



**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS FUNCIONÁRIOS PÚBLICOS
MUNICIPAIS DE GUARULHOS**

**RELATÓRIO DE
DILIGÊNCIA DA CARTEIRA
DE INVESTIMENTOS DO
IPREF**

2º SEMESTRE 2023



Sumário

INTRODUÇÃO.....	3
CREDENCIAMENTO	4
COMPOSIÇÃO DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS – DEZEMBRO 2023.....	5
ENQUADRAMENTO DA CARTEIRA.....	6
ENQUADRAMENTO DA CARTEIRA.....	7
RENTABILIDADE DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS.....	8
EVOLUÇÃO DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS DO IPREF	9
ANÁLISE DE LIQUIDEZ.....	10
CONTROLE DE RISCO DE MERCADO	10
COMPOSIÇÃO DA CARTEIRA DE ATIVOS	12
ESTUDO DE ALM – ASSET LIABILITY MANAGEMENT	14
CONCLUSÃO.....	17



INTRODUÇÃO

Com a finalidade de dar transparência à gestão dos recursos do Instituto de Previdência dos Funcionários Públicos Municipais de Guarulhos - IPREF e adotar as melhores práticas referentes ao Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos Regimes Próprios de Previdência Social – Pró-Gestão RPPS, seguem os resultados dos processos de diligência do 2º semestre de 2023.

O principal objetivo deste Relatório de Diligência é produzir informações necessárias para o acompanhamento das rentabilidades, riscos e enquadramento da carteira de investimentos, além de obter controle e acompanhamento dos recursos financeiros para prevenção de impactos negativos sobre o patrimônio líquido do IPREF.



CRENCIAMENTO

O processo de credenciamento é padronizado, conforme descrito no Regulamento de Credenciamento do IPREF, disponível no site do Instituto.

O credenciamento de todos os gestores e administradores dos ativos que compõem a carteira de investimentos do IPREF é realizado previamente à alocação e encontra-se vigente conforme tabela a seguir:

Instituição	CNPJ	Categoria	Nº Processo	Data fim da vigência do Credenciamento
MOS Gestão de Investimentos Ltda.	02.328.724/80001-94	Gestor	456/2023	20/07/2024
Mongeral Aegon Investimentos Ltda	16.500.294/0001-50	Gestor	462/2023	03/08/2024
Vinci Equities Gestora de Recursos Ltda	10.917.835/0001-64	Gestor	463/2023	03/08/2024
Vinci Soluções de Investimentos Ltda	13.421.810/0001-63	Gestor	464/2023	03/08/2024
XP Investimentos CCTVM	02.332.886/0001-04	Distribuidor	439/2023	03/08/2024
XP Vista Asset Management Ltda	16.789.525/0001-98	Gestor	440/2023	03/08/2024
Az Quest Investimentos Ltda	04.506.394/0001-05	Gestor	465/2023	03/08/2024
Banco BNP Paribas Brasil S.A.	01.522.368/0001-82	Administrador	477/2023	03/08/2024
Caixa Econômica Federal	00.360.305/0001-14	Administrador	512/2023	28/08/2024
Bem DTVM Ltda.	00.066.670/0001-00	Administrador	485/2023	28/08/2024
Banco Bradesco S.A.	60.746.948/0001-12	Administrador	484/2023	28/08/2024
Bram-Bradesco Asset Management S.A. DTVM	62.375.134/0001-44	Gestor	483/2023	28/08/2024
CAIXA D.T.V.M. S.A.	42.040.639/0001-40	Gestor	513/2023	28/08/2024
S3 Caceis Brasil DTVM S.A	62.318.407/0001-19	Administrador	497/2023	28/08/2024
Genial Investimentos C.V.M. S.A	27.652.684/0001-62	Distribuidor/Custodiante	496/2023	28/08/2024
Rio Bravo Investimentos Ltda	03.864.607/0001-08	Gestor	521/2023	28/08/2024
BTG Pactual Asset Management S.A DTVM	29.650.082/0001-00	Gestor	677/2023	07/11/2025
BTG Pactual Serviços Financeiros S.A. DTVM	59.281.253/0001-23	Administrador	678/2023	07/11/2025
Magna Agente Autônomo de Investimentos S/S Ltda	13.426.885/0001-37	Distribuidor	659/2023	07/11/2025
Safra Wealth DTVM	01.638.542/0001-57	Gestor	697/2023	07/11/2025
Banco J. Safra S.A.	03.017.677/0001-20	Gestor	699/2023	07/11/2025
Safra Serviços De Administração Fiduciária	06.947.853/0001-11	Administrador	700/2023	07/11/2025
Queluz Agente Autônomo de Investimentos Ltda.	14.907.184/0001-82	Agente Autônomo	703/2023	07/11/2025
Bnp Paribas Asset Management Brasil Ltda	02.562.663/0001-25	Gestor	723/2023	27/11/2025
XP Gestão de Recursos	07.625.200/0001-89	Gestor	728/2023	27/11/2025
Tullet Prebon Brasil Corretora de Valores e Câmbio Ltda.	61.747.085/0001-60	Corretor	753/2023	27/11/2025

