



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

1 ATA Nº 18/2022 – COMITÊ DE INVESTIMENTOS de 04/05/2022 – Ata de Reunião
2 Extraordinária 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 quatro de maio de dois mil e vinte e dois, estando
6 presentes os membros **Alfredo Tanos Filho, Cláudio de Freitas Duarte, Erenildo Motta**
7 **da Silva Júnior e José Eduardo da Silva Guinâncio**, instituídos através da portaria de
8 nomeação nº 289/2021, e os membros **Miriam Amaral Queiroz, Maria Auxiliadora de**
9 **Moura Ferreira, Patric Alves de Vasconcellos e Isabella Felix Viana** instituídos através
10 da portaria de nomeação nº 306/2022, os representantes do Banco do Brasil: o gerente
11 consultor de Investimentos **Francisco Iran Monte Claudino Filho** e a assistente de
12 negócios **Marcella Torturella Machado**. A reunião que ocorreu via plataforma de reunião
13 **Microsoft Teams**, devido à pandemia do Covid 19 e suas variantes, conforme pode ser
14 comprovado através do *print* da foto em anexo. Iniciada a reunião, a assistente de negócios
15 **Marcella** cumprimentou a todos e passou a palavra para o gerente consultor de
16 Investimentos **Iran**, que fez os seguintes apontamentos: **1 – CENÁRIO MACRO: 1 – Cenário**
17 **Externo: 1.1. PMI Composto** - Entre a reunião de abril e a de hoje, destacou o que alterou.
18 No anterior, falava sobre atividade com maior tração nas economias centrais do que nas
19 emergentes. Hoje trouxemos o índice, o PMI, pegando a atividade no começo, o índice de
20 expectativa de atividade. Acima de 50 pontos, me dá expectativa de avanço da atividade e
21 abaixo, expectativa de retração, como é o caso da China devido ao transtorno do pico de
22 Covid. É um ambiente um pouco nebuloso e, na visão do banco, um cenário que ainda não é
23 o momento para entrar. Já Estados Unidos e Europa, acima dos 50 pontos. **1.2. Rússia x**
24 **Ucrânia** - Um vai e vem de notícias resume o conflito entre Rússia e Ucrânia. A novidade
25 são as novas sanções europeias contra a Rússia. **1.3. Diminuição do fluxo para**
26 **emergentes** - Na reunião passada, houve um fluxo para emergentes, o que fez o dólar cair.
27 Esse fluxo agora diminuiu, com menos apetite. Acabamos de ter a reunião do FED com uma
28 subida de 0,50 pontos percentuais, uma subida forte. Pode ser que o discurso do *Powell*
29 possa dar um ânimo para o fluxo. **2 – Cenário Interno (Doméstico):** Não teve mudanças
30 substanciais desde a última projeção. **2.1. PIB** – Não tem um crescimento tão forte. Tanto o
31 BB quanto o mercado deram uma última calibrada nas novas projeções, conforme veremos
32 adiante. **2.2. Política Fiscal** – A novidade na política fiscal é a redução do IPI e o aumento



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

33 da alíquota da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL) de 20% para 21% para os
34 bancos. Eleições sem novidade; continua muito polarizada. De um lado o presidente *Jair*
35 *Bolsonaro* e do outro lado o ex presidente *Lula*. Vamos aguardar os debates começarem e
36 ver como os candidatos irão tratar o teto de gastos. **2.3. Inflação** - A projeção aumentou
37 desde a última reunião. De um lado temos a pressão dos Combustíveis e do outro, o fim da
38 bandeira da escassez hídrica a partir de 16 de abril. **II – PROJEÇÕES:** De acordo com
39 dados do Boletim Focus de 29 de abril, segue abaixo a projeção de uma atividade produtiva.

40

Projeções					
PIB			Câmbio		
BB	Focus		BB	Focus	
☐ 2022:	0,90%	0,70%	☐ 2022:	R\$ 5,00 / US\$	R\$ 5,00 / US\$
☐ 2023:	0,70%	1,00%	☐ 2023:	R\$ 4,80 / US\$	R\$ 5,04 / US\$
IPCA			SELIC		
BB	Focus		BB	Focus	
☐ 2022:	7,80%	7,89%	☐ 2022:	12,75%	13,25%
☐ 2023:	4,00%	4,10%	☐ 2023:	9,25%	9,25%

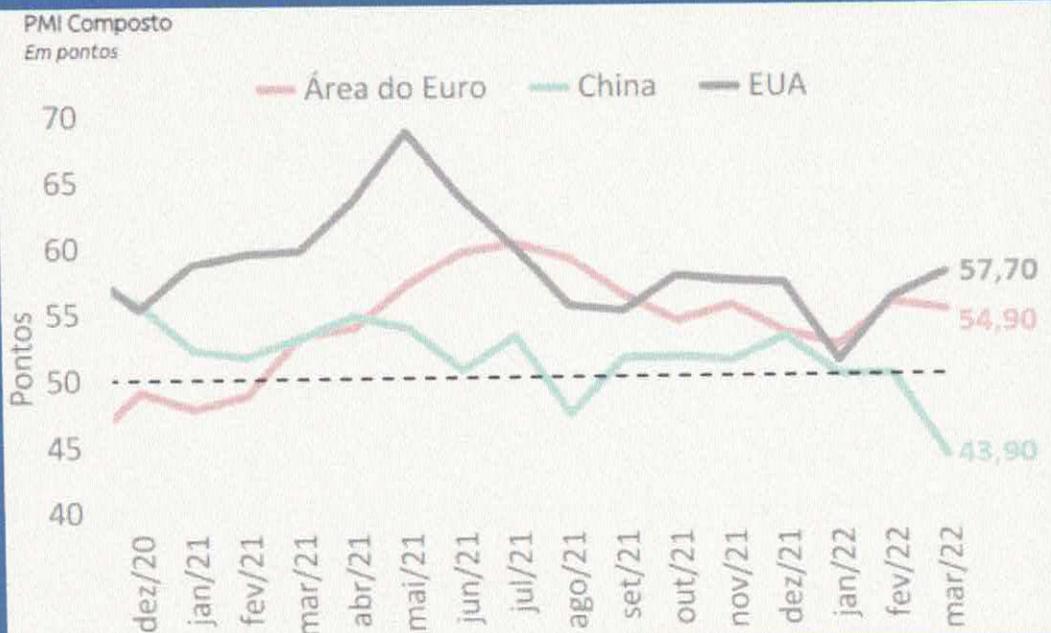
41
42

43 **1 – PIB:** Para 2022 o BB apresenta a projeção do PIB em 0,90%, caindo para 0,70% em
44 2023, contrária a projeção do Boletim Focus de 0,70% em 2022 e aumentando em 1,00%
45 para 2023. **2 – IPCA:** Em nossa reunião passada, a projeção do IPCA para 2022 estava em
46 7,50% e já estamos com a projeção em 7,80% e o Focus com a projeção de 7,89%.
47 Continua com projeção de queda do IPCA para o ano de 2023 em 4,00% pelo Banco do
48 Brasil e 4,10% pelo Focus. **3 – Câmbio:** Uma variável que mudou foi o câmbio, com o banco
49 já projetando R\$ 5,00 (cinco reais) o dólar e não mais R\$ 5,25 (cinco reais e vinte e cinco
50 centavos). Lembrando que o câmbio é uma boa proteção contra o cenário doméstico
51 estressado. **4 – Selic:** O mercado vê 13,25%, sendo mais restritivos do que o BBTVLM. Que
52 prevê 12,75% a taxa da Selic para 2022. Para 2023 ambos projetaram 9,25%. **5 – Mundo:**
53 **PMI Composto da China deixa sinal de alerta em março:** Índice de expectativa de
54 atividade, com expectativa de atividade mais forte na Europa e Estados Unidos.



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

"Mundo: PMI composto da China deixa sinal de alerta em março"



55
56
57
58
59

6 – EUA – Inflação ao consumidor é a mais alta em 40 anos (8,5%): Apesar da atividade mais forte, expectativa inflacionária.

