



ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO COMITÊ DE INVESTIMENTOS

Aos 16 (dezesseis) dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e um, às 08h30min, na sala de reuniões nas dependências do IPSPMP – PIRAPREV, sito à Avenida Dona Elza Peçanha de Godoy, nº 170, Bairro Vista Alegre, nesta Comarca de Piracaia, no Estado de São Paulo, reuniram-se os membros do Comitê de Investimentos do Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Piracaia – PIRAPREV; nomeados pela Portaria nº 9.945 de 17 de junho de 2021, a Senhora Aline Aparecida de Souza Pinto, o Senhor Osmar Giudice e a Senhora Claudia Leoncio da Silva; presentes também o Senhor Robson Adão Martins Ribeiro, Assistente Financeiro. **Ordem do Dia:** Análise do mercado macroeconômico do mês de Outubro em âmbito nacional e internacional; apresentação do desempenho da carteira de investimentos do instituto do mês de Outubro de 2021; elaboração e aprovação da política de investimentos para o período de 2022; aprovação da compra de títulos públicos federais. **Encaminhamentos:** Constatada a existência legal de quórum, a senhora Presidente abrindo os trabalhos agradeceu a presença de todos e junto à equipe deu início a reunião; sendo o primeiro aspecto a ser discutido, a elaboração da Política de Investimentos para o exercício de 2022; alguns pontos foram relatados de forma mais ampla, como a meta atuarial, que houve diminuição considerável devido aos novos parâmetros trazidos pela Portaria 6.132/2021, sendo assim, a nova taxa parâmetro que será considerada para o próximo exercício conforme parecer atuarial é de 4,88%; foi inserido novo aspecto no Item 9, referindo-se este a aderência às metas de rentabilidade, que buscam demonstrar de forma mais clara como se portou a performance da carteira em comparativo com as metas atuariais; dando continuidade foram utilizados relatórios econômicos de diferentes assets como JP Morgan, Verde Asset e Sulamérica Investimentos, assim como o mais recente Boletim Focus datado mais próximo da reunião que ajudou a corroborar com as métricas de rentabilidade e prospecções de análises para seleção dos próximos investimentos e o rumo a se seguir com a carteira para o próximo ano; no campo de faixa de alocações e diretrizes dos investimentos no Item 12 o percentual limite ficou definido em 100% para Renda Fixa, 30% para Renda Variável e Investimentos Estruturados e 10% para Investimentos no Exterior conforme premissas da disposição legal 3.922 do CMN; houve também alteração no limite de risco no Item 20.1.1 que considerará e precificará uma volatilidade maior no mercado financeiro e de capitais advinda do processo eleitoral à presidência da república, assim foi processado, excepcionalmente, alteração dos limites para todos os mandatos na ordem de mais 5%; nos demais itens houveram alterações pontuais de colocação e avaliação ficando a critério do Comitê de Investimentos futuras alterações e retificações considerando que o Conselho Monetário Nacional deverá em breve deliberar nova resolução a fim de nortear os investimentos dos RPPS havendo assim possíveis mudanças nos limites e a inserção de novos campos de investimentos, para tanto, foi discutido de forma breve a possibilidade de investimentos em créditos consignados que deverá ser uma das novidades oriundas da nova resolução, segue a Política de Investimentos de forma completa confeccionada pelos membros com as alterações :



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

*Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV*



POLÍTICA DE INVESTIMENTOS 2022

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br



Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP.
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

Sumário

1. Introdução.....	1
2. Exercício.....	2
3. Aprovação e Divulgação.....	2
4. Responsabilidade Técnica-Operacional.....	2
5. Governança Corporativa.....	2
6. Comitê de Investimentos.....	3
7. Da modalidade de Gestão.....	4
8. Da Meta Atuarial.....	4
9. Cenário Macroeconômico e Projeções.....	5
9.1 Cenário Internacional:.....	5
9.2 Cenário Nacional:.....	6
9.3 Tendências de Mercado:.....	6
10. Objetivos da Gestão e Alocação dos Recursos.....	6
11. Diretrizes, Estratégia, Faixas de Alocação e Limites.....	7
12. Benchmarks por segmento.....	9
13. Apreçamento de Ativos Financeiros.....	10
14. Metodologia para Seleção dos Investimentos.....	10
15. Processo de Seleção dos Gestores de Recursos.....	11
16. Consultorias.....	11
17. Vedações.....	12
18. Passivo.....	12
19. Gestão de Risco.....	13
19.1 Risco de Mercado.....	13
19.1.1 VaR.....	13
19.1.2 Análise de Stress.....	14
19.2 Risco de Crédito.....	14

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

19.2.1	Abordagem Qualitativa	14
19.2.2	Exposição a Crédito	16
19.3	Risco de Liquidez	16
19.3.1	Indisponibilidade de Recursos para Pagamento de Obrigações (Passivo)	17
19.3.2	Redução de Demanda de Mercado (Ativo)	17
19.4	Risco Operacional	17
19.5	Risco de Terceirização	18
19.6	Risco Legal	18
19.7	Risco Sistêmico	19
20.	Observação dos Princípios Socioambientais (ESG)	19
21.	Obrigações	19
22.	Disposições Gerais	19



Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





1. Introdução

Esta Política de Investimentos foi elaborada segundo as premissas e exigências contidas nos artigos 4º e 5º da Resolução do Conselho Monetário Nacional nº 3.922/2010 e alterações posteriores via Resoluções Nº 4.392, de 19 de dezembro de 2014, Resolução Nº 4.604, de 19 de outubro de 2017, e Res. 4.695, de 27/11/2018 bem como o quê das Portarias MPS 440/13, 519/2011 e 577/2017, as quais dispõem sobre as aplicações dos recursos financeiros dos Regimes Próprios de Previdência Social.

Formaliza as práticas e restrições da gestão dos recursos através da designação dos segmentos de ativos a serem utilizados e autorizados, das faixas de alocação estratégica e das características e restrições da gestão em cada modalidade. Adicionalmente, trata da metodologia adotada para o apreamento dos ativos financeiros e gerenciamento de riscos adotados.

As diretrizes aqui estabelecidas são complementares, isto é, coexistem com aquelas estabelecidas pela legislação aplicável, sendo os administradores e gestores incumbidos da responsabilidade de observá-las concomitantemente, ainda que não estejam transcritas neste documento.

Os princípios, metodologias e parâmetros estabelecidos nesta Política de Investimentos buscam garantir, ao longo do tempo, a consistência da gestão visando segurança, liquidez e rentabilidade adequadas e suficientes ao equilíbrio entre ativos e passivos do plano, bem como procura evitar a exposição excessiva a riscos para os quais os prêmios pagos pelo mercado não sejam atraentes ou adequados aos objetivos do Plano.

Em havendo mudanças na legislação ou dos parâmetros de mercado que de alguma forma tornem estas diretrizes inadequadas durante a vigência deste instrumento, esta Política de Investimentos e seus procedimentos serão alterados gradativamente, de forma a evitar perdas da rentabilidade ou exposição desnecessária a riscos.

Caso seja necessário, deverá ser elaborado um plano de adequação com critérios e prazos para sua execução, sempre objetivando preservar os interesses do IPSPMP-PIRAPREV; se nesse novo plano de adequação o prazo de enquadramento estabelecido pelas disposições transitórias da nova legislação for excedido, deverá ser realizada consulta formal à Secretaria dos Regimes Próprios de Previdência Social, do Ministério do Trabalho e Previdência.



2. Exercício

A presente Política de Investimentos terá validade de 01 de janeiro de 2022 a 31 de dezembro de 2022 com monitoramento constante, podendo ser alterado durante sua execução para adequação da legislação vigente, de mudanças advindas no âmbito do sistema de previdência dos Regimes Próprios, de conjuntura micro e macro-econômica, do próprio mercado financeiro ou ainda caso seja recomendado pelo Comitê de Investimentos.

3. Aprovação e Divulgação

A presente Política de Investimentos foi elaborada pela Superintendência conjuntamente com o Comitê de Investimentos em reunião ordinária de 16 de novembro de 2021, aprovada por unanimidade pelo Conselho Administrativo do RPPS em reunião ordinária de 26 de novembro de 2021.

O Plano de Investimentos e eventuais revisões deverão ser disponibilizados, no prazo máximo de 30 (trinta) dias de sua aprovação das seguintes formas:

- No website da autarquia (www.piraprev.sp.gov.br) e,
- Publicada no Diário Oficial Eletrônico do Município de Piracaia.

4. Responsabilidade Técnica-Operacional

A competência para gerir o patrimônio do IPSPMP-PIRAPREV está a cargo da Unidade Gestora através de seu Superintendente Senhor Osmar Giudice, servidor público integrante do quadro de provimento efetivo, estatutário, detentor das certificações concomitantes conferidas pela ANBIMA - Associação Brasileira das Entidades do Mercado Financeiro e de Capitais CPA 20 e, pela Associação dos Analistas e Profissionais de Investimento do Mercado de Capitais - APIMEC como Gestor de Regime Próprio de Previdência Social – CGRPPS nº 447.

5. Governança Corporativa

A adoção das melhores práticas de Governança Corporativa, de acordo com a Portaria MPS nº. 185, de 14 de maio de 2015, garante que os envolvidos no processo decisório do IPSPMP-PIRAPREV cumpram seus códigos de conduta pré-acordados, a fim de minimizar conflitos de interesse e quebra dos deveres.

O IPSPMP PIRAPREV encontra-se certificado no PRÓ-GESTÃO RPPS Nível I, sob nº CPG 060/2020, com validade do certificado até 27/10/2023.