COMPOSIÇÃO DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS – DEZEMBRO 2023

ATIVOS - CARTEIRA IPREF	CNPJ	Valor (R\$)	% da Carteira	PL do Fundo (R\$)	% Fundo
RENDA FIXA					
TÍTULO PÚBLICO FEDERAL: NTN-B		701.418.826,05	47,81		
LETRA FINANCEIRA - BPAC - BCO BTG PACTUAL SA 8,13% a.a		58.496.926,51	3,99		
BRADESCO FIC FI RF CURTO PRAZO PODER PUBLICO	13.397.466/0001-14	149.841,28	0,01	1.681.021.728,26	0,01
FI CAIXA BRASIL 2024 I TÍTULOS PÚBLICOS RF	18.598.288/0001-03	4.669.283,75	0,32	499.145.687,94	0,94
CAIXA BRASIL 2030 III TITULOS PUBLICOS FI RF	20.139.534/0001-00	7.821.608,82	0,53	242.814.999,95	3,22
BRADESCO FI RF MAXI PODER PUBLICO	08.246.263/0001-97	10.633.482,13	0,72	469.591.631,13	2,26
RIO BRAVO ESTRATÉGICO IMA-B FI RENDA FIXA	49.232.373/0001-87	13.364.610,91	0,91	140.608.554,32	9,50
RIO BRAVO ESTRATÉGICO IPCA FI RF	50.533.505/0001-90	20.400.264,87	1,39	229.025.651,82	8,91
BB PREV RF REF DI LP PERFIL FIC FI	13.077.418/0001-49	40.358.700,58	2,75	16.475.113.370,57	0,24
BB PREV RF FLUXO FIC	13.077.415/0001-05	73.007.831,80	4,98	4.049.178.389,19	1,80
BRADESCO FI RF REFERENCIADO DI PREMIUM	03.399.411/0001-90	84.860.250,23	5,78	10.327.922.782,38	0,82
XP INFLAÇÃO REFERENCIADO IPCA FI RENDA FIXA LP	14.146.491/0001-98	19.963.633,19	1,36	306.688.027,12	6,51
RIO BRAVO CRÉDITO PRIVADO FUNDO DE INVESTIMENTO RENDA	09.543.255/0001-75	5.837.634,62	0,40	136.256.255,76	4,28
RENDA VARIÁVEL					
AZ QUEST BAYES SISTEMÁTICO AÇÕES - FIA	37.569.846/0001-57	7.873.488,40	0,54	139.087.149,89	5,66
CLARITAS VALOR FEEDER FIC FIA	11.403.850/0001-57	12.275.354,83	0,84	790.982.185,39	1,55
BB AÇÕES SELEÇÃO FATORIAL FIC DE FI	07.882.792/0001-14	16.152.488,25	1,10	1.502.801.211,89	1,07
QLZ MOS FUNDO DE INVESTIMENTO EM AÇÕES	29.045.353/0001-90	2.029.356,39	0,14	83.573.311,28	2,43
VINCI GAS DIVIDENDOS FI EM AÇÕES	07.488.106/0001-25	20.177.759,79	1,38	603.298.928,02	3,34
CONSTANCIA FUNDAMENTO FI DE ACOES	11.182.064/0001-77	20.179.298,40	1,38	1.430.648.502,14	1,41
BNP PARIBAS SMALL CAPS FI AÇÕES	11.108.013/0001-03	15.219.273,84	1,04	235.540.317,99	6,46
XP DIVIDENDOS FI DE ACOES	16.575.255/0001-12	25.174.369,19	1,72	352.255.312,05	7,15
VINCI SELECTION EQUITIES FIA	15.603.945/0001-75	18.584.363,21	1,27	587.275.120,11	3,16
OCCAM FIC FIA	11.628.883/0001-03	18.395.214,40	1,25	808.496.565,25	2,28
VINCI MOSAICO FIA	28.470.587/0001-11	19.373.854,24	1,32	797.764.551,84	2,43
ARX INCOME INSTITUCIONAL FIC FIA	38.027.169/0001-08	9.846.454,38	0,67	179.150.313,67	5,50
AZ QUEST SMALL MID CAPS RPPS FIC DE FIA	34.791.108/0001-61	26.049.507,96	1,78	479.410.246,78	5,43
SAFRA AÇÕES LIVRE FIC FIA	32.666.326/0001-49	2.469.372,99	0,17	325.192.008,51	0,76
INVESTIMENTOS NO EXTERIOR					
ACCESS USA COMPANIES FIA - INVESTIMENTO NO EXTERIOR	11.147.668/0001-82	12.267.670,05	0,84	185.025.161,51	6,63
ASHMORE EMERGING MARKETS EQUITY ADVISORY FIC FIA IE	35.602.471/0001-54	7.982.401,75	0,54	43.213.939,98	18,47
AXA WF FRAMLINGTON ROBOTEC ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	35.002.463/0001-77	2.593.734,43	0,18	67.111.023,94	3,86
BB MULTIMERCADO SCHRODER INVESTIMENTO NO EXTERIOR FI	17.431.816/0001-72	7.340.324,81	0,5	505.522.079,05	1,45
MAG GLOBAL SUSTAINABLE FC DE FI MULT INVESTIMENTO NO EXTERIOR	38.001.966/0001-16	7.021.293,71	0,48	60.409.928,43	11,62
MS GLOBAL OPPORTUNITIES ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	33.913.562/0001-85	10.420.673,01	0,71	687.792.180,37	1,52
SCHRODER SUSTENTABILIDADE AÇÕES GLOBAIS FIC DE FIA IE	37.308.394/0001-50	10.862.217,48	0,74	313.084.759,07	3,47
SAFRA CONSUMO AMERICANO FIA BDR-NÍVEL I PB	19.436.818/0001-80	10.460.046,87	0,71	658.947.271,35	1,59
BB AÇÕES BOLSAS GLOBAIS ATIVO FIC DE FIA - BDR ETF NÍVEL I	39.255.695/0001-98	5.231.755,46	0,36	346.475.630,21	1,51
INVESTIMENTOS ESTRUTURADOS					
RIO BRAVO PROTEÇÃO FI MULTIMERCADO	42.813.674/0001-55	14.203.091,93	0,97	149.233.568,01	9,52
ICATU VANGUARDA I GARATÉ LONG BIASED FI MULTIMERCADO	35.637.151/0001-30	33.400.977,41	2,28	343.502.317,29	9,72
RIO BRAVO PROTEÇÃO II FI MULTIMERCADO	44.602.982/0001-67	14.094.010,80	0,96	183.996.792,33	7,66
BTG PACTUAL S&P 500 BRL FI MULTIMERCADO	36.499.594/0001-74	64.425.528,96	4,39	525.320.065,94	12,26
PÁTRIA PRIVATE EQUITY VII ADVISORY FIP MULTIESTRATÉGIA CLASSE C	43.120.902/0001-74	9.990.452,10	0,68	99.904.521,01	10,00
BTG PACTUAL ECONOMIA REAL II FIP - MULTIESTRATÉGIA	44.172.951/0001-13	2.002.420,25	0,14	121.486.735,32	1,65
TOTAL		1.467.079.650,03	100		



