A	10,50%	100,00%	✓	100,00%	✓	0,27%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B 5 LONGO PRAZO FUNDO DE INVEST	IMA-B 5	8,02%	100,00%	✓	100,00%	✓	0,27%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M TÍTULOS PÚBLICOS FUNDO DE INV	IRF-M	6,91%	100,00%	✓	100,00%	✓	0,35%
Art. 7º, Inciso III, "a" - Fundos de Renda Fixa CVM		32,86%	65,00%	✓	65,00%	✓	20,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA PERFIL FUNDO DE INVESTIMENTO EM COT	CDI	5,61%	65,00%	✓	65,00%	✓	20,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTA	CDI	0,19%	65,00%	✓	65,00%	✓	0,01%
CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RENDA FIXA	CDI	0,00%	65,00%	✓	65,00%	✓	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA ALOCAÇÃO ATIVA RETORNO TOTAL	IPCA	27,07%	65,00%	✓	65,00%	✓	20,00%
Art. 10º, Inciso I - Fundos Multimercado		12,23%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00%
CAIXA FIC ALOCAÇÃO MACRO MULTIMERCADO	CDI	12,23%	10,00%	✓	10,00%	✓	20,00%
							Total: R\$206.095.857,36

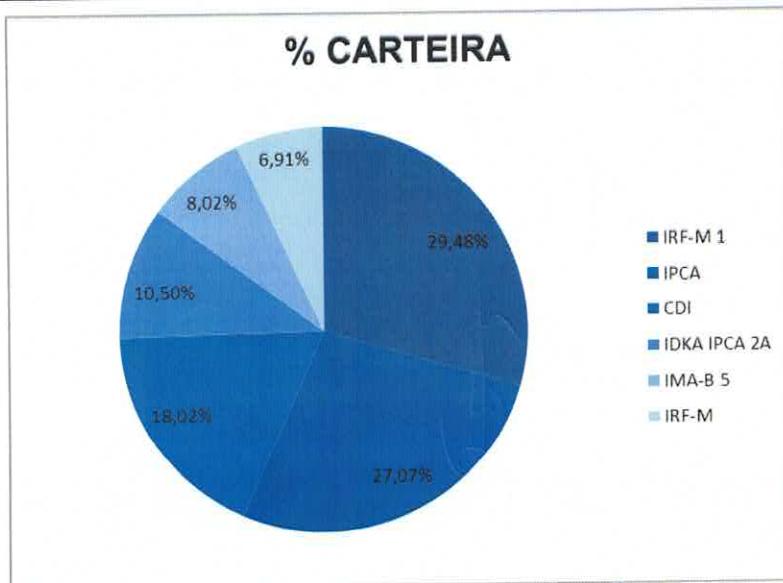
220

221 7.2. DISTRIBUIÇÃO POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

Indicador	Saldo em 31/10/2022	Participação
IRF-M 1	R\$60.754.833,89	29,48%
IPCA	R\$55.783.052,63	27,07%
CDI	R\$37.147.604,21	18,02%
IDKA IPCA 2A	R\$21.638.055,92	10,50%
IMA-B 5	R\$16.528.499,72	8,02%
IRF-M	R\$14.243.810,99	6,91%
	R\$206.095.857,36	100,00%

222



223

224

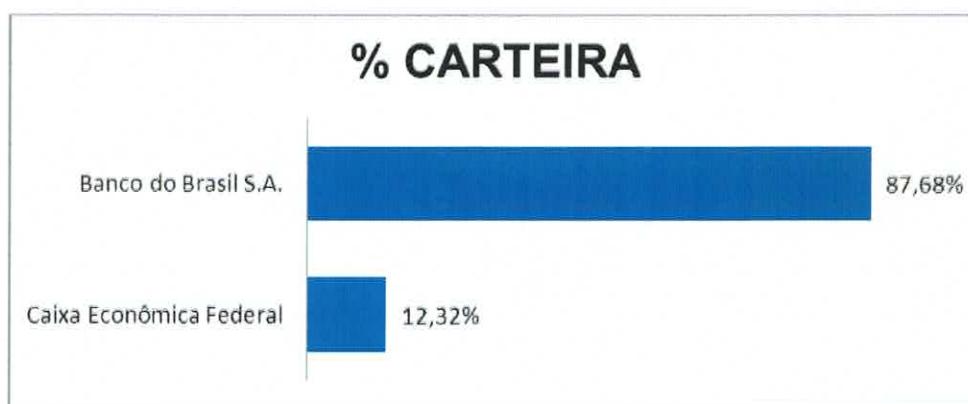
7.3. DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