Assim, com as responsabilidades bem definidas, todas as ações serão apresentadas ao



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

Comitê de Investimentos, órgão de caráter consultivo e impreterivelmente referendadas pelo Conselho Administrativo, órgão de deliberação máxima, com monitoramento por parte do Controle Interno e devidamente auditadas pelo Conselho Fiscal do IPSPMP PIRAPREV.

Esta estrutura garante a adoção de melhores práticas de governança corporativa, evidenciando a segregação de funções adotada.

Como todo investimento do mercado financeiro, é relevante mencionar que as aplicações do RPPS se encontram sujeitas a incidência de fatores de risco de mercado, de crédito, de liquidez e operacional entre outros, que podem afetar adversamente o seu retorno.

A Unidade Gestora minimiza tais fatores por meio de metodologias de acompanhamento e avaliação dos investimentos específicos, o que não significa dizer que os ativos estão imunes a riscos.

6. Comitê de Investimentos

Com base nas determinações da Portaria MPS nº 519/11 está legalmente instituído o Comitê de Investimentos no âmbito do IPSPMP-PIRAPREV, com a finalidade de participar nos processos decisórios quanto à formulação e execução deste plano de investimentos, resgates e aplicações dos recursos financeiros resultantes de repasses de contribuições previdenciárias dos órgãos patrocinadores, de servidores ativos, inativos e pensionistas, bem como de outras receitas do RPPS.

O Comitê de investimento é formado por até sete membros, todos obrigatoriamente servidores integrantes do quadro de provimento efetivo estatutário da Prefeitura, Câmara ou Autarquia Previdenciária, no mínimo detentores de certificação vigente CPA 10 aferida pela ANBIMA - Associação Brasileira das Entidades do Mercado Financeiro e de Capitais.

O fato de em sua composição estarem presentes pessoas tecnicamente preparadas permite que o mesmo seja responsável por zelar pela implementação desta Política de Investimentos e realizar recomendações junto à Superintendência e Conselho Administrativo.

Compete ao Comitê de Investimentos orientar a aplicação dos recursos financeiros e a operacionalização da Política de Investimentos do RPPS, sendo ainda atribuições de sua competência:

I - acompanhar a Política de Investimentos e sua aderência legal analisando a efetiva aplicação dos seus dispositivos, verificando o cumprimento da legislação e da política de investimentos;

II - avaliar a conveniência e adequação dos investimentos;

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

- III - monitorar o grau de risco dos investimentos;
- IV - observar que a rentabilidade dos recursos esteja de acordo com o nível de risco assumido pela entidade;
- V - garantir a gestão ética e transparente dos recursos.

Sua atuação será pautada no assessoramento da avaliação das alternativas de investimentos com base nas expectativas quanto ao comportamento das variáveis econômicas e ficará limitada às determinações desta Política, cujas decisões são lavradas em Atas registradas em livro próprio.

São avaliados pelos responsáveis pela gestão dos recursos do IPSPMP-PIRAPREV relatórios de acompanhamento das aplicações e demais ativos alocados nos diversos segmentos de aplicação que terá como objetivo documentar e acompanhar a aplicação de seus recursos.

Os relatórios supracitados serão mantidos e colocados à disposição da Secretaria de Previdência Social do Ministério do Trabalho e Previdência, Tribunal de Contas do Estado, Controle Interno, Conselho Fiscal e Administrativo e demais órgãos fiscalizadores.

7. Da modalidade de Gestão

A gestão das aplicações dos recursos de conformidade com o Artigo 3º, §5º, Inciso I da Portaria MPS nº 440 de 09/10/2013 que alterou a Portaria MPS nº 519, de 24 de agosto de 2011 continuará a se dar de forma própria, ou seja, realizada diretamente pelo IPSPMP-PIRAPREV.

Assim, guardados os princípios de governança corporativa e respeitados os parâmetros da legislação reguladora, pautado na avaliação de alternativas de investimento com base nas expectativas quanto ao comportamento das variáveis econômicas e atuariais, soberanamente decidirá sobre as alocações dos recursos.

8. Da Meta Atuarial

Após estudos e levando em consideração as projeções divulgadas no Boletim FOCUS do Banco Central do Brasil quanto à inflação, crescimento econômico, produção industrial e PIB, a TMA – Taxa da Meta Atuarial que será adotada para o exercício de 2022 em 4,88 p.p. (quatro vírgula oitenta e oito pontos percentuais) ao ano de taxa de juros reais mais a variação anual aferida pelo IPCA – Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo conforme parecer atuarial, que leva em conta o cálculo do passivo previdenciário da autarquia.

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





9. Aderência das Metas de Rentabilidade

A meta de rentabilidade definida no item anterior está aderente ao perfil da carteira de investimentos e das obrigações do plano. Verificamos que a evolução do passivo atuarial se sucedeu da seguinte forma:

Período	Duração do Passivo	Taxa Parâmetro
2020	16,38 anos	5,50% a.a.
2021	17,47 anos	5,42% a.a.
2022	17,57 anos	4,88% a.a.

Fonte: Parecer Atuarial 2021.