Conforme imagem acima, o IPREF finalizou o segundo semestre de 2023 com um valor total de R\$ 1.467.079.650,03 investido, sendo 70,95% de alocação no seguimento de Renda Fixa, 14,60% em Renda Variável, 5,06% investidos no Exterior e 9,42% em Investimentos Estruturados.

ENQUADRAMENTO DA CARTEIRA

Para a análise do enquadramento da carteira de investimentos do IPREF utiliza-se a Resolução CMN 4.963/2021, que dispõe sobre as regras e os limites de alocação de recursos nas classes de ativos, bem como a Política de Investimentos vigente.

Observa-se na imagem abaixo que o IPREF não excede o limite de 20% do PL da carteira do Instituto em aplicações de cotas de um mesmo fundo de investimento, conforme expresso no artigo 18 da Resolução CMN 4.963/2021.

Considerando o artigo 19 da Resolução CMN 4.963/2021, que dita que o RPPS deverá respeitar o limite máximo de 15% de aplicação em relação ao patrimônio líquido do fundo, pode-se verificar que nenhum fundo presente na carteira do IPREF ultrapassa esse valor percentual.

Verifica-se ainda que todos os segmentos de aplicação (Renda Fixa, Renda Variável, Investimentos no Exterior e Investimentos Estruturados) estão devidamente enquadrados entre os limites mínimos e máximos, tanto em relação à Política Anual de Investimentos quanto aos limites da Resolução CMN 4.963/2021.