Instituição Financeira	Saldo	Participação
Caixa Econômica Federal	R\$25.390.542,47	12,32%
Banco do Brasil S.A.	R\$180.705.314,89	87,68%

225

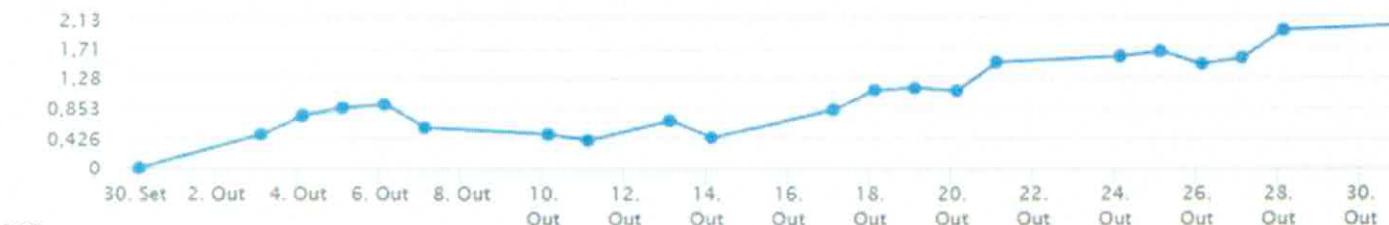
226



227

8- RECURSOS PARA COBERTURA DE DÉFICIT ATUARIAL 2021

228 8.1. RENTABILIDADE - A Carteira para Cobertura de Déficit Atuarial (anualidade 2021) apresentou 229 um resultado positivo de 2,03% e fechou o mês com o saldo de R\$ 24.005.703,03 (vinte e quatro 230 milhares e cinco mil e setecentos e três reais e três centavos). A imagem a seguir apresenta o 231 comportamento da carteira no mês de outubro. 232



233

8.2. ADERÊNCIA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022

Handwritten signatures of several individuals are present at the bottom of the page, including "Selma", "J. B. Souza", "Silvana", "B. C. G.", and "Waldemar".



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

ADERÊNCIA DA CARTEIRA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022

Artigo/Fundo	Indicador	% Carteira	% Limite Resolução	% Limite PAI 2022	% Limite dos Recursos do RPPS	% Participação no PL do Fundo	Total
Art. 7º, Inciso I, "b" - Fundos de Renda Fixa 100% em Tit. Pub		60,57%	100,00%	✓	100,00%	✓	R\$14.540.826,38
BB PREVIDENCIÁRIO RF IRF-M 1 TP	IRF-M 1	6,72%	100,00%	✓	100,00%	✓	R\$1.612.569,02
CAIXA FI BRASIL IRF M 1 TP RF	IRF-M 1	6,57%	100,00%	✓	100,00%	✓	R\$1.576.155,19
CAIXA BRASIL IDKA 2A TP RF LP	IDKA 2A	15,96%	100,00%	✓	100,00%	✓	R\$3.832.169,04
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B 5 LONGO PRAZO FUNDO DE INVEST	IMA-B 5	15,98%	100,00%	✓	100,00%	✓	R\$3.835.245,60
FIC DE FI CAIXA BRASIL GESTÃO ESTRATÉGICA RENDA FIXA	IPCA	15,35%	100,00%	✓	100,00%	✓	R\$3.684.687,45
Art. 7º, Inciso III, "a" - Fundos de Renda Fixa CVM		15,61%	65,00%	✓	65,00%	✓	R\$3.747.547,03
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA ALOCAÇÃO ATIVA RETORNO TOTAL	IPCA	15,61%	65,00%	✓	65,00%	✓	R\$3.747.547,03
Art. 8º, Inciso I - Fundos de Ações		8,24%	35,00%	✓	35,00%	✓	R\$1.977.444,50
BB PREVIDENCIÁRIO AÇÕES VALOR FIC DE FIA	IBOVESPA	1,79%	35,00%	✓	35,00%	✓	R\$430.558,69
BB AÇÕES RETORNO TOTAL FIC DE FI	IBOVESPA	1,49%	35,00%	✓	35,00%	✓	R\$358.160,25
FIC DE FIA CAIXA BRASIL AÇÕES LIVRE	IBOVESPA	1,87%	35,00%	✓	35,00%	✓	R\$448.106,09
FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FIA CAIXA AÇÕES MULTIGESTOR	IBOVESPA	1,67%	35,00%	✓	35,00%	✓	R\$401.467,16
CAIXA FIA SMALL CAPS ATIVO	SMLL	1,41%	35,00%	✓	35,00%	✓	R\$339.152,31
Art. 9º, Inciso III - Fundos de Ações - BDR Nível 1		7,93%	10,00%	✓	10,00%	✓	R\$1.903.034,18
BB AÇÕES ESG FIA - BDR NÍVEL I	MSCI USA Extended ESG Focus Index	4,11%	10,00%	✓	10,00%	✓	R\$985.507,36
CAIXA FI ACOES INSTITUCIONAL BDR	BDRX	3,82%	10,00%	✓	10,00%	✓	R\$917.526,82
Art. 10º, Inciso I - Fundos Multimercado		7,65%	10,00%	✓	10,00%	✓	R\$1.836.851,03
BB PREVIDENCIÁRIO MULTIMERCADO ALOCAÇÃO	CDI	2,63%	10,00%	✓	10,00%	✓	R\$630.215,70
FIC DE FI CAIXA BRASIL ESTRATÉGIA LIVRE MULTIMERCADO LONGO PRAZO	CDI	2,67%	10,00%	✓	10,00%	✓	R\$640.600,76
FIC CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA MULTIMERCADO LONGO PRAZO	CDI	2,36%	10,00%	✓	10,00%	✓	R\$566.034,57
						Total:	R\$24.005.703,04