Verificamos ainda que a rentabilidade da carteira nos últimos três anos está aderente à meta de rentabilidade escolhida, conforme o histórico abaixo:

Período	Meta Carteira	Rentabilidade da Carteira
2019	10,07%	18,22%
2020	10,24%	9,21%
2021 ¹	12,00%	3,54%
Acumulado	32,31%	30,97%

10. Cenário Macroeconômico e Projeções

Para embasar as decisões de investimento, serão elaborados cenários macroeconômicos seguindo as premissas nacionais e internacionais. O objetivo e os limites de alocação estabelecidos nesta Política de Investimentos foram elaborados tendo em vista as expectativas de inflação, de juros, de crescimento do PIB e de câmbio, entre outras variáveis.

As informações utilizadas para a construção dos cenários e modelos serão obtidas de fontes públicas e de consultorias autorizadas pelo órgão regulador considerando-se:

10.1 Cenário Internacional:

- Capacidade de crescimento dos países;
- Política de proteção cambial;
- Níveis de taxa de juros;
- Níveis de inflação;
- Abertura comercial;
- Acordos bilaterais;

¹ No período de 2021 foram considerados os dados até a data-base do mês de Outubro de 2021.



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

10.2 *Cenário Nacional:*

- Previsão da Taxa Selic na média no ano;
- Previsão da taxa real de juros SELIC/IPCA,
- Taxas de Inflação (IPCA/IGP-M/INPC)
- Crescimento real do PIB;
- Superávit primário;
- Participação relativa da dívida pública sobre o PIB.

10.3 *Tendências de Mercado:*

- Possibilidade de investimento em renda fixa e renda variável.

O cenário base utilizado corresponde ao Boletim FOCUS do Banco Central do Brasil de 16 de novembro de 2021 que representa a média das expectativas dos principais agentes de mercado:

		Expectativas de Mercado												12 de novembro de 2021															
		2021				2022				2023				2024															
Mediana - Agregado		Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal*	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal*	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal*	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***	Há 4 semanas	Há 1 semana	Hoje	Comp. semanal*	Resp. **	5 dias úteis	Resp. ***
IPCA (variação %)		8,69	9,33	9,77	▲ (32)	138	10,10	68	4,18	4,63	4,79	▲ (17)	136	4,90	67	3,25	3,27	3,32	▲ (1)	113	3,00	3,10	3,09	▼ (1)	94				
PIB Total (variação % sobre ano anterior)		5,81	4,93	4,88	▼ (9)	94	4,83	35	1,50	1,00	0,93	▼ (6)	92	0,81	35	2,30	2,00	2,00	▲ (1)	67	2,50	2,05	2,00	▼ (4)	58				
Câmbio (R\$/US\$)		5,25	5,50	5,50	▲ (2)	117	5,50	50	5,25	5,50	5,50	▲ (2)	113	5,50	49	5,30	5,30	5,30	▲ (1)	81	5,07	5,20	5,25	▲ (1)	75				
Selic (% a.a.)		8,25	9,25	9,25	▲ (2)	126	9,25	49	8,75	11,00	11,00	▲ (1)	123	11,25	48	6,30	7,30	7,75	▲ (1)	108	6,50	7,00	7,00	▲ (1)	87				
IGP-M (variação %)		17,50	18,40	18,54	▲ (4)	82	18,79	28	5,00	5,32	5,38	▲ (4)	81	5,38	28	4,80	4,80	4,80	▲ (1)	66	3,98	4,00	4,00	▲ (1)	58				
IPCA Administrados (variação %)		13,62	15,29	15,74	▲ (9)	69	16,75	21	4,10	4,42	4,40	▼ (1)	66	4,00	21	3,70	3,90	3,90	▲ (1)	67	3,50	3,50	3,50	▲ (29)	40				
Conta corrente (US\$ bilhões)		-4,85	-10,00	-10,79	▼ (6)	26	-13,29	8	-20,80	-19,00	-19,00	▲ (1)	24	-19,50	8	-25,75	-27,85	-25,60	▲ (2)	18	-34,10	-29,60	-29,60	▲ (1)	12				
Balança comercial (US\$ bilhões)		70,25	70,25	70,30	▲ (2)	25	65,15	6	63,65	63,00	63,00	▲ (1)	24	66,90	6	57,00	58,00	58,00	▲ (1)	15	54,45	56,50	56,50	▲ (1)	8				
Investimento direto no país (US\$ bilhões)		50,00	50,00	50,00	▲ (4)	24	50,00	8	60,25	60,00	60,00	▲ (1)	22	60,00	8	70,00	70,00	70,00	▲ (1)	19	71,82	74,25	74,25	▲ (1)	12				
Dívida líquida do setor público (% do PIB)		60,60	60,15	60,00	▼ (7)	20	59,45	6	63,00	62,90	62,99	▲ (1)	20	62,99	6	64,40	65,81	65,78	▲ (1)	15	66,10	67,30	67,30	▲ (1)	11				
Resultado primário (% do PIB)		-1,40	-1,00	-0,95	▲ (2)	26	-0,80	9	-1,00	-1,15	-1,18	▼ (1)	26	-1,20	9	-0,50	-0,70	-0,84	▼ (1)	20	-0,10	-0,30	-0,37	▼ (2)	14				
Resultado nominal (% do PIB)		5,68	5,90	5,80	▲ (1)	21	5,80	7	6,69	6,55	6,55	▲ (1)	21	6,55	7	5,75	6,00	6,00	▲ (1)	15	5,10	5,45	5,45	▲ (1)	10				