"EUA: Inflação ao consumidor é a mais alta em 40 anos (8,5%)"

1. CPI e núcleo, variação anual em %



60

Felício

Renato

Renato

[Handwritten signature]

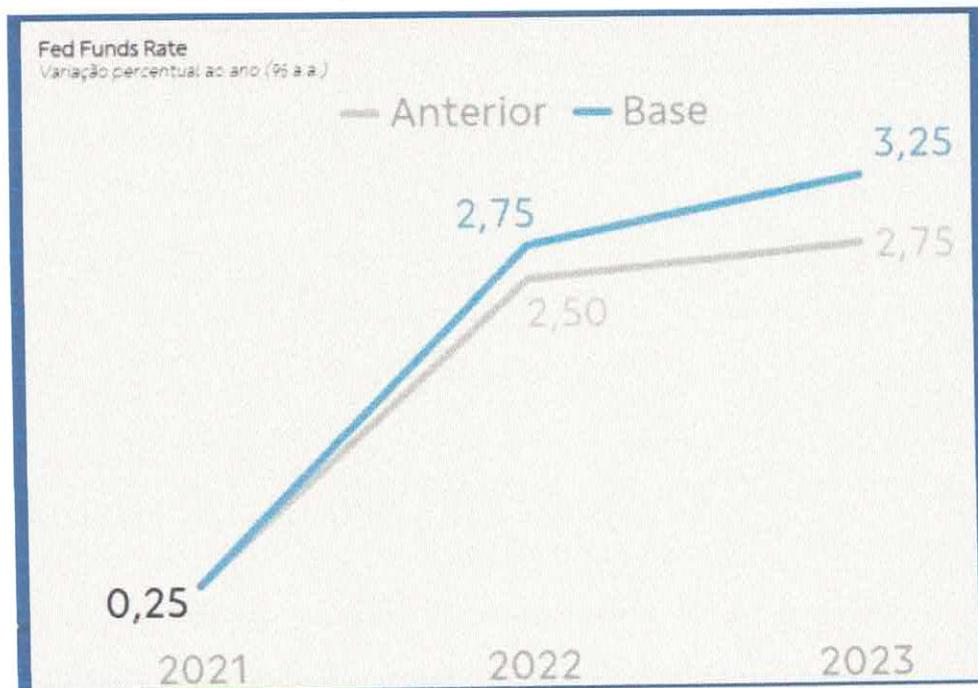
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



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

61 O BB enxerga que a taxa de juros dos Estados Unidos irão subir ainda mais e, poderão
 62 chegar a 2,75% ao longo do ano (*Fed Fund Rate*), 0,25% acima do previsto na nossa última
 63 reunião, conforme demonstrado no gráfico abaixo.



64
 65 **7 – History Points:** Ainda não temos em vista o fim do conflito entre Rússia e Ucrânia.
 66 Desde 1816, 37% dos conflitos encerraram entre dois e seis meses de conflito.

History points to short-lived volatility around geopolitical events

S&P 500 selloffs around geopolitical events

Event	Start of sell off	Duration of sell off (trading days)	Duration to recover to prior level (trading days)	Size of sell off (%)
Israel Arab war / oil embargo	29 Oct 1973	27	1475	-17.1
Shah of Iran exiled	26 Jan 1979	9	34	-4.6
Iranian hostage crisis	5 Oct 1979	34	51	-10.2
Soviet invasion of Afghanistan	17 Dec 1979	12	6	-3.6
Libya bombing	21 Apr 1986	20	7	-4.0
First Gulf War	1 Jan 1991	6	8	-5.7
Kosovo bombing	16 Mar 1999	4	9	-4.1
9/11 attacks	10 Sep 2001	6	15	-11.6
Iraq war	21 Mar 2003	7	16	-5.3
Arab spring (Egypt)	27 Jan 2011	2	3	-1.8
Ukraine conflict	7 Mar 2014	6	13	-2.0
Intervention in Syria	18 Sep 2014	21	12	-7.4
Average	1973-2014	12	137	-6.5

Source: Deutsche Bank, Reuters Datastream, Standard & Poor's, J.P. Morgan Asset Management. Past performance is not a reliable indicator of current and future results. Data as of 21 February 2022.

J.P.Morgan
ASSET MANAGEMENT

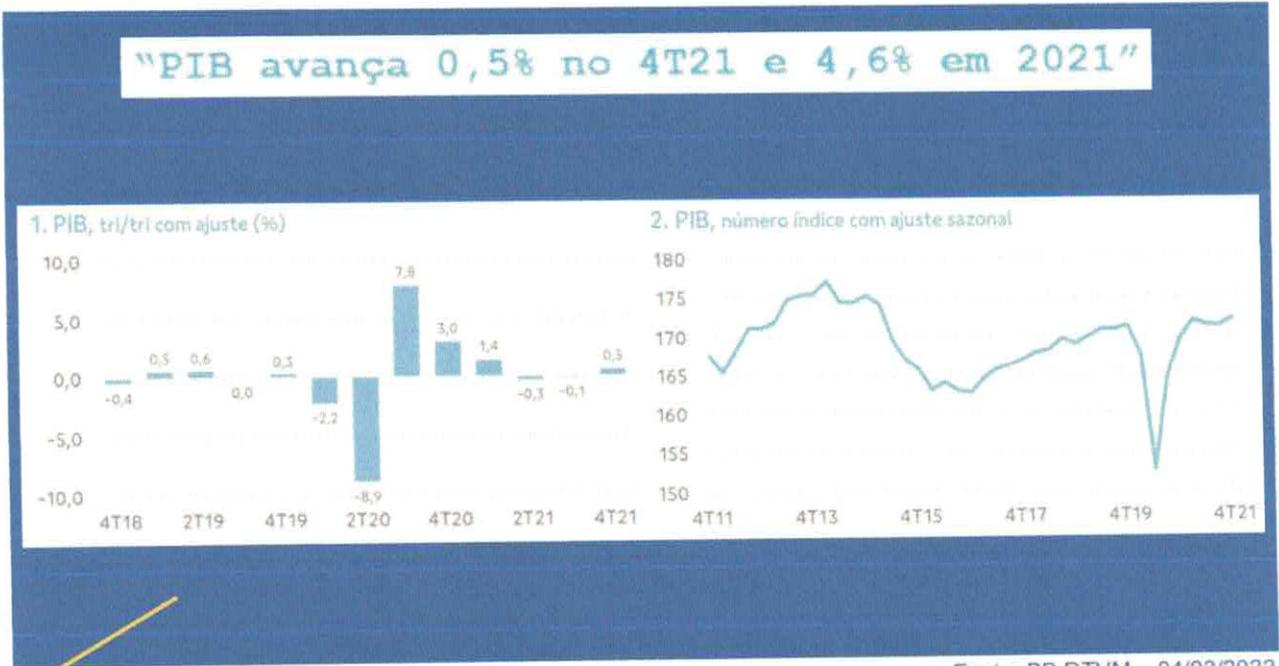
67

Handwritten signatures and initials: Feliano, Greniles, [unclear], [unclear], [unclear], [unclear], [unclear]



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

68 **8 – PRODUTO INTERNO BRUTO (PIB): 8.1. PIB doméstico** - Banco entende que
69 BACEN não fará subida adicional. Avança 0,5% no quarto trimestre de 2021 e 4,6% em
70 2021.



Fonte: BB DTVM – 04/03/2022

71

72 **9 – Projeção da Selic em 2022:**



73

74

Luciano

Prunillo

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



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

75 **10 – Histórico: 10.1. Classe de Ativos anual:** Os produtos da primeira linha representam os
 76 de melhor rentabilidade, enquanto que os da última linha apresentam o menor rendimento.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
CLASSES DE ATIVOS + Melhor Rendimento ↓ - Pior Rendimento	RF Inflação 26,50%	Inv. Ext. 20,60%	RF Inflação 14,54%	Dólar 47,01%	Ações 38,94%	Ações 26,86%	Dólar 17,13%	Ações 31,58%	Dólar 28,93%	Inv. Ext. 16,80%	Ações 14,48%
	RF Infl. Curta 16,98%	Dólar 14,64%	Dólar 13,39%	Multi Mercado 17,50%	RF Inflação 24,81%	Inv. Ext. 19,42%	Ações 15,03%	Inv. Ext. 28,88%	Inv. Ext. 16,26%	Dólar 7,39%	Multi Mercado 6,12%
	Multi Mercado 14,80%	Multi Mercado 8,32%	RF Infl. Curta 11,64%	RF Infl. Curta 15,46%	RF Pré 23,37%	RF Pré 15,20%	RF Inflação 13,06%	RF Inflação 22,95%	RF Infl. Curta 8,04%	RF Infl. Curta 4,57%	RF Infl. Curta 3,89%
	RF Pré 14,30%	RF Pós 8,06%	RF Pré 11,40%	RF Pós 13,24%	Multi Mercado 15,87%	RF Inflação 12,78%	RF Pré 10,73%	RF Infl. Curta 13,15%	RF Pré 6,69%	RF Pós 4,40%	RF Inflação 2,87%
	Inv. Ext. 13,41%	RF Infl. Curta 2,78%	Inv. Ext. 11,39%	RF Inflação 8,88%	RF Infl. Curta 15,48%	RF Infl. Curta 12,58%	RF Infl. Curta 9,87%	RF Pré 12,03%	RF Inflação 6,41%	Multi Mercado 2,06%	RF Pós 2,47%
	Dólar 8,94%	RF Pré 2,61%	RF Pós 10,81%	RF Pré 7,13%	RF Pós 14,00%	Multi Mercado 12,41%	Multi Mercado 7,09%	Multi Mercado 11,12%	Multi Mercado 5,51%	RF Inflação -1,26%	RF Pré 1,35%
	RF Pós 8,40%	RF Inflação -10,02%	Multi Mercado 7,44%	Inv. Ext. -0,72%	Inv. Ext. 9,54%	RF Pós 9,93%	RF Pós 6,42%	RF Pós 5,90%	Ações 2,92%	RF Pré -1,99%	Inv. Ext. -5,73%
	Ações 7,40%	Ações -15,50%	Ações -2,91%	Ações -13,31%	Dólar -16,54%	Dólar 1,50%	Inv. Ext. -6,24%	Dólar -4,02%	RF Pós 2,76%	Ações -11,93%	Dólar -15,10%

77
78

79 **10.2. Classe de Ativos mensal:** De abril de 2021 a Março de 2022, podemos constatar que
 80 em 2022 as ações apresentaram melhor rentabilidade, seguido dos fundos multimercado.