235

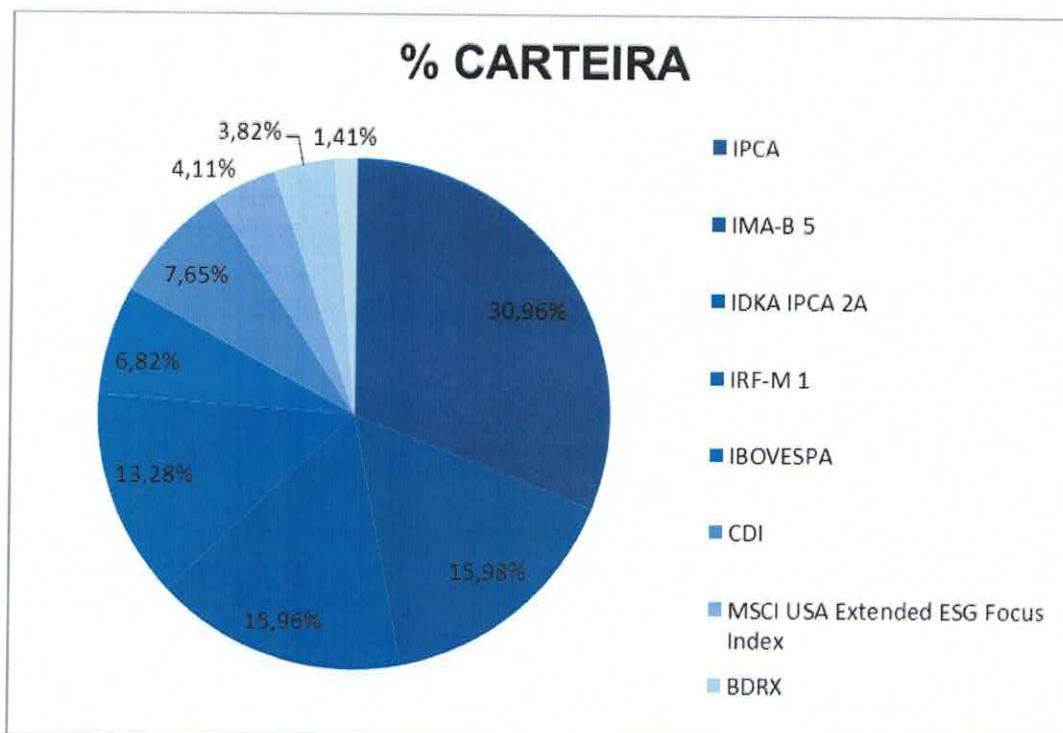
236

237 8.3. DISTRIBUIÇÃO POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

Indicador	Saldo em 31/10/2022	Participação
IPCA	R\$7.432.234,48	30,96%
IMA-B 5	R\$3.835.245,60	15,98%
IDKA IPCA 2A	R\$3.832.169,04	15,96%
IRF-M 1	R\$3.188.724,21	13,28%
IBOVESPA	R\$1.638.292,19	6,82%
CDI	R\$1.836.851,03	7,65%
MSCI USA Extended ESG Focus Index	R\$985.507,36	4,11%
BDRX	R\$917.526,82	3,82%
SMLL	R\$339.152,31	1,41%
	R\$24.005.703,04	100,00%