11. Objetivos da Gestão e Alocação dos Recursos

A estratégia dos investimentos tem como ponto central o respeito às condições de segurança, rentabilidade, solvência e liquidez dos ativos financeiros a serem escolhidos mediante avaliações criteriosas, tanto quantitativas quanto qualitativas.

Esta Política de investimentos está desenhada de forma a evitar descasamentos entre ativos e passivos da entidade. A necessidade cada vez mais latente de uma gestão conjunta

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





entre ativos e passivos torna este tópico de extrema importância para avaliar se a carteira de investimentos está condizente com as necessidades dos fluxos de pagamentos a curto, médio e longo prazo.

As reservas patrimoniais serão investidas apenas por intermédio de instituições financeiras devidamente credenciadas para o exercício profissional de administração de ativos financeiros, de acordo com o especificado nas normas regulatórias em vigor, respeitados os limites e regulamentos definidos pelo Conselho Monetário Nacional por intermédio da Resolução nº 3.922 e alterações.

A distribuição proposta para os recursos nas modalidades de aplicações existentes no mercado financeiro visam aperfeiçoar o retorno destes investimentos e assegurar a sustentabilidade do Plano Atuarial, com foco no cumprimento da meta atuarial definida e levando-se em consideração o cenário econômico-financeiro esperado.

Não obstante, contempla alocação estratégica processando alterações necessárias a adaptação dos ativos às variantes do mercado financeiro visando a preservação do equilíbrio financeiro-atuarial, obedecendo aos limites de risco por emissão e por segmentos estabelecidos neste documento.

12. Diretrizes, Estratégia, Faixas de Alocação e Limites

Como forma de cumprir a Política de Investimentos estrategicamente as ações deverão levar em consideração aspectos como Projeções de fluxo de caixa; tendências e comportamento das taxas de juros; perspectivas dos mercados de renda fixa e variável; cenários macroeconômicos de curto, médio e longo prazo e níveis de exposição ao risco dos ativos.

A supervisão baseada em riscos verifica a exposição a riscos e os controles sobre eles exercidos e atua de forma prudencial sobre as origens dos riscos e induz uma gestão proativa do Regime Próprio de Previdência.

A análise e avaliação das adversidades e das oportunidades observadas em cenários futuros contribuem para a formação de uma visão ampla do sistema de previdência e do ambiente em que este se insere, visando assim a estabilidade e solidez do sistema.

O grau de maturação, suas especificidades e as características de suas obrigações, bem como os cenários macroeconômicos determinam as seguintes diretrizes de investimentos:

- Alocação dos recursos nos diversos segmentos;
- Limites máximos de aplicação em cada segmento;
- Prazos de vencimento dos investimentos e,
- Escolha de ativos que possuam ou não amortizações ou pagamento de juros periódicos, entre outros.



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

Será sempre considerada a preservação do capital, os níveis de risco adequados ao perfil do RPPS, a taxa esperada de retorno, os limites legais operacionais, a liquidez dos ativos traçando-se, assim, estratégia não só focada no curto e médio prazo, mas, principalmente, no longo prazo.

A carteira atual demonstra os percentuais de alocação assim como os limites legais observados por segmento na data base de 29/10/2021:

<i>Segmento</i>	<i>Limite Legal</i>	<i>% Carteira</i>
<i>Renda Fixa</i>	<i>100%</i>	<i>67,55</i>
<i>Renda Variável e Investimentos Estruturados</i>	<i>30%</i>	<i>22,17</i>
<i>Exterior</i>	<i>10%</i>	<i>10,28</i>

Os recursos em 2022 serão alocados nos segmentos de Renda Fixa e de Renda Variável e Exterior previsto na Resolução do Conselho Monetário Nacional nº. 3.922 e alterações, e terão o intuito de determinar a alocação estratégica a ser perseguida ao longo do exercício desta Política de Investimentos que melhor reflita as necessidades do passivo.

A alocação foi definida considerando o cenário macroeconômico e as expectativas de mercado vigentes quando da elaboração desta Política de Investimentos, podendo ocorrer ajustes no decorrer de sua execução.