ENQUADRAMENTO DA CARTEIRA

Enquadramento da carteira de investimentos do IPREF – data do extrato: 29/12/2023

ENQUADRAMENTO DA CARTEIRA

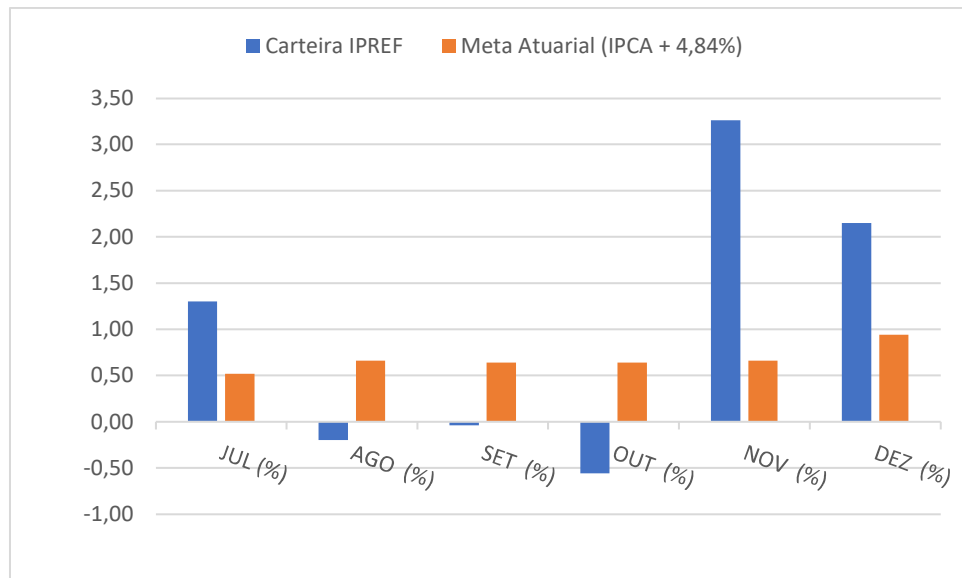
Artigo	Tipo de Ativo	Valor(R\$)	% Carteira	Política de Investimentos			Pró-Gestão Nível 2	
				Mínimo	Objetivo	Máximo	ALM	Limite Legal
Renda Fixa								
Artigo 7º I, Alínea a	Títulos do Tesouro Nacional	701.418.826,05	47,81	30,00	50,00	64,00	0,00	100,00
Artigo 7º I, Alínea b	Fundos 100% Títulos Públicos	23.274.215,98	1,59	0,00	2,00	20,00	0,00	100,00
Artigo 7º III, Alínea a	Fundos Renda Fixa	251.955.291,58	17,17	0,00	2,00	30,00	0,00	70,00
Artigo 7º IV	Ativos de Renda Fixa (Inst. Financeira)	58.496.926,51	3,99	0,00	5,00	10,00	0,00	20,00
Artigo 7º V, Alínea b	FI RF - Crédito Privado	5.837.634,62	0,40	0,00	10,00	10,00	0,00	10,00
	Total Renda Fixa	1.040.982.894,74	70,96					100,00
Renda Variável								
Artigo 8º I	Fundos de Ações	213.800.156,27	14,57	0,00	10,00	30,00	0,00	40,00
	Total Renda Variável	213.800.156,27	14,57					40,00
Investimentos no Exterior								
Artigo 9º II	Fundos de Investimento no Exterior	58.488.315,24	3,99	0,00	7,00	9,00	0,00	10,00
Artigo 9º III	Fundos de Ações - BDR Nível I	15.691.802,33	1,07	0,00	3,00	6,00	0,00	10,00
	Total Investimentos no Exterior	74.180.117,57	5,06					10,00
Investimentos Estruturados								
Artigo 10º I	Fundos Multimercados	126.123.609,10	8,60	0,00	10,00	10,00	0,00	10,00
Artigo 10º II	Fundo de Participação	11.992.872,35	0,82	0,00	1,00	3,00	0,00	5,00
	Total Investimentos Estruturados	138.116.481,45	9,41					15,00
Total		1.467.079.650,03	100,00					



RENTABILIDADE DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS

Conforme apresentado na tabela e no gráfico abaixo, o resultado obtido pelo IPREF no segundo semestre de 2023 representa 13,32% de rentabilidade acumulada contra 9,62% de meta estabelecida, ou seja, a carteira ficou 3,70% acima da meta atuarial.