238



239

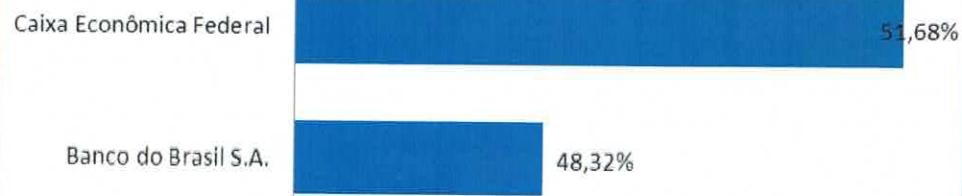
240

241 8.4. DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUÇÃO FINANCEIRA

DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUÇÃO FINANCEIRA

Instituição Financeira	Saldo	Participação
Banco do Brasil S.A.	R\$11.599.803,65	48,32%
Caixa Econômica Federal	R\$12.405.899,39	51,68%

% CARTEIRA



242

243

244

245 9- RECURSOS PARA COBERTURA DE DÉFICIT ATUARIAL 2022

246 9.1. RENTABILIDADE - A Carteira para Cobertura de Déficit Atuarial (anualidade 2022) apresentou
 247 um resultado de 2,24% e fechou o mês com o saldo de R\$ 17.216.674,75 (Dezessete milhões e
 248 duzentos e dezesseis mil e seiscentos e setenta e quatro reais e setenta e cinco centavos). A imagem
 249 a seguir apresenta o comportamento da carteira no mês de outubro.



250
 251 9.2. ADERÊNCIA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022
 252

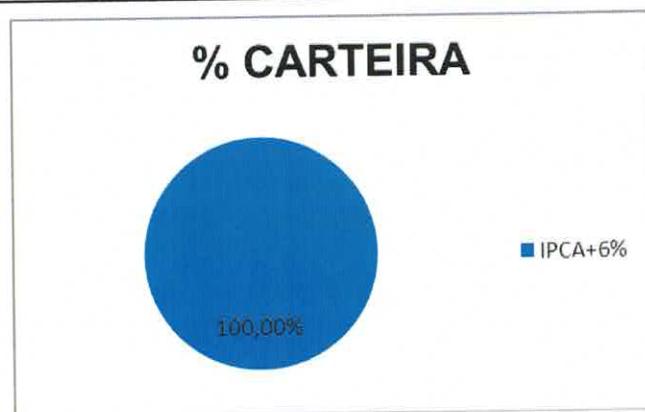
ADERÊNCIA DA CARTEIRA EM RELAÇÃO À RESOLUÇÃO 4963/2021 E À PAI 2022

Artigo/Fundo	Indicador	% Carteira	% Limite Resolução	% Limite PAI 2022	% Limite dos Recursos do	% Participação	Total
Art. 7º, Inciso I, "b" - Fundos de Renda Fixa 100% em Tít. Pub		100,00%	100,00%	✓	100,00%	✓	100,00% ✓ R\$17.216.674,75
BB PREVIDENCIÁRIO RF TP IPCA FI	IPCA+6%	100,00%	100,00%	✓	100,00%	✓	100,00% ✓ 0,46% ✓ R\$17.216.674,75
Total:							R\$17.216.674,75

253
 254 9.3. DISTRIBUIÇÃO POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA POR ÍNDICES DE REFERÊNCIA

Indicador	Saldo em 31/10/2022	Participação
IPCA+6%	R\$17.216.674,75	100,00%
	R\$17.216.674,75	100,00%



255

Wilson Fornillo *J. Bonatti* *G. Gontijo* *B. Sodré*



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

257 9.4. DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

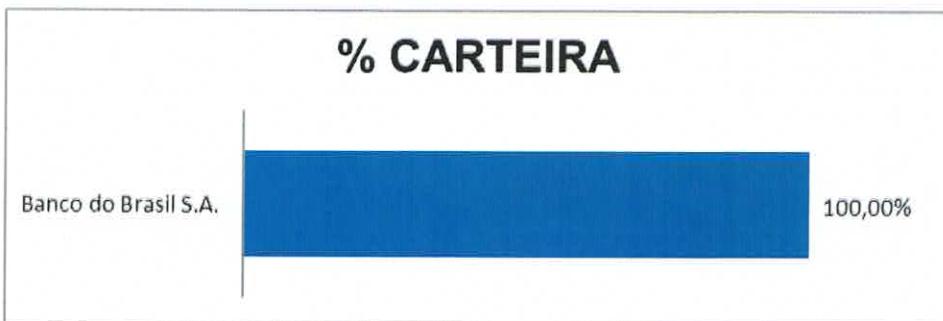
258 9.5.