ARTIGO	Tipo de Ativo	Limite Legal %	Mínimo %	Objetivo %	Máximo %
Renda Fixa					
Artigo 7º, I, Alínea "a".	Títulos do Tesouro Nacional	100,00	0,00	38,10	100,00
Artigo 7º, I, Alínea "b".	Fundos 100% Títulos Públicos	100,00	0,00	10,54	100,00
Artigo 7º, III, Alínea "a".	Fundos Renda Fixa Referenciados	60,00	0,00	0,05	60,00
Artigo 7º, IV, Alínea "a".	Fundos de Renda Fixa	40,00	0,00	18,86	40,00

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

Renda Variável e Investimentos Estruturados					
Artigo 8º, I, Alínea "a"	FI Ações índices mínimo 50 ações	30,00	0,00	0,00	30,00
Artigo 8º, II, Alínea "a".	Fundos de Ações	20,00	0,00	14,92	20,00
Artigo 8º, III.	Fundos Multimercado	10,00	0,00	5,98	10,00
Artigo 8º, IV, Alínea "a".	Fundos de Participações	5,00	0,00	1,13	5,00
Artigo 8º, IV, Alínea "b".	Fundos de Investimento Imobiliários	5,00	0,00	0,14	5,00
Investimentos no Exterior					
Artigo 9º, A, II	Fundos de Investimento no Exterior	10,00	00	6,11	10,00
Artigo 9º, A, III	Ações - BDR Nível I	10,00	0,00	4,17	10,00
Total:				100,00	

De conformidade com o disposto no Artigo 22 da Resolução do Conselho Monetário Nacional de nº 3.922 e alterações, não serão considerados como infringência dos limites de aplicações retro estabelecidos eventuais desenquadramentos decorrentes de valorização ou desvalorização dos ativos financeiros pelo prazo de 180 dias, contados da data da ocorrência.

13. Benchmarks por segmento

Entende-se por benchmark como o índice de referência para determinado segmento de aplicação que melhor reflita a rentabilidade esperada para o ativo, ou seja, para horizontes mensais ou anuais conforme as características de cada investimento, sendo que o índice está sujeito às variações momentâneas do mercado.

Os benchmarks estipulados para os segmentos de renda fixa e de renda variável são:

SEGMENTO	BENCHMARK
<i>Plano</i>	IPCA + 4,88% a.a.
<i>Renda Fixa</i>	70% IMA B + 30% CDI
<i>Renda Variável e Estruturados</i>	IBOVESPA B3, IBRX, IBRX50, SMLL, IGC, IGCT, ID, ICC
<i>Exterior</i>	BDRX Índice, PTAX, NASDAQ, Dow Jones, S&P 500, MSCI (World, ACWI, ESG, Emerging markets, Brazil), China A50, Shanghai SE A Share, Hang Seng China Enterprises.

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





14. Apreçamento de Ativos Financeiros

Os valores mobiliários integrantes das carteiras e fundos de investimentos, exclusivos ou não, nos quais o plano aplica recursos devem ser marcados a valor de mercado de acordo com os critérios recomendados pela CVM e pela ANBIMA, exceto os ativos pertencentes às carteiras dos fundos regidos pela portaria MPS nº 65 de 26/02/2014, e, os Títulos Públicos Federais contabilizados pelo custo da aquisição acrescidos dos rendimentos aferidos em conformidade com a Portaria MF nº 04, de 05/02/2018.

O método e as fontes de referência adotadas para apreçamento dos ativos pelo IPSPMP-PIRAPREV são os mesmos estabelecidos por seus custodiantes e estão disponíveis no Manual de Apreçamento do Custodiante de cada instituição.

Todas as negociações com Títulos Públicos devem ser realizadas exclusivamente através de plataformas eletrônicas e em bolsas de valores e mercadorias e futuros, visando maior transparência e maior proximidade do valor real de mercado.

O controle da marcação dos papéis é feito por meio de relatórios gerados mensalmente por consultores contratados e também via consulta eletrônica nos sítios das autoridades competentes como a CVM e a ANBIMA.

No caso da aquisição direta de títulos públicos federais é de fundamental importância que no ato da compra sejam observadas as taxas indicativas e respectivos Preços Unitários (PUs) divulgados diariamente pela ANBIMA e, ainda, que além de efetuar a compra em plataformas eletrônicas e, conseqüentemente, custodiar os mesmos através do CNPJ do IPSPMP - PIRAPREV no SELIC (Sistema Especial de Liquidação e Custódia), não esquecer de fazer, no dia da compra, a escolha do critério contábil que o título será registrado até o seu vencimento: ou será marcado a mercado, ou será marcado na curva, pela sua taxa de aquisição. Caso a autarquia efetue o Estudo de ALM, é imprescindível que os títulos públicos sejam marcados na curva.

15. Metodologia para Seleção dos Investimentos

O Comitê de Investimentos do IPSPMP PIRAPREV subsidiará as decisões da Unidade Gestora quanto às categorias de investimento que deverão estar, necessariamente, previstas nesta política de Investimentos.

Os investimentos específicos são definidos com base na avaliação risco/retorno, no contexto global do Regime Próprio de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Piracaia.