	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar
CLASSES DE ATIVOS + Melhor Rendimento ↓ - Pior Rendimento	Inv. Ext. 4,34%	Ações 6,16%	Inv. Ext. 1,70%	Dólar 2,39%	Inv. Ext. 2,16%	Dólar 5,76%	Inv. Ext. 5,01%	RF Inflação 1,47%	Inv. Ext. 1,89%	Ações 6,98%	Multi Mercado 1,21%	Ações 6,06%
	Ações 1,94%	Multi Mercado 1,21%	Multi Mercado 0,70%	Inv. Ext. 0,59%	Dólar 0,42%	RF Infl. Curta 1,00%	Dólar 3,74%	RF Infl. Curta 2,50%	Ações 2,85%	Multi Mercado 1,26%	RF Infl. Curta 1,06%	Multi Mercado 3,55%
	Multi Mercado 1,28%	RF Inflação 1,06%	Ações 0,46%	RF Pós 0,35%	RF Pós 0,42%	RF Pós 0,46%	RF Pós 0,49%	RF Pré 1,79%	RF Pré 1,89%	RF Pós 0,73%	Ações 0,89%	RF Inflação 3,07%
	RF Infl. Curta 0,87%	RF Infl. Curta 0,69%	RF Inflação 0,42%	RF Infl. Curta 0,03%	RF Infl. Curta 0,15%	Multi Mercado 0,15%	Multi Mercado -0,73%	RF Pós 0,59%	Multi Mercado 1,27%	RF Infl. Curta 0,11%	RF Pós 0,75%	RF Infl. Curta 2,61%
	RF Pré 0,84%	RF Pós 0,37%	RF Pré 0,21%	RF Inflação -0,37%	Multi Mercado 0,12%	RF Inflação -0,13%	RF Infl. Curta -1,24%	Dólar -0,41%	RF Infl. Curta 0,79%	RF Pré -0,08%	RF Pré 0,58%	Inv. Ext. 1,86%
	RF Inflação 0,65%	RF Pré 0,20%	RF Pós 0,30%	RF Pré -0,47%	RF Pré -0,60%	RF Pré -0,33%	RF Inflação -2,54%	Multi Mercado -0,49%	RF Pós 0,76%	RF Inflação -0,73%	RF Inflação 0,54%	RF Pós 0,92%
	RF Pós 0,21%	Inv. Ext. -1,37%	RF Infl. Curta -0,13%	Multi Mercado -1,54%	RF Inflação -1,09%	Inv. Ext. -4,28%	RF Pré -2,63%	Ações -1,53%	RF Inflação 0,22%	Dólar -4,00%	Inv. Ext. -2,70%	RF Pré 0,84%
	Dólar -5,16%	Dólar -3,17%	Dólar -4,40%	Ações -3,94%	Ações -2,48%	Ações -6,57%	Ações -6,74%	Inv. Ext. -2,51%	Dólar -0,70%	Inv. Ext. -4,96%	Dólar -4,07%	Dólar -7,81%

81

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



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

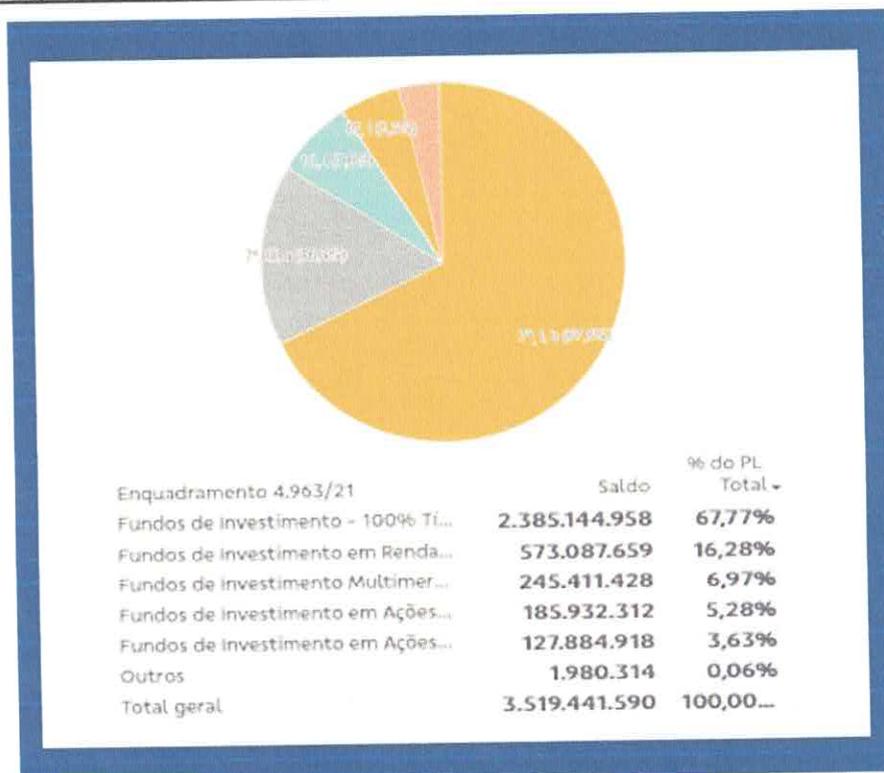
82 **III – CARTEIRA SUGERIDA:**

SEGMENTO DE INVESTIMENTO Classificação Resolução 4.963/2021		FUNDOS DE INVESTIMENTOS	CONSERVADOR	MODERADO	ARRISADO
RENDA FIXA	TÍTULOS PÚBLICOS	BB ALOCAÇÃO ATIVA FIC RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO	52%	44%	40%
		BB IDKA 2 TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO			
		BB IMA-B 5 FIC RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO LP			
		BB IMA-B 5+ TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO			
		BB IMA-B TÍTULOS PÚBLICOS FI RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO			
		BB IRF-M 1 TÍTULOS PÚBLICOS FIC RENDA FIXA PREVIDENCIÁRIO			
	RENDA FIXA GERAL	BB PREVIDENCIÁRIO ALOCAÇÃO ATIVA RETORNO TOTAL FIC RF	31%	26%	20%
		BB PERFIL FIC RENDA FIXA REFERENCIADO DI PREVIDENCIÁRIO LP			
RENDA VARIÁVEL	AÇÕES	BB AÇÕES VALOR FIC AÇÕES PREVIDENCIÁRIO	9%	14%	20%
		BB DIVIDENDOS MIDCAPS FIC AÇÕES			
		BB QUANTITATIVO FIC AÇÕES			
		BB GOVERNANÇA FI AÇÕES PREVIDENCIÁRIO			
		BB RETORNO TOTAL FIC AÇÕES			
		BB AGRO FIC AÇÕES			
		BB ASG BRASIL FIC AÇÕES			
ESTRUTURADO	MULTIMERCADO	BB FI MULTIMERCADO PREVIDENCIÁRIO LP	5%	9%	10%
		BB PREVIDENCIÁRIO FI MULTIMERCADO ALOCAÇÃO			
		BB JUROS E MOEDAS FIC MULTIMERCADO LP			
INVESTIMENTO NO EXTERIOR	BDR Nível I	BB FI AÇÕES BDR NÍVEL I	3%	5%	7%
		BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO ETF FIC AÇÕES BDR NÍVEL I			
	Investimento no Exterior	BB AÇÕES ALOCAÇÃO ETF INVESTIMENTO NO EXTERIOR FI AÇÕES	0%	2%	3%
		BB AÇÕES FX NORDEA GLOBAL DISRUPTION ESG			

83

84

85 **IV – DISTRIBUIÇÃO DA CARTEIRA:**



86

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten signature



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

87 **V - RENDA FIXA INDEXADA:** Reduziram. Não vemos atratividade no pré longo, mas nos
 88 vértices mais curtos como o IMA B 5. Abaixo podemos observar como se comportam os
 89 índices de renda fixa. Quanto mais longo a *duration*, mais retorno eu tive.