DISTRIBUIÇÃO POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

Instituição Financeira	Saldo	Participação
Banco do Brasil S.A.	R\$17.216.674,75	100,00%

259

260



261

262

Leônio
N

J. S. Damasceno

Antônio L.
G. G. J. P. R.

Eduardo



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

263 **10 - CUSTOS DECORRENTES DAS APLICAÇÕES**

264 **10.1. TAXAS DE ADMINISTRAÇÃO E PERFORMANCE DOS FUNDOS DE INVESTIMENTOS**

CUSTOS DOS FUNDOS		
Fundo de Investimento	Taxa de Administração	Taxa de Performance
BB AÇÕES AGRO FIC DE FI	1,00%	20% do que excede 100% do Ibovespa
BB AÇÕES BOLSA AMERICANA FIA	1,00%	10% do que excede 100% do S&P 500
BB AÇÕES BOLSAS EUROPEIAS BDR ETF NÍVEL I	0,85%	0,00%
BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO BDR ETF NÍVEL I	1,00%	10% do que excede 100% do MSCI ACWI
BB AÇÕES DIVIDENDOS MIDCAPS FIC	2,00%	0,00%
BB AÇÕES ESG FIA BDR NÍVEL I	0,50%	0,00%
BB AÇÕES IBOVESPA ATIVO FIC DE FI	1,00%	0,00%
BB AÇÕES BOLSA BRASILEIRA FIC FI	1,00%	0,00%
BB AÇÕES RETORNO TOTAL FIC DE FI	2,00%	0,00%
BB MULTIMERCADO GLOBAL SELECT EQUITY IE	0,08%	0,00%
BB MULTIMERCADO NORDEA IE	0,08%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO AÇÕES VALOR FIC DE FIA	2,00%	20% do que excede 100% do Ibovespa
BB PREVIDENCIÁRIO MULTIMERCADO ALOCAÇÃO	1,35%	20% do que excede 100% do CDI
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA FLUXO FIC	1,00%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IDKA 2 FI	0,20%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B 5 LP FI	0,20%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IMA-B 5+ LP	0,20%	0,00%
BB PREVIDENCIARIO RENDA FIXA IRF-M 1 TP FIC	0,10%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M 1+ FI	0,30%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA IRF-M TP FI	0,20%	0,00%
BB PREVIDENCIARIO RENDA FIXA PERFIL FIC	0,20%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RF TP XXI FI	0,20%	0,00%
BB PREVIDENCIÁRIO RF TP IPCA FI	0,15%	0,00%
CAIXA BRASIL IMA-B 5 TÍTULOS PÚBLICOS RF LP	0,20%	0,00%
CAIXA FI BRASIL DI LP	0,20%	0,00%
CAIXA FI BRASIL DISPONIBILIDADES RF	0,80%	0,00%
CAIXA FI BRASIL IRF M 1 TP RF	0,20%	0,00%
CAIXA FIC ALOCAÇÃO MACRO MULTIMERCADO	2,00%	0,00%
FI CAIXA BRASIL 2023 TP RF	0,20%	0,00%
FI CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS RF	0,20%	0,00%
FI CAIXA INDEXA BOLSA AMERICANA MULTIMERCADO LP	0,80%	0,00%
FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I	0,70%	0,00%
FIA CAIXA SMALL CAPS ATIVO	1,50%	0,00%
FIC DE FI CAIXA BRASIL ESTRATÉGIA LIVRE MULTIMERCADO LP	1,50%	0,00%
FIC DE FI CAIXA BRASIL GESTÃO ESTRATÉGICA RENDA FIXA	0,40%	0,00%
FIC DE FIA CAIXA AÇÕES MULTIGESTOR	1,50%	0,00%
CAIXA EXPERT CLARITAS VALOR FIC AÇÕES	1,25%	0,00%
CAIXA FI JUROS E MOEDAS MULTIMERCADO	0,70%	0,00%
FIC DE FIA CAIXA BRASIL AÇÕES LIVRE	2,00%	0,00%
FIDC MULTISETORIAL BVA ITÁLIA - SENIOR	0,20%	0,00%