Individualmente, os retornos dos ativos são projetados com base em um modelo que parte do cenário macroeconômico nacional e internacional, projetando os impactos deste cenário para o comportamento da curva de juros (para os diversos instrumentos) no caso



de Renda Fixa e para os diversos setores econômicos e empresas, no caso de Renda Variável.

O prazo de vencimento dos títulos públicos, das operações compromissadas e carência para resgates em fundos de investimento obedecerão ao cruzamento das datas previstas dos compromissos estabelecidos no passivo atuarial com o vencimento dos ativos financeiros.

Será permitida a cobrança de taxa de desempenho em cotas de fundos de investimento ou em carteiras administradas consoante com o disposto na Portaria MPS nº 519, de 24 de agosto de 2011, Art. 3º, VII, ficando vedado o pagamento nos termos do Art. 4º.

16. Processo de Seleção dos Gestores de Recursos

A escolha das instituições financeiras ocorrerá mediante processo seletivo criterioso onde se considere a solidez patrimonial, o volume dos recursos e a experiência positiva no exercício da atividade de administração de recursos de terceiros, premissa a ser seguida nos investimentos futuros, conforme disciplinado pela legislação em vigor. No caso de aquisição em Títulos Públicos emitidos pelo Tesouro Direto, as Instituições elegidas passarão pelo mesmo critério de escolha acima, e, os ativos selecionados para compor a carteira do Instituto deverão estar em linha com as obrigações futuras do mesmo, além é claro de serem negociadas através de plataforma eletrônica.

Os gestores de recursos e/ou as corretoras de valores serão selecionados dentro do respectivo procedimento legal do IPSPMP-PIRAPREV e estarem devidamente registrados junto ao Banco Central do Brasil, Comissão de Valores Mobiliários (CVM), Bovespa e BM&F.

17. Consultorias

Para o exercício de 2022, o IPSPMP PIRAPREV continuará contando com consultorias que prestarão serviços de locação de softwares e/ou elaboração de relatórios de análise técnicos específicos que visam avaliação por parte da unidade gestora de forma sistemática, principalmente quanto a desempenho, abertura e exposição a risco dos papéis que compõe os Fundos de Investimento da Carteira de Ativos do RPPS de Piracaia.

As finalidades se prestam assim, apenas a fornecer subsídios de avaliação do portfólio de investimentos existentes bem como de novos produtos para aplicação no mercado, monitoramento de desempenho, dos riscos de mercado e do enquadramento das aplicações dos recursos, de conformidade com o Artigo 18º da Resolução do CMN nº. 3.922, de 25 de novembro de 2010.



18. Vedações

Permanece expressamente vedado:

- Investimentos em que as gestoras ou administradoras não se disponham a fornecer a carteira aberta dos fundos de investimento após o fechamento do mês, ou na data do investimento ou, ainda, quando solicitado;
- Aplicar recursos na aquisição de cotas de fundo de investimento cuja atuação em mercados de derivativos gere exposição superior a uma vez o respectivo patrimônio líquido;
- Aplicar recursos na aquisição de cotas de fundo de investimento cujas carteiras contenham títulos em que ente federativo configure como devedor ou preste fiança, aval, aceite ou coobrigação de qualquer forma;
- Aplicar recursos na aquisição de cotas de fundo de investimento em direitos creditórios não padronizados;
- Praticar as operações denominadas day-trade, assim consideradas aquelas iniciadas e encerradas no mesmo dia, independentemente de o RPPS possuir estoque ou posição anterior do mesmo ativo, quando se tratar de negociações com títulos públicos federais realizadas diretamente pelo RPPS;
- Atuar em modalidades operacionais ou negociar com duplicatas, títulos de crédito ou outros ativos não previstos na Resolução Nº. 3.922 e alterações;
- Aplicação dos recursos em gestores, administradores, custodiantes e instituições financeiras não classificadas como de primeira linha².

19. Passivo

O controle de riscos em planos de previdência passa necessariamente pela identificação do passivo, que consiste na mensuração das obrigações futuras.

A avaliação do risco atuarial integrada aos investimentos tem como objetivo assegurar os padrões de segurança econômico-financeira, com fins específicos de preservar a liquidez, a solvência e o equilíbrio do plano de benefícios administrado.

² Para a instituição ser considerada de primeira linha, além de estar de acordo com o Item 16 deste documento, ela deverá estar presente entre as 40 maiores instituições do ranking de gestores institucionais divulgado pela ANBIMA, possuir sob sua gestão recursos provenientes dos três segmentos (EFPC Públicas + EFPC Privadas + RPPS) e em se tratando de RPPS possuir no mínimo 50 milhões de reais sob sua gestão. Entende-se por gestores institucionais divulgado pela ANBIMA, o somatório dos recursos geridos dos seguintes segmentos: EFPC Públicas + EFPC Privadas + RPPS.



A necessidade cada vez mais latente de uma gestão conjunta entre ativos e passivos torna este tópico de extrema importância para avaliar se a carteira de investimentos está condizente com as necessidades do fluxo de pagamento da Instituição.