RENTABILIDADE DA CARTEIRA VERSUS META ATUARIAL							
2023	JUL (%)	AGO (%)	SET (%)	OUT (%)	NOV (%)	DEZ (%)	ACUMULADO 2023 (%)
Carteira IPREF	1,30	-0,20	-0,04	-0,56	3,26	2,15	13,32
Meta Atuarial (IPCA + 4,84%)	0,52	0,66	0,64	0,64	0,66	0,94	9,62





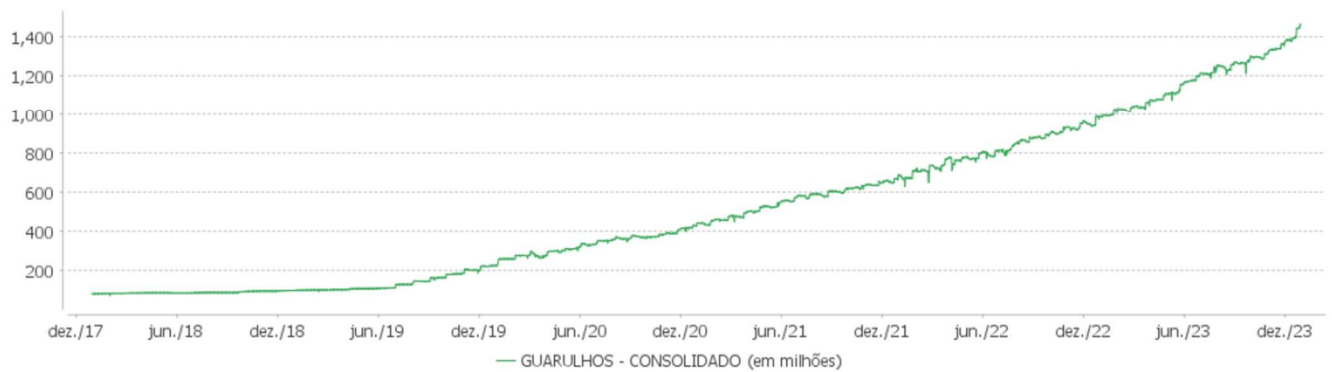
EVOLUÇÃO DA CARTEIRA DE INVESTIMENTOS DO IPREF

Na imagem abaixo pode-se observar um crescimento contínuo e de boa curvatura evolutiva do patrimônio líquido do Instituto.

Evolução



Patrimônio Líquido





ANÁLISE DE LIQUIDEZ

A gestão do risco de indisponibilidade de recursos para pagamento de obrigações depende do planejamento estratégico dos investimentos do plano. A aquisição de títulos ou valores mobiliários com prazo ou fluxos incompatíveis com as necessidades do plano pode gerar um descasamento.

A fim de minimizar esse risco, o IPREF realizou o estudo de Asset Liability Management (ALM), a fim de verificar a capacidade dos investimentos cumprirem com as obrigações do Plano e caso esse objetivo não seja alcançado, propor alterações na composição da carteira de investimentos para tal objetivo.

ANÁLISE DE LIQUIDEZ				
Período	Valor (\$)	(%)	Valor Acumulado (R\$)	(%) Acumulado
de 0 a 30 dias	514.336.471,57	35,06	514.336.471,57	35,06
de 31 dias a 365 dias	125.044.977,02	8,52	639.381.448,59	43,58
acima de 365 dias	827.698.201,44	56,42	1.467.079.650,03	100

CONTROLE DE RISCO DE MERCADO

Define-se como risco a probabilidade de, no futuro, não realizar o retorno esperado de um investimento. Ou seja, o valor obtido é diferente do valor que se esperava alcançar no momento em que foi decidido fazer a aplicação.

Os riscos podem ser classificados como sistemáticos ou não sistemáticos, sendo que o não sistemático é aquele que afeta um setor ou uma empresa em específico. O risco sistemático é também chamado de risco de mercado, e está associado a eventos de natureza política, econômica e social (eventos macroeconômicos) que impactam os ativos de diferentes formas, causando incerteza em relação ao resultado de um investimento financeiro ou de uma carteira de investimento, em



decorrência de oscilações nas taxas e preços dos atuais valores praticados pelo mercado em dado momento como por exemplo: as taxas de juros, preço das ações e dos índices de mercado.

O IPREF realiza o acompanhamento do risco de mercado por meio do cálculo do VaR (Value-at-Risk) que estima, com base nos dados históricos de volatilidade dos ativos presentes na carteira analisada, a perda máxima esperada, em um horizonte definido de 21 dias, com um intervalo de confiança de 95%.