90
 91 Historicamente, o IDKA 2A e IMA B 5, ficam fora da curva, com retorno semelhante ao IMA
 92 B geral.

Período de Análise: 30/12/2005 a 03/05/2022. Retornos em %

Leg	Ativo	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses	48 meses	60 meses	No período
1	CDI	2,47	4,69	7,18	9,49	15,11	22,41	348,29	348,29
2	ANBIMA_IMAS	2,48	4,84	7,75	9,51	15,11	22,42	32,51	351,50
3	ANBIMA_IRFM1	2,15	4,69	5,73	8,14	15,17	22,94	33,82	361,10
4	ANBIMA_IRFM	0,79	4,62	1,52	3,22	14,82	25,88	41,73	460,48
5	ANBIMA_IDKA_IPCA_2A	4,83	8,90	9,92	19,68	29,71	42,45	59,86	625,95
6	ANBIMA_IMAB5	4,84	8,66	10,00	19,34	29,39	42,66	59,19	598,96
7	ANBIMA_IRFM1+	0,08	4,29	-0,68	0,36	13,73	26,07	43,66	515,72
8	ANBIMA_IMAG	2,46	5,36	5,26	9,85	18,83	31,14	45,11	472,67
9	ANBIMA_IMAB	3,61	6,23	5,35	14,84	24,56	44,62	60,05	650,60
10	ANBIMA_IMAB5+	2,34	3,77	0,67	10,17	18,79	43,53	57,96	765,36

93

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



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

94 Os índices que a Anbima monta são mundos perfeitos, servem como referência. A carteira
95 do Macaeprev em termos de renda fixa está bem alinhada com o Banco do Brasil.

96 **VI – SUGESTÕES DE ALOCAÇÃO:**

97 **1 – RENDA FIXA: 1.1. BB Ações Valor - CNPJ: 29.258.294/0001-38.**

Sugestões de Alocação – Renda Variável

BB AÇÕES VALOR

FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO EM AÇÕES

CONDIÇÕES COMERCIAIS			
Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração	2,00% a.a.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	Sim
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+1	Carência	Não há
Cota de Resgate	D+30	Tempo de Cota	Fechamento
Credito do Resgate	D+32	Horário Limite	17:00 h

INFORMAÇÕES DE RISCO	
V@R (95% de confiança)(1)	-2,2104%
Volatilidade no ano(2)	16,21%
Volatilidade nos últimos 12 m(3)	17,67%
% de retornos positivos no ano	56,45%
% de retornos positivos nos últimos 12 m	53,97%
Índice de Sharpe nos últimos 12 m(4)	0,98

CNPJ: 29.258.294/0001-38
Artigo 8º, Inciso I

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	IBOVESPA	Acumulada	
			início do fundo a dez/21	IBOVESPA
2017	-	-	Fundo	IBOVESPA
2018*	6,04%	3,77%	51,37%	23,76%
2019	41,43%	31,58%		
2020	5,00%	2,92%	Fundo	IBOVESPA
2021	4,76%	11,93%	8,72%	14,48%

Mês	Fundo	IBOVESPA
mar/22	5,24%	6,06%
fev/22	-0,37%	0,89%
jan/22	3,68%	6,98%
dez/21	4,66%	2,85%
nov/21	-0,87%	-1,53%
out/21	-5,54%	-5,74%
set/21	-2,52%	-5,57%
ago/21	-1,81%	-2,48%
jul/21	-2,32%	-3,94%
jun/21	-0,77%	0,46%
maio/21	5,60%	6,16%
abr/21	2,32%	1,04%
últimos 12 meses	6,30%	2,89%

*Taxa Nominal e IBOVESPA desde o início do fundo.

98

99 **1.2. BB Previdenciário Renda Fixa Alocação Ativa Retorno Total - CNPJ:**
100 **35.292.588/0001-89; Fechou abril com 0,62%, mas não conseguiu superar o CDI.**
101 **Preferimos o retorno total à alocação ativa.**

Assim

Assim

Assim

Assim

Assim

Assim

Assim



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

Sugestões de Alocação – Renda Fixa

BB PREVIDENCIÁRIO RENDA FIXA ALOCAÇÃO ATIVA RETORNO TOTAL

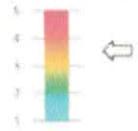
FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDO DE INVESTIMENTO

CONDIÇÕES COMERCIAIS

Aplicação Inicial	R\$ 10.000,00	Taxa de Administração	0,44% a.a
Aplicação Adicional	R\$ 1.000,00	Taxa de Performance	Não há
Resgate Mínimo	R\$ 1.000,00	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 1.000,00	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+0	Carência	Não há
Cota de Resgate	D+3	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D+3	Horário Limite	14:00 h

DADOS DE FECHAMENTO DO MÊS

Cota Fech.	Qtd. Cotas	PL Médio 12 m	PL Fechamento
1.095183446	3490644153,37	R\$ 4.259.705.795,74	R\$ 3.936.323.550,68
V@R (95% de confiança)(¹)		-0,1433%	
Volatilidade no ano(²)		1,85%	
Volatilidade nos últimos 12 m(³)		2,37%	
% de retornos positivos no ano		55,45%	
% de retornos positivos nos últimos 12 m		54,37%	
Índice de Sharpe nos últimos 12 m(⁴)		-	



Março 2022

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE, DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	IPCA	Acumulada	
			início do fundo a dez/21	
2017	-	-	Fundo	IPCA
2018	-	-	7,22%	14,51%
2019	-	-		
2020*	6,65%	4,04%	Fundo	IPCA
2021	0,53%	10,06%	2,23%	3,20%
Mês		Fundo		IPCA
mar/22		1,36%		1,62%
fev/22		0,87%		1,01%
jan/22		0,19%		0,54%
dez/21		0,76%		0,73%
nov/21		1,54%		0,95%
out/21		-0,90%		1,25%
set/21		0,11%		1,16%
ago/21		-0,45%		0,87%
jul/21		-0,11%		0,88%
jun/21		0,05%		0,53%
mai/21		0,60%		0,83%
abr/21		0,71%		0,31%
últimos 12 meses		4,59%		11,30%

*Taxa Nominal e IPCA, desde o início do fundo

CNPJ: 35.292.588/0001-89
 Artigo 7º, Inciso III, 'a'

102

103 **2 - RENDA VARIÁVEL ATIVA:** Estão muito aderentes ao Ibovespa com todos os vícios e
 104 virtudes que o Ibovespa tem. Neste momento não estamos sugerimos tanto fundos
 105 indexados, mas fundos que descasem do índice. Ainda não temos a carteira divulgada de
 106 abril, mas o Ibovespa subiu muito no início do ano especialmente elevado por empresas
 107 de *commodities* e financeira. **2.1. BB Ações Retorno Total** - CNPJ: 09.005.805/0001-00;
 108 Não está performando tão a contento; nos dois primeiros meses do ano estava mais
 109 pesado que o índice em papel e celulose e menos pesado que o índice em bancos.
 110 Conversamos com o gestor, que informou que mudou as características do fundo, com
 111 papéis mais defensivo.

de Liane

Enriildo

Francisco

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]



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

Sugestões de Alocação – Renda Variável

Março 2022

BB AÇÕES RETORNO TOTAL

FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO

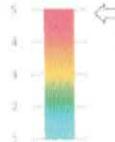
CONDIÇÕES COMERCIAIS

Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração*	1,00% a.a.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	Não há
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+1	Carência	Não há
Cota de Resgate	D+1	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D+3	Horário Limite	17:00 h

*Este fundo cobra taxa de administração de 1% a.a. e não aplica seus recursos em fundos de investimento que cobrem taxa de administração de até 1% a.a. Sobre o encargo de administração nos casos de no máximo 2% a.a.