20. Gestão de Risco

Em linha com o que estabelece a Resolução CMN nº 3.922 e alterações, este tópico estabelece quais serão os critérios, parâmetros e limites de gestão de risco dos investimentos.

O objetivo deste capítulo é demonstrar a análise dos principais riscos destacando a importância de estabelecer regras que permitam identificar, avaliar, mensurar, controlar e monitorar os riscos aos quais os recursos do plano estão expostos, entre eles os riscos de crédito, de mercado, de liquidez, operacional, legal, sistêmico e terceirização.

A definição dos limites de riscos depende de alguns fatores, como: Definição das formas de medir e comunicar sobre o volume de risco (var, duration, gap, etc.).

Como a estrutura de investimentos de um plano pode atribuir a discricionariedade de parte da administração dos recursos a terceiros contratados, o controle de alguns dos riscos identificados será feito pelos próprios gestores externos, por meio de modelos que devem contemplar, no mínimo, os itens e parâmetros estabelecidos neste documento.

20.1 Risco de Mercado

O acompanhamento do risco de mercado será feito através do Value-at-Risk (VaR), que estima, com base nos dados históricos de volatilidade dos ativos presentes na carteira analisada, a perda esperada.

Cabe apontar que os modelos de controle apresentados nos tópicos a seguir foram definidos com diligência, mas estão sujeitos a imprecisões típicas de modelos estatísticos frente a situações anormais de mercado.

20.1.1 VaR

Para o consolidado dos segmentos, o controle de risco de mercado será feito por meio do Value-at-Risk (VaR), com o objetivo de o IPSPMP-PIRAPREV controlar a volatilidade da cota do plano de benefícios. Este será calculado com os seguintes parâmetros:

- Modelo: não paramétrico, Intervalo de Confiança: 95% e Horizonte de 21 dias úteis.

O controle de riscos deve ser feito de acordo com os seguintes limites:



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

<i>Mandato</i>	<i>Limite</i>
Renda Fixa	10%
Renda Variável	25%
Investimento no Exterior	25%

Considerando que o exercício de 2022 precifica uma costumeira volatilidade no mercado financeiro e de capitais advinda do processo eleitoral à presidência da república, processamos excepcionalmente alteração dos limites para todos os mandatos na ordem de mais 5%.

20.1.2 Análise de Stress

A avaliação dos investimentos em análises de stress passa pela definição de cenários de stress que podem considerar mudanças bruscas em variáveis importantes para o apreçamento dos ativos, como taxas de juros e preços de determinados ativos.

Embora as projeções considerem as variações históricas dos indicadores, os cenários de stress não precisam apresentar relação com o passado, uma vez que buscam simular futuras variações adversas.

O modelo adotado para as análises de stress é realizado por meio do cálculo do valor a mercado da carteira, considerando o cenário atípico de mercado e a estimativa de perda que isso pode gerar. Cabe registrar que essas análises não são parametrizadas por limites, uma vez que a metodologia considerada pode apresentar variações que não implicam, necessariamente, em possibilidade de perda.

O acompanhamento terá como finalidade avaliar o comportamento da carteira em cenários adversos para que os administradores possam, dessa forma, balancear melhor as exposições.

20.2 Risco de Crédito

20.2.1 Abordagem Qualitativa

Serão utilizados para essa avaliação do risco os ratings atribuídos por agência classificadora de risco de crédito atuante no Brasil. Os ativos serão enquadrados em duas categorias:

- Grau de investimento,



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

- Grau especulativo.

Para checagem do enquadramento, os títulos privados devem, a princípio, ser separados de acordo com suas características. Os títulos emitidos por instituições não financeiras podem ser analisados pelo rating de emissão ou do emissor.

ATIVO	RATING EMISSOR	RATING EMISSÃO
<i>Títulos emitidos por instituição não financeira</i>	X	X
<i>FIDC</i>		X
<i>Títulos emitidos por instituição financeira</i>	X	

No caso de apresentarem notas distintas entre estas duas classificações, será considerado, para fins de enquadramento, o pior rating. Posteriormente, é preciso verificar se o papel possui rating por uma das agências elegíveis e se a nota é, de acordo com a escala da agência, igual ou superior à classificação mínima apresentada na tabela a seguir:

AGÊNCIA	FIDC	INSTITUIÇÃO FINANCEIRA	INSTITUIÇÃO NÃO FINANCEIRA
PRAZO	-	Longo prazo	Longo prazo
Standard & Poors	brA-	brA-	brA-
Moody's	A3.br	A3.br	A3.br
Fitch Ratings	A-(bra)	A-(bra)	A-(bra)
SR Ratings	brA	brA	brA
Austin Rating	brAA	brAA	brAA
LF Rating	brAA	brAA	brAA

Os investimentos que possuírem rating igual ou superior às notas indicadas na tabela serão enquadrados na categoria grau de investimento, desde que observadas as seguintes condições:

- Os títulos