265



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

266 **11 - CONCLUSÃO** – O Macaeprev encerrou o mês de outubro de 2022 com o Patrimônio Consolidado
267 de R\$ 3.881.404.116,77 (três bilhões e oitocentos e oitenta e um milhões e quatrocentos e quatro mil
268 e cento e dezesseis reais e setenta e sete centavos). **IV – APROVAÇÃO DO RELATÓRIO DE**
269 **INVESTIMENTOS:** Após apresentação do relatório pelo gestor de investimentos **Erenildo**, por
270 unanimidade, os membros do Comitê de investimentos aprovaram o Relatório de Investimentos
271 referente ao mês de outubro de 2022, o qual segue anexo à presente ata. O membro **Isabella**
272 parabenizou o gestor de investimentos Erenildo pelo relatório apresentado e registrou que ficou muito
273 feliz com o resultado da carteira de outubro, resultado esse que mostra o bom trabalho e gestão
274 acertada. O membro e presidente do Macaeprev **Claudio** registrou que, desde a criação do Macaeprev
275 em 1º de julho de 1999, a maior rentabilidade consolidada havia ocorrido em março com R\$
276 71.561.000,61. E em outubro, batemos a rentabilidade de março, com R\$ 79.280.496,02. O membro
277 e presidente do Sindservi **Miriam** parabenizou o Macaeprev pelo desempenho, mas registra a
278 preocupação do sindicato em ser a única fonte para segurar a aposentadoria, porque existem questões
279 que vão além do desempenho e seriedade das pessoas. Que há necessidade de ter uma outra fonte
280 de garantia da nossa aposentadoria. **V – REUNIÃO COM O ATUÁRIO:** Pelo membro e presidente da
281 Comissão do Cálculo Atuarial **Patric** foi informado que a reunião com o atuário foi marcada para o dia
282 16 de dezembro, sexta-feira, às 17 horas em conjunto com os Conselhos Previdenciário e Fiscal.
283 Solicitou a todos os membros que estejam, presencialmente, na sede do Instituto, sem atrasos, pois o
284 atuário não ficará em Macaé, devendo retornar a São Paulo no mesmo dia. **VI – PRÓXIMA REUNIÃO:**
285 Pelo membro **Isabella** foi informado que a próxima reunião ocorrerá no dia trinta de novembro, para
286 darmos prosseguimento à análise da minuta do edital de credenciamento. **VII - ENCERRAMENTO:**
287 Nada mais havendo a tratar, a reunião foi encerrada e a ata será enviada para o e-mail e whatsapp de
288 todos os membros, para leitura, aprovação e posterior assinatura de seus membros.

289
290 Alfredo Tanos Filho

291
292 Erenildo Motta da Silva Júnior

293
294 José Eduardo da Silva Guinâncio

295
296 Patric Alves de Vasconcellos

Claudio de Freitas Duarte

Isabella Felix Viana

Miriam Amaral Queiroz
Viviane da Silva Lourenço Campos



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

PARECER DO COMITÊ DE INVESTIMENTOS

Aos vinte e três dias do mês de novembro de 2022, o Comitê de Investimentos, ordinariamente, reuniu-se via plataforma de reunião *Google Hangouts Meet*, para apresentação e análise dos investimentos, acompanhamento da rentabilidade, dos riscos das diversas modalidades de operações realizadas na aplicação dos recursos do RPPS, da aderência das alocações, processos decisórios de investimentos e políticas de investimentos referentes ao mês de **outubro de 2022**.

Considerando todas as informações constantes no relatório do gestor de investimentos o qual segue na íntegra na ata do dia de hoje, 23 de novembro de 2022.

Considerando ainda que a carteira de investimentos do Macaeprev reflete as decisões de investimentos e alocações deliberadas no mês de Outubro de 2022, e que foram devidamente fundamentadas e registradas nas atas de reunião do Comitê.

Considerando, por fim, que os investimentos são aderentes à Política Anual de Investimentos do Macaeprev de 2022 e obedecem aos limites estabelecidos pela Resolução CMN 4.963, **APROVAMOS** o relatório apresentado referente a **OUTUBRO de 2022**, o qual segue para aprovação do Conselho Fiscal. É o parecer.

Alfredo Tanos Filho

Claudio de Freitas Duarte

Erenildo Motta da Silva Júnior

Isabella Felix Viana

José Eduardo da Silva Guinâncio

Miriam Amaral Queiroz

Patrícia Alves de Vasconcellos

Viviane S. Lourenço Campos
Viviane da Silva Lourenço Campos