INFORMAÇÕES DE RISCO

V@R (95% de confiança)(')	-2,6786%
Volatilidade no ano(')	18,08%
Volatilidade nos últimos 12 m(')	19,04%
% de retornos positivos no ano	58,06%
% de retornos positivos nos últimos 12 m	51,19%
Índice de Sharpe nos últimos 12 m(')	-



RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	IBOVESPA	Acumulada	
			5 anos	Fundo IBOVESPA
2017	18,01%	26,86%	72,72%	74,05%
2018	16,75%	15,03%		
2019	49,34%	31,58%		
2020	-3,46%	2,92%		
2021	-13,05%	-11,93%	3,97%	14,48%

Mês	Fundo	IBOVESPA
mar/22	5,51%	6,06%
fev/22	-2,55%	0,89%
jan/22	1,12%	6,98%
dez/21	1,50%	2,85%
nov/21	-3,26%	-1,53%
out/21	-8,50%	-6,74%
set/21	-7,71%	-6,57%
ago/21	-2,87%	-2,48%
jul/21	-4,45%	-3,94%
jun/21	-0,26%	0,46%
mai/21	2,60%	6,16%
abr/21	7,96%	1,94%
últimos 12 meses	-11,61%	2,89%

CNPJ: 09.005.805/0001-00
Artigo 8º, Inciso I

112

113

Carteira do fundo BB TOP AÇÕES TOTAL RETURN FUNDO DE INVESTIMENTO em 2022-03

Digite o nome ou CNPJ do fundo:

Data: 31/01/2022. PL: R\$ 1.382.180,46			Data: 28/02/2022. PL: R\$ 1.295.372,55			Data: 31/03/2022. PL: R\$ 1.299.368,42		
Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)
VALE3	Ações	146.089,14	VALE3	Ações	165.245,80	VALE3	Ações	199.345,12
PETR4	Ações	108.029,59	ORDEM VENDAS RECEBER	Valores a receb	160.494,29	ORDEM VENDAS RECEBER	Valores a receb	146.475,27
GGBR4	Ações	94.233,67	PETR4	Ações	111.030,40	PETR4	Ações	123.865,35
ORDEM VENDAS RECEBER	Valores a receb	83.183,40	ITUB4	Ações	72.401,02	Operações Compromissad	Operações Compr	88.817,77
BBDC4	Ações	70.039,32	PRIO3	Ações	70.331,10	ITUB4	Ações	87.729,90
PRIO3	Ações	66.629,16	BBDC4	Ações	61.131,40	ITUB4	Ações	65.875,71
KLBN11	Certificado ou	66.565,42	SUZB3	Ações	56.225,64	BBDC4	Ações	65.051,27
RADL3	Ações	66.008,69	SICE1	Ações	45.065,16	MGLU3	Ações	55.124,70
MGLU3	Ações	62.978,30	GGBR4	Ações	40.869,59	CSNA3	Ações	54.177,10
EMBR3	Ações	60.499,98	LREN3	Ações	39.823,27	ASA3	Ações	52.007,44

114

115 **2.2. BB Ações Dividendos Midcaps - CNPJ: 14.213.331/0001-14; Pegas as empresas**
 116 **de médio porte, que são boas pagadoras de dividendos.**

Handwritten signatures and initials.

Handwritten signatures and initials.



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

Sugestões de Alocação – Renda Variável

BB AÇÕES DIVIDENDOS MIDCAPS

FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO

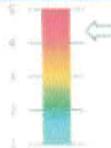
CONDIÇÕES COMERCIAIS

Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração*	1,00% a.a.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	Não há
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+0	Carência	Não há
Cota de Resgate	D+0	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D+3	Horário Limite	15:00 h

*Taxa Anual sobre valor de administração de 1% a.a. e sobre outros valores relativos em fundos de investimento que cotam taxa de administração de até 1% a.a., dentro do limite estabelecido em seu contrato de investimento de até 2% a.a.

INFORMAÇÕES DE RISCO

V@R (95% de confiança ⁽¹⁾)	-2,6261%
Volatilidade no ano ⁽²⁾	17,02%
Volatilidade nos últimos 12 m ⁽²⁾	18,47%
% de retornos positivos no ano	56,06%
% de retornos positivos nos últimos 12 m	52,38%
Índice de Sharpe nos últimos 12 m ⁽²⁾	0,21



Março 2022

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	IBOVE SPA	Acumulada	
			Fundo	IBOVESPA
2017	24,68%	26,86%	Fundo	IBOVESPA
2018	0,02%	15,03%	74,93%	74,05%
2019	51,51%	31,58%		2022
2020	-0,62%	2,60%	Fundo	IBOVESPA
2021	-6,34%	-11,93%	12,63%	14,48%
Mês	Fundo	IBOVESPA		
mar/22	8,06%	6,06%		
fev/22	-1,89%	0,89%		
jan/22	6,24%	9,98%		
dez/21	3,41%	2,65%		
nov/21	-2,24%	-1,53%		
out/21	-7,92%	-6,74%		
set/21	-3,98%	-6,57%		
ago/21	-1,80%	-2,42%		
jul/21	-3,10%	-3,04%		
jun/21	-1,11%	0,46%		
mai/21	7,04%	8,16%		
abr/21	6,93%	1,84%		
últimos 12 meses	8,67%	2,89%		

**CNPJ: 14.213.331/0001-14
Artigo 8º, Inciso I**

117

Carteira do fundo BB TOP AÇÕES DIVIDENDOS MIDCAPS FUNDO DE INVESTIMENTO em 2022-03

Digite o nome ou CNPJ do fundo:

Data: 31/01/2022. PL: R\$ 363.305,48			Data: 28/02/2022. PL: R\$ 345.979,13			Data: 31/03/2022. PL: R\$ 360.750,68		
Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)
SLCE3	Ações	25.908,81	TABE11	Certificado ou	25.045,94	TAEE11	Certificado ou	27.817,03
TABE11	Certificado ou	25.096,78	SLCE3	Ações	23.298,82	SLCE3	Ações	26.637,02
VBBR3	Ações	23.122,13	VBBR3	Ações	23.012,05	VBBR3	Ações	22.924,09
BRIS06	Ações	18.744,21	HYPE3	Ações	16.344,65	HYPE3	Ações	18.886,61
CMIG4	Ações	16.230,02	BRSR6	Ações	16.250,00	CMIG4	Ações	17.941,75
RSSA3	Ações	15.758,90	PSSA3	Ações	15.904,94	BRSR6	Ações	17.680,00
HYPE3	Ações	15.710,55	CMIG4	Ações	15.098,91	CYRE3	Ações	16.657,48
CYRE3	Ações	15.059,02	CESP6	Ações	13.411,92	PSSA3	Ações	16.531,24
CESP6	Ações	14.185,94	CYRE3	Ações	12.635,83	AURE3	Ações	15.140,48
Operações Compromissad	Operações Compr	13.629,84	TRPL4	Ações	12.024,45	GRND3	Ações	13.047,94
Valores e quantidades em milhares			Valores e quantidades em milhares			Valores e quantidades em milhares		

118

119

120 **2.3. BB Ações Agro - CNPJ: 40.054.357/0001-77; Resultado bem interessante.**



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

Sugestões de Alocação – Renda Variável

BB AÇÕES AGRO

FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO

CONDIÇÕES COMERCIAIS

Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração	1,00% a.a.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	20% exceder 100% Ibovespa
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+0	Carência	Não há
Cota de Resgate	D+0	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D+2	Horário Limite	15:00 h

INFORMAÇÕES DE RISCO

Vigor (95% de confiança) (*)	-2,5796%	
Volatilidade no ano (*)	15,96%	
Volatilidade nos últimos 12 m (*)	16,07%	
% de retornos positivos no ano	54,84%	
% de retornos positivos nos últimos 12 m	54,37%	
Índice de Sharpe nos últimos 12 m (*)	0,52	

Março 2022

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	IBOVESPA	Acumulada	
			Fundo	IBOVESPA
2017	-	-	início do fundo a dez/21	-
2018	-	-	7,50%	-12,14%
2019	-	-		
2020	-	-	Fundo	IBOVESPA
2021*	7,50%	-12,14%	7,47%	14,48%

Mês	Fundo	IBOVESPA
mar/22	7,70%	6,06%
fev/22	-0,50%	0,89%
jan/22	0,29%	6,98%
dez/21	7,23%	2,85%
nov/21	-2,07%	-1,53%
out/21	-5,18%	-6,74%
set/21	3,21%	-6,57%
ago/21	-3,44%	-2,48%
jul/21	-2,74%	-3,94%
jun/21	-1,45%	0,46%
mai/21	5,65%	6,16%
abr/21	5,75%	1,94%
últimos 12 meses	14,21%	2,89%

*Taxa Nominal e IBOVESPA desde o início do fundo

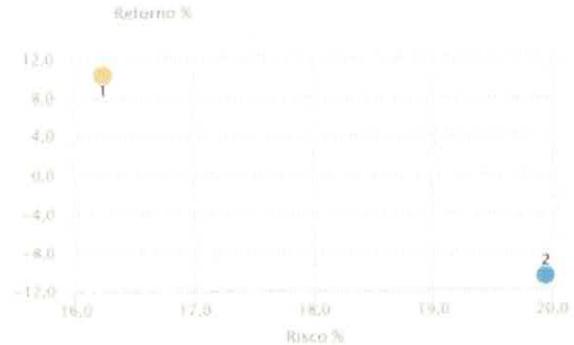
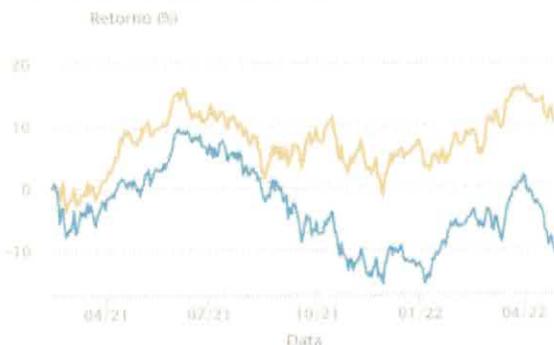
**CNPJ: 40.054.357/0001-77
Artigo 8º, Inciso I**

121

122 O agro continua com bom resultado; com mais retorno e menos risco. Não só agro do
123 campo, mas também papel e celulose.