Seguem os limites estabelecidos na Política de Investimentos de 2023 por segmento de aplicação e os valores de risco obtidos pela carteira de investimentos do IPREF:

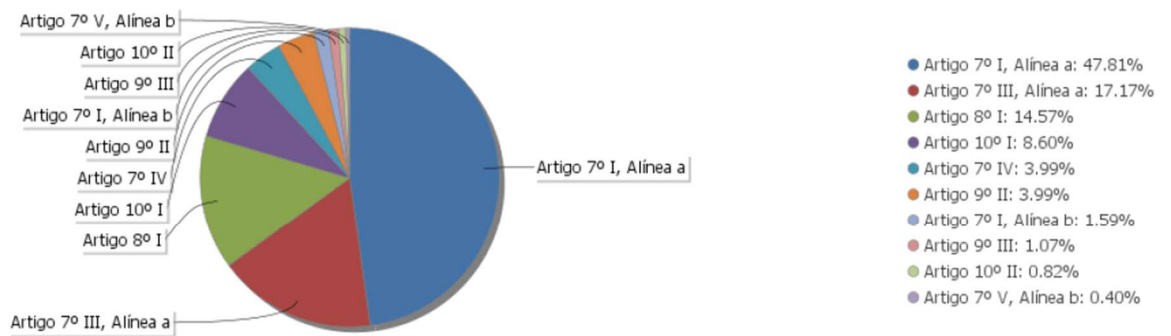
CONTROLE DE RISCO		
SEGMENTO	LIMITE	CARTEIRA (%)
Renda Fixa	5%	0,11
Renda Variável	20%	7,61
Investimento no Exterior	20%	5,36
Investimentos Estruturados	20%	3,82

Conforme tabela acima, é possível verificar que a carteira do Instituto possui valores de riscos inferiores aos limites estabelecidos na Resolução CMN 4.963/2021.

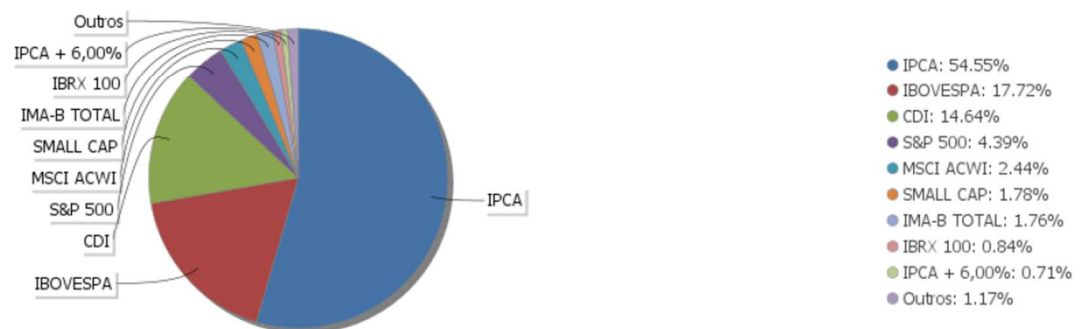
COMPOSIÇÃO DA CARTEIRA DE ATIVOS

No gráfico a seguir é possível verificar a porcentagem de alocação por artigo, bem como alocação por estratégia, onde comprova-se que as porcentagens respeitam os limites definidos pela legislação.