Período de Análise: 11/02/2021 a 02/05/2022. Retornos em %

Leg	Ativo	Mês	Ano	6 meses	12 meses	No período	PL Méd 12m (R\$ milhões)	Início Ativ.	Taxa Adm	Taxa de Performance	Aplicação Mínima
1	BB Ações Agro FICFI	-0,79	2,64	5,17	2,13	10,33	383,35	11/02/2021	1,000	20% do que excede 100% do Ibovespa	0,01
	Excesso sobre IBOV	0,36	0,90	4,20	12,67	20,95					
2	ibov	-1,15	1,73	0,97	-10,55	-10,61					



124

Juliano

Renildo

Francisco

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



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

Carteira do fundo BB TOP AÇÕES AGRO FUNDO DE INVESTIMENTO EM AÇÕES em 2022-03

Digite o nome ou CNPJ do fundo:

Data: 31/01/2022. PL: R\$ 447.903,02			Data: 28/02/2022. PL: R\$ 427.919,84			Data: 31/03/2022. PL: R\$ 475.547,89		
Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)
Operações Compromissad	Operações Compr	58.518,83	Operações Compromissad	Operações Compr	34.762,39	Operações Compromissad	Operações Compr	69.779,94
BANCO BRASIL CAIXA	Disponibilidade	39.252,53	SLCE3	Ações	26.865,67	SLCE3	Ações	28.684,80
SLCE3	Ações	26.499,79	BANCO BRASIL CAIXA	Disponibilidade	24.003,22	AGRO3	Ações	23.455,33
JALL3	Ações	17.957,84	AGRO3	Ações	20.899,17	SM103	Ações	18.493,68
SM103	Ações	17.705,01	JALL3	Ações	19.355,76	JALL3	Ações	17.784,20
AGRO3	Ações	17.356,33	SM103	Ações	19.290,46	RAIZ4	Ações	17.011,90
RAIZ4	Ações	15.535,76	TTEN3	Ações	14.962,87	LANC3	Ações	16.521,34
SUZB3	Ações	15.303,20	LANC3	Ações	14.338,55	TTEN3	Ações	14.955,26
TTEN3	Ações	13.801,34	SUZB3	Ações	14.235,60	RAIZ3	Ações	14.927,19
JBSS3	Ações	13.748,26	RAIZ4	Ações	13.817,63	SUZB3	Ações	14.256,28

Valores e quantidades em milhares

125
 126 **3 – EXTERIOR:** A maioria dos fundos é indexado. Americana e europeia são indexados, é
 127 o índice. **3.1. BB Ações Bolsa Americana** - CNPJ: 36.178.569/0001-99.

Sugestões de Alocação - Exterior

BB AÇÕES BOLSA AMERICANA

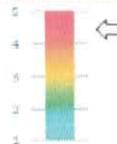
FUNDO DE INVESTIMENTO EM AÇÕES

CONDIÇÕES COMERCIAIS

Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração	1,00% a.a.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	10% sobre SIF600
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+1	Carência	Não há
Cota de Resgate	D+1	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D+3	Horário Limite	16:00h

INFORMAÇÕES DE RISCO

V@R (95% de confiança)*	-1,1423%
Volatilidade no ano*	20,57%
Volatilidade nos últimos 12 m**	14,83%
% de retornos positivos no ano	46,77%
% de retornos positivos nos últimos 12 m	57,14%
Índice de Sharpe nos últimos 12 m**	0,79



Março 2022

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	S&P 500 (USD)	Acumulada	
			Início do fundo a dez/21	Fundo S&P 500 (USD)
2017	-	-	Fundo	S&P 500 (USD)
2018	-	-	67,55%	67,66%
2019	-	-		2022
2020*	28,59%	32,13%	Fundo	S&P 500 (USD)
2021	30,30%	26,89%	-3,48%	-4,95%

Mês	Fundo	S&P 500 (USD)
mar/22	4,72%	3,32%
fev/22	-2,56%	-2,90%
jan/22	-5,41%	-5,26%
dez/21	5,28%	4,36%
nov/21	-0,54%	-0,83%
out/21	7,19%	6,31%
set/21	-4,78%	-4,76%
ago/21	3,26%	2,90%
jul/21	2,39%	2,27%
jun/21	2,70%	2,22%
mai/21	0,31%	0,55%
abr/21	5,35%	5,24%
últimos 12 meses	19,36%	14,03%

*Taxa Nominal e S&P 500 (USD) desde o início do fundo

CNPJ: 36.178.569/0001-99
 Artigo 8º, Inciso I

128

129



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

130 **4 – EXTERIOR - BDR: 4.1. BB Ações Bolsas Europeias - CNPJ: 38.236.242/0001-51;**
131 Apesar do conflito, ficar de olho; pode ficar mais atrativa em algum momento.

Sugestões de Alocação – Exterior BDR

BB AÇÕES BOLSAS EUROPEIAS

FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO EM AÇÕES - BDR ETF NÍVEL I

CONDIÇÕES COMERCIAIS

Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração	0,05% a.p.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	Não há
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D=0	Carência	Não há
Cota de Resgate	D=0	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D=2	Horário Limite	15:00 h

INFORMAÇÕES DE RISCO

V@R (95% de confiança)(*)	-2,1157%	
Volatilidade no ano(*)	26,55%	
Volatilidade nos últimos 12 m(*)	18,24%	
% de retornos positivos no ano	45,77%	
% de retornos positivos nos últimos 12 m	51,59%	
Índice de Sharpe nos últimos 12 m(*)	0,33	

Março 2022

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	MSCI Europe (USD)	Acumulada	
			Início do fundo a dez/21	Fundo Bench
2017	-	-	Fundo	Bench
2018	-	-	20,58%	19,01%
2019	-	-	2022	
2020*	4,93%	4,62%	Fundo	Bench
2021	14,92%	13,75%	-6,44%	-7,93%

Mês	Fundo	MSCI Europe (USD)
mar/22	-0,28%	-0,76%
fev/22	-3,90%	-2,73%
jan/22	-2,37%	-4,62%
dez/21	5,31%	6,56%
nov/21	-4,68%	-5,28%
out/21	9,64%	4,38%
set/21	-4,50%	-4,85%
ago/21	2,71%	1,26%
jul/21	0,10%	1,77%
jun/21	-2,65%	-1,49%
mai/21	4,66%	3,72%
abr/21	4,82%	4,10%
últimos 12 meses	3,01%	1,17%

*Taxa Nominal e MSCI Europe (USD) desde o início do fundo.

CNPJ: 38.236.242/0001-51
Artigo 9º, Inciso III

132
133 **4.2. BB Ações Globais Ativo - CNPJ: 39.255.695/0001-98.**

Sugestões de Alocação – Exterior BDR

BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO

FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO - BDR ETF NÍVEL I

CONDIÇÕES COMERCIAIS

Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração	1,00% s.a.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	1% sobre MSCI ACWI
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D=0	Carência	Não há
Cota de Resgate	D=0	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D=2	Horário Limite	15:00 h

INFORMAÇÕES DE RISCO

V@R (95% de confiança)(*)	-1,7169%	
Volatilidade no ano(*)	21,90%	
Volatilidade nos últimos 12 m(*)	15,58%	
% de retornos positivos no ano	43,55%	
% de retornos positivos nos últimos 12 m	51,98%	
Índice de Sharpe nos últimos 12 m(*)	0,33	

Março 2022

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	MSCI ACWI (USD)	Acumulada	
			Início do fundo a dez/21	Fundo MSCI ACWI (USD)
2017	-	-	Fundo	MSCI ACWI (USD)
2018	-	-	24,90%	22,09%
2019	-	-	2022	
2020*	3,56%	4,53%	Fundo	MSCI ACWI (USD)
2021	20,60%	16,80%	-3,26%	-5,73%

Mês	Fundo	MSCI ACWI (USD)
mar/22	2,79%	1,86%
fev/22	-2,06%	-2,63%
jan/22	-3,91%	-4,96%
dez/21	4,58%	3,90%
nov/21	-2,30%	-2,51%
out/21	5,91%	5,03%
set/21	-3,95%	-4,28%
ago/21	1,98%	2,36%
jul/21	1,33%	0,59%
jun/21	0,52%	1,20%
mai/21	1,76%	1,37%
abr/21	4,17%	4,24%
últimos 12 meses	10,71%	5,68%

*Taxa Nominal e MSCI ACWI (USD) desde o início do fundo.

CNPJ: 39.255.695/0001-98
Artigo 9º, Inciso III

134
135
Sebastião
Princípios
Princípios
Página 15 de 20

Princípios



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

Carteira do fundo BB TOP AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO FUNDO DE INVESTIMENTO EM AÇÕES - BDR ETF NÍVEL I em 2022-03

Digite o nome ou CNPJ do fundo:

Data: 31/01/2022, PL: R\$ 1.023.729,90			Data: 28/02/2022, PL: R\$ 872.315,08			Data: 31/03/2022, PL: R\$ 735.661,74		
Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)	Ativo	Descrição	Final (R\$)
MSCI ACWI BDR	Brazilian Depos	507.573,87	MSCI ACWI BDR	Brazilian Depos	425.533,40	MSCI ACWI BDR	Brazilian Depos	359.560,23
MSCI EAFE BDR	Brazilian Depos	46.877,07	ORDEM VENDAS RECEBER	Valores a receb	136.660,09	Operações Compromissad	Operações Compr	87.119,54
Operações Compromissad	Operações Compr	36.469,66	MSCI EAFE BDR	Brazilian Depos	43.518,21	MSCI EAFE BDR	Brazilian Depos	39.627,51
BANCO BRASIL CAIXA	Disponibilidade	26.296,57	Operações Compromissad	Operações Compr	22.698,53	SP500 VALUE BDR	Brazilian Depos	18.753,01
SP500 VALUE BDR	Brazilian Depos	24.978,42	SP500 VALUE BDR	Brazilian Depos	22.628,70	MSCIEAFEVALU BDR	Brazilian Depos	16.280,07
MSCIEAFEVALU BDR	Brazilian Depos	18.124,24	MSCIEAFEVALU BDR	Brazilian Depos	21.573,55	MSCI CANADA DRN	Brazilian Depos	13.789,41
BKR US ENER DRN	Brazilian Depos	15.507,54	BANCO BRASIL CAIXA	Disponibilidade	17.766,39	BKR US ENER DRN	Brazilian Depos	13.235,24
US FINANCI BDR	Brazilian Depos	15.181,82	BKR US ENER DRN	Brazilian Depos	16.426,98	LATIN AMER4 BDR	Brazilian Depos	11.966,71
MSCI JAPAN BDR	Brazilian Depos	14.345,17	US FINANCI BDR	Brazilian Depos	15.326,89	MSCI UK BDR	Brazilian Depos	11.027,18
FUTDOLH22	Mercado Futuro	13.736,42	MSCI CANADA DRN	Brazilian Depos	15.071,82	BANCO BRASIL CAIXA	Disponibilidade	10.476,84

Valores e quantidades em milhares

136
137 **4.3. BB Ações ESG - CNPJ: 21.470.644/0001-13.**

Sugestões de Alocação – Exterior BDR

BB AÇÕES ESG

FUNDO DE INVESTIMENTO EM AÇÕES-BDR NÍVEL I

CONDIÇÕES COMERCIAIS			
Aplicação Inicial	R\$ 200,00	Taxa de Administração	0,50% a.a.
Aplicação Adicional	R\$ 200,00	Taxa de Performance	Não há
Resgate Mínimo	R\$ 200,00	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 200,00	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+1	Carência	Não há
Cota de Resgate	D+1	Tipo de Cota	Fracção
Crédito do Resgate	D+4	Horário Limite	16:00h

INFORMAÇÕES DE RISCO			
V@R (95% de confiança)(*)	-2,4017%		
Volatilidade no ano(*)	24,01%		
Volatilidade nos últimos 12 m(*)	16,17%		
% de retornos positivos no ano	40,32%		
% de retornos positivos nos últimos 12 m	46,41%		
Índice de Sharpe nos últimos 12 m(*)	-		

Março 2022

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE DIVULGADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	Bench	Acumulada	
			5 anos	
2017	19,07%	24,07%	Fundo	Bench
2018	12,46%	12,02%	253,73%	260,48%
2019	32,52%	35,67%		
2020	49,32%	54,01%	Fundo	Bench
2021	33,49%	34,47%	-19,26%	20,36%

Mês	Fundo	Bench
mar/22	-4,24%	-4,97%
fev/22	-5,75%	-7,12%
jan/22	-10,54%	-9,77%
dez/21	2,69%	3,08%
nov/21	-1,29%	-1,76%
out/21	10,65%	11,02%
set/21	0,71%	0,61%
ago/21	3,09%	3,35%
jul/21	5,33%	4,56%
jun/21	2,25%	-1,87%
ma/21	-2,63%	-2,72%
abr/21	0,38%	-0,34%
últimos 12 meses	-5,10%	-7,39%

Bench = BDRX até dez/20, após MSCI USA Extended ESG Focus Index

CNPJ: 21.470.644/0001-13
Artigo 9º, Inciso III

138
139 Esse fundo não é indexado em S&P 500. A seguir, podemos observar que em amarelo é
140 o fundo, em azul o S&P500 e, em laranja e o PTAXV. Quando há queda do PTAXV e
141 queda do S&P500, também há queda do fundo.



142

143 Ainda estamos no começo de maio, teremos eleições pela frente e, mais uma vez, o
 144 gerente consultor de Investimentos **Francisco Iran** lembrou que dólar é sempre bom para
 145 cenário doméstico estressado.

146 **5 – FUNDOS NÃO ALOCADOS:**

BB RF Ativa Plus
 Informações Básicas (GFI 2034) – Lançamento 07/02/22

BBDTVM

- Valores de Movimentação:** R\$ 0,01
- Horário Limite:** até às 15h
- Público-alvo:** Investidores em geral
- Custos:** Taxa de Adm: 0,90% a.a. Taxa de Performance: 20% a.a. sobre o excesso de 100% do CDI
- Liquidez:** Aplicação: D+0 Resgate: D+1 Crédito em conta: D+1

147

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



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



148 **5.1. BB RF ATIVA PLUS FIC FI - CNPJ: 44.345.473/0001-04;** Lançado em 07 de
 149 fevereiro de 2022. PL de 66 milhões de reais. Comparado aos nossos, mais retorno e
 150 menos volatilidade. **5.2. BB AÇÕES QUANTITATIVO - CNPJ: 07.882.792/0001-14.**

Sugestões de Alocação – Renda Variável

BB AÇÕES QUANTITATIVO

FUNDO DE INVESTIMENTO EM COTAS DE FUNDOS DE INVESTIMENTO

CONDIÇÕES COMERCIAIS			
Aplicação Inicial	R\$ 0,01	Taxa de Administração*	1,00% a.a.
Aplicação Adicional	R\$ 0,01	Taxa de Performance	20% excesso IBOV/IBOV
Resgate Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Ingresso	Não há
Saldo Mínimo	R\$ 0,01	Taxa de Saída	Não há
Cota de Aplicação	D+1	Carencia	Não há
Cota de Resgate	D+1	Tipo de Cota	Fechamento
Crédito do Resgate	D+3	Horário Limite	17:00 h

*Este fundo cobra taxa de administração de 1% a.a e cobra sobre os lucros decorrentes em função do investimento que sobressaíza da administração de até 1% a.a. sendo o encargo total cobrado em cotas de até máximo 2% a.a.