Alocação por Artigo

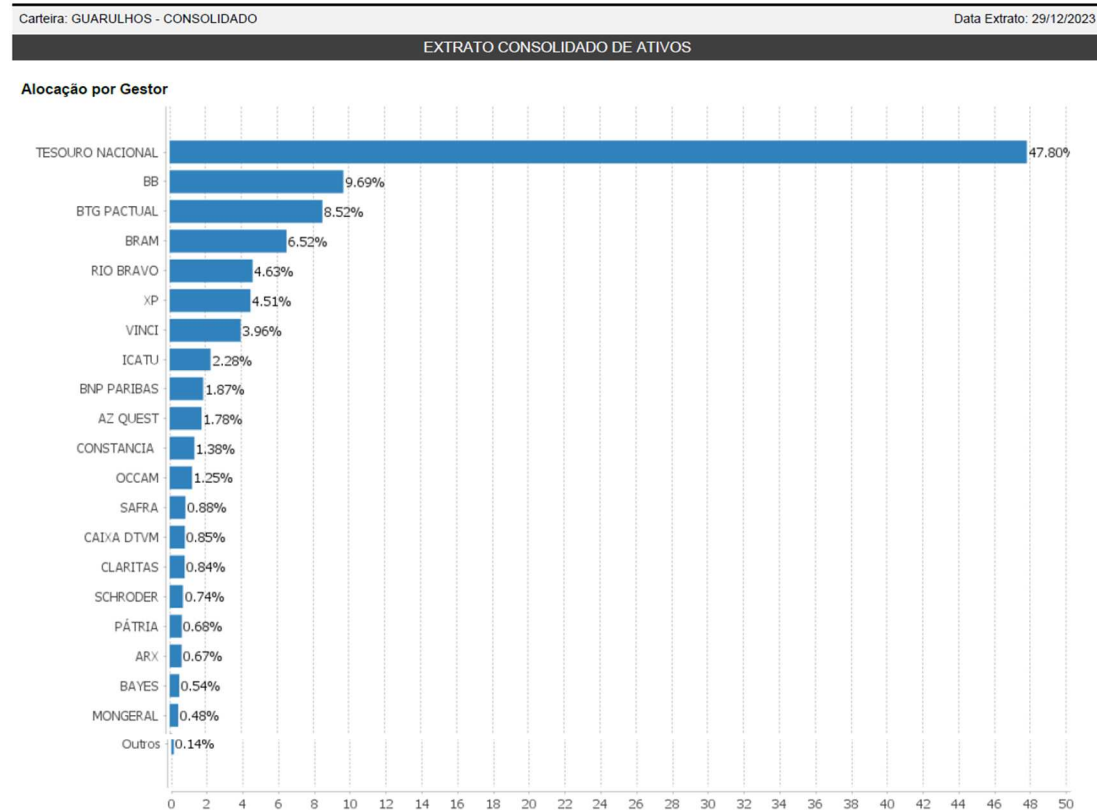


Alocação Por Estratégia





Na imagem a seguir podemos verificar a alocação por gestor. “O gestor é responsável pela compra e venda dos ativos do fundo, segundo objetivos e política de investimento estabelecida no regulamento”, define a Anbima (Associação Brasileira das Entidades dos Mercados Financeiro e de Capitais).



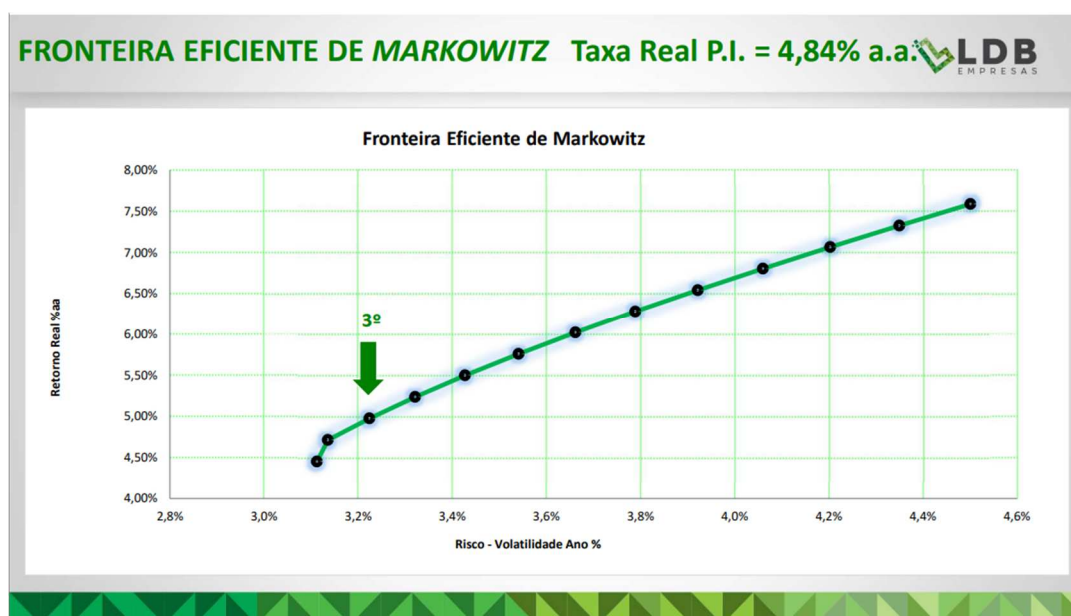
ESTUDO DE ALM – ASSET LIABILITY MANAGEMENT

O estudo de ALM (Asset Liability Management) é uma técnica de gerenciamento de riscos que visa evitar o descasamento entre ativos e passivos. O ALM permite analisar a rentabilidade de ativos e passivos por meio de modelos matemáticos elaborados, que determinam o padrão de oscilações do mercado financeiro e o retorno esperado do portfólio ao longo de um determinado período.

A partir dos resultados obtidos apresenta-se propostas de carteiras de investimentos que possam otimizar e alongar a sobrevivência do plano de benefícios, considerando a relação entre o resultado esperado versus o risco.

O objetivo dessa prática é garantir a rentabilidade dos investidores em diferentes cenários, servindo de embasamento para a tomada de decisões mais assertivas, o que garante maior probabilidade de sucesso.

O gráfico a seguir apresenta a Fronteira Eficiente de Markowitz elaborada como referência para a Política de Investimentos de 2023 do IPREF:



A carteira sugerida para o IPREF encontra-se no terceiro ponto, considerando o risco/retorno e a meta atuarial de 5,00% para o ano de 2024.