A rentabilidade divulgada não é líquida de Taxa de Performance

INFORMAÇÕES DE RISCO			
V@R (95% de confiança)(1)	-2,0144%		←
Volatilidade no ano(2)	17,20%		
Volatilidade nos últimos 12 m(3)	17,65%		
% de retornos positivos no ano	51,61%		
% de retornos positivos nos últimos 12 m	52,78%		
Índice de Sharpe nos últimos 12 m(4)	0,08		

RENTABILIDADE

A RENTABILIDADE REALIZADA NÃO É LÍQUIDA DE IMPOSTOS

Ano	Taxa Nominal	IBOVESPA	Acumulada	
			Fundo	IBOVESPA
2017	29,58%	26,86%		
2018	8,45%	15,03%	120,16%	74,05%
2019	46,57%	31,58%		
2020	14,03%	2,92%		
2021	-6,26%	-11,93%	11,60%	14,48%

Mês	Fundo	IBOVESPA
mar/22	6,06%	6,06%
fev/22	-0,34%	0,89%
jan/22	6,49%	6,95%
dez/21	3,56%	2,65%
nov/21	-1,45%	-1,50%
out/21	-5,02%	6,74%
sep/21	3,95%	6,57%
ago/21	-2,06%	-2,48%
jul/21	-2,78%	-3,94%
jun/21	-0,80%	0,46%
mai/21	5,81%	6,16%
abr/21	2,53%	1,94%
últimos 12 meses	6,30%	2,89%

CNPJ: 07.882.792/0001-14
 Artigo 8º, Inciso I



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

153 Podemos verificar através do gráfico abaixo que possui uma abordagem top down, ou
154 seja, de cima para baixo. De acordo com a última conversa com o gestor, este fundo está
155 bem posicionado em empresas de valor.



156 Finalizada a apresentação e aberto para perguntas. Pelo membro **Isabella** foi perguntado
157 sobre a data de lançamento e o PL desse último fundo. O gerente consultor de
158 Investimentos **Francisco Iran** respondeu que foi lançado em 13 de março de 2006 e que
159 até segunda-feira, dois de maio, apresentava um PL de 1,4 bilhões. O membro e gestor
160 de investimentos **Erenildo** questionou se o fundo é quantitativo desde 2006 e obteve
161 “não” como resposta, por ser um fundo de gestão ativa Multisetorial. O membro **Erenildo**
162 acrescentou que seria importante saber o momento da virada para analisarmos o
163 comportamento do fundo. O membro **Patric** manifestou-se: “Gostaria de dizer que
164 gostei desta análise Externa do comportamento dos produtos investidos na nossa carteira
165 colocada através de RX pelo Banco do Brasil, que agrega a nossa análise interna. Desde
166 já agradeço a disponibilidade e solicito que o material possa ser disponibilizado a todos os
167 membros do comitê por e-mail.” O membro **Eduardo** questionou se no exterior, na visão
168 do banco o JP Morgan não teria espaço. O gerente consultor de Investimentos **Francisco**
169 **Iran** respondeu que vários fundos não são colocados na análise porque existem RPPS
170 menores, que ainda não possuem o pró-gestão. O membro **Erenildo** perguntou ainda se

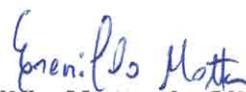


Estado do Rio de Janeiro
Município de Macaé
Instituto de Previdência Social
Comitê de Investimentos

172 também seria possível conversarmos com *Morgan Stanley*, *Mirae Asset*, e *Shoroders*?
173 Pelo *Iran* foi dito que a gestora é a BBDTVM, que é onde o *Hudson* está; que havendo
174 possibilidade, eles articulam e marcam. Finalizando, o membro e gestor de investimentos
175 **Erenildo** indagou como que os analistas do BB estão vendendo juros e moedas. O consultor
176 de investimentos Iran respondeu que é o nosso multimercado com baixa volatilidade. **VII –**
177 **PRÓXIMA REUNIÃO:** Por unanimidade, foi designada próxima reunião extraordinária
178 para o dia onze de maio, às dezessete horas, para tratarmos sobre as decisões de hoje
179 no Mercado Financeiro, a Super Quarta. **VI – ENCERRAMENTO:** Nada mais havendo a
180 tratar, a reunião foi encerrada e a ata segue para assinatura dos membros.


Alfredo Tanos Filho


Claudio de Freitas Duarte


Erenildo Motta da Silva Júnior

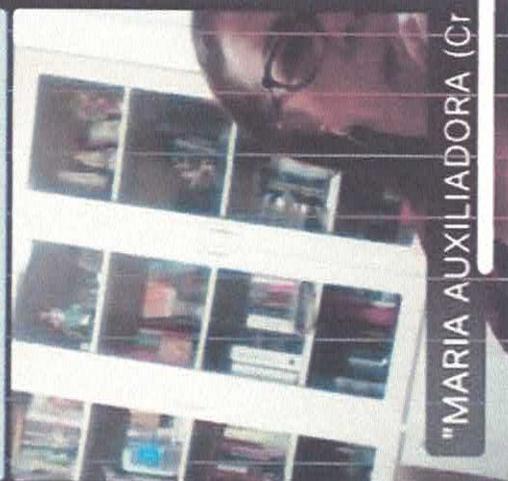
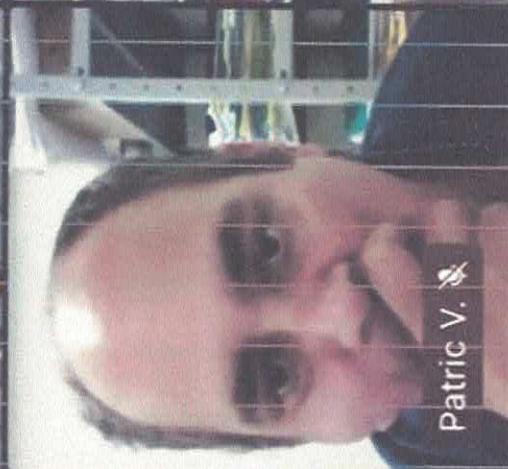

Isabella Felix Viana


José Eduardo da Silva Guinâncio


Maria Auxiliadora de Moura Ferreira


Miriam Amaral Queiroz


Patric Alves de Vasconcellos



Claudio D.



Erenildo M.



Marcell...



Alfredo T.



Maria A...



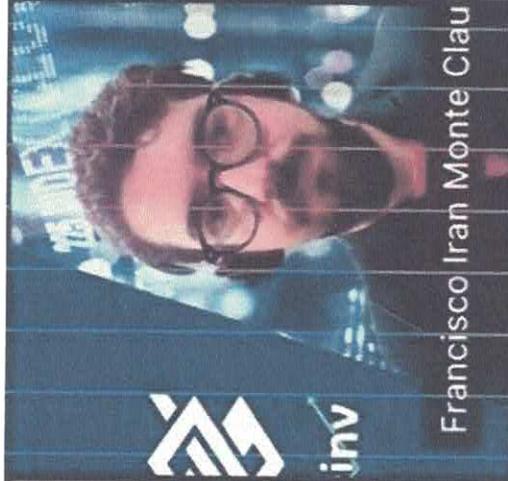


Na reunião (10)

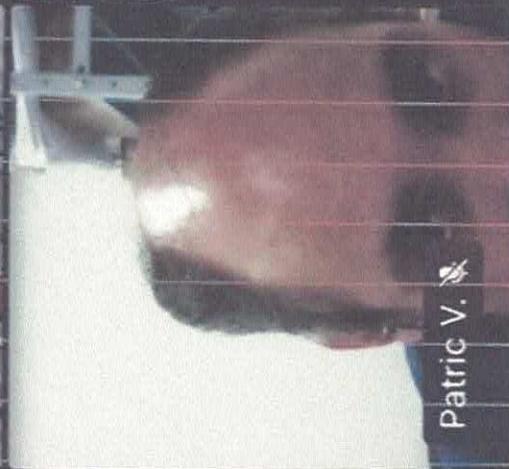
-  **Isabella Viana (...)**
Participante  
-  **"MARIA AUXILI...**
Participante  
-  **Alfredo Tanos (...)**
Participante  
-  **Claudio Duarte (...)**
Participante  
-  **Eduardo Macae...**
Participante  
-  **Erenildo Motta (...)**
Participante  
-  **Francisco Iran...**
Organizador  
-  **Maria Auxiliador...**
Participante  
-  **Miriam Seso (C...**
Participante  



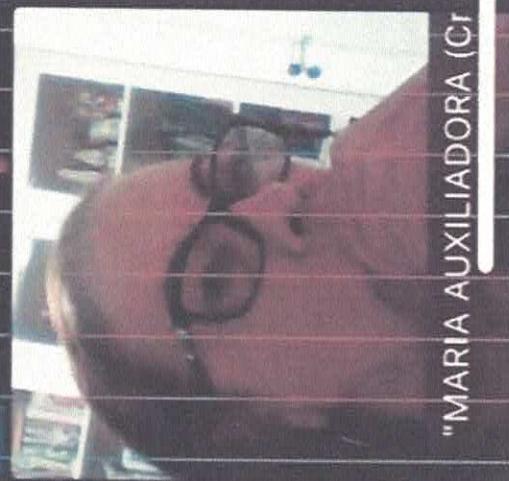
Eduardo M.



Francisco Iran Monte Clau



Patric V.



"MARIA AUXILIADORA (Cr



Erenildo M.



Claudio D.



Miriam S.



Alfredo T.



Maria A...