A seguir, temos as 13 opções de carteiras possíveis com as combinações de alocação em cada um dos benchmarks. Destaca-se que a 3ª opção é a mais indicada ao IPREF.


CARTEIRAS DA FRONTEIRA EFICIENTE DE MARKOWITZ									LDB EMPRESAS
N	Retorno a.a.	Risco a.a.	SELIC	IRF-M	IMA-B	S&P500	MSCI AC	IFIX	SMLL
1	4,45%	3,11%	7,69%	0,00%	76,48%	5,83%	10,00%	0,00%	0,00%
2	4,71%	3,14%	7,69%	0,00%	71,94%	10,00%	10,00%	0,00%	0,37%
3	4,97%	3,22%	7,69%	0,00%	70,14%	10,00%	10,00%	0,00%	2,17%
4	5,23%	3,32%	7,69%	0,00%	68,33%	10,00%	10,00%	0,00%	3,98%
5	5,50%	3,43%	7,69%	0,00%	66,53%	10,00%	10,00%	0,00%	5,78%
6	5,76%	3,54%	7,69%	0,00%	64,72%	10,00%	10,00%	0,00%	7,59%
7	6,02%	3,66%	7,69%	0,00%	62,92%	10,00%	10,00%	0,00%	9,39%
8	6,28%	3,79%	7,69%	0,00%	61,12%	10,00%	10,00%	0,00%	11,19%
9	6,54%	3,92%	7,69%	0,00%	59,31%	10,00%	10,00%	0,00%	13,00%
10	6,80%	4,06%	7,69%	0,00%	57,51%	10,00%	10,00%	0,00%	14,80%
11	7,07%	4,20%	7,69%	0,00%	55,70%	10,00%	10,00%	0,00%	16,61%
12	7,33%	4,35%	7,69%	0,00%	53,90%	10,00%	10,00%	0,00%	18,41%
13	7,59%	4,50%	7,69%	0,00%	52,09%	10,00%	10,00%	0,00%	20,22%

Segundo o estudo de ALM, a proporção dos índices de referência sugerida para a composição da carteira em 2024, considerando o plano capitalizado em 29/09/2023 no valor de R\$ 1.263.642.521,36:

ALOCAÇÃO MARKOWITZ		
BENCHMARKS	% ALOCAÇÃO	R\$
SELIC/CDI	7,69%	97.174.109,89
IMA-B	70,14%	886.295.066,29
SMLL	2,17%	27.444.840,91
MSCI AC	10,00%	126.364.252,14
S&P500	10,00%	126.364.252,14
IFIX	0,00%	-
TOTAL	100,00%	1.263.642.521,36




Em relação às NTN-Bs o estudo indica quais os vencimentos e os valores a serem alocados em cada um deles.

IPREF CAPITALIZADO 29/09/2023: R\$ 1.263.642.521,36 

ALOCAÇÃO EM (NTN-Bs) IMA-B = 70,14% = R\$ 886.295.066,29

NTNB	15/05/2045	15/05/2055
ALOCAÇÃO (%)	19,11%	37,92%
ALOCAÇÃO (R\$)	169.365.023,88	336.078.497,01
ATUAL IPREF CAPITALIZADO	99.892.894,36	143.901.123,85
DIFERENÇA	69.472.129,52	192.177.373,16
PU's NTNBS em 20/10/2023	4.278,54	4.252,62
QUANTIDADES de NTNBS	16.237	45.190

 **LIÇÃO DE CASA A FAZER!**

A partir da observação das sugestões do ALM para cada segmento (Renda Fixa, Renda Variável, Investimentos no Exterior e Estruturados) é que se elabora a Política de Investimentos para o exercício de 2024.



CONCLUSÃO

O Instituto de Previdência dos Funcionários Públicos Municipais de Guarulhos mediante levantamento de informações, apresenta através deste Relatório de Diligência a sua carteira de investimentos com a descrição dos fundos com os valores de alocações, enquadramento da carteira, rentabilidade, análise de liquidez e controle de risco, bem como apresentada a relação de gestores e administradores credenciados ao IPREF.

O IPREF demonstra por meio deste, resumo do Estudo de ALM, o qual define as diretrizes de investimentos, com sugestões de revisão de alocação das aplicações financeiras, que são realizadas de forma gradativa, observando que o ALM apresenta sugestões considerando o cenário econômico presente na data da elaboração, utilizando projeções de expectativas futuras do mercado.

Por fim, verifica-se que é de extrema importância que se realize acompanhamento contínuo do portfólio do Instituto a fim de mitigar impactos negativos sobre o Patrimônio, bem como realizar busca constante do equilíbrio financeiro e atuarial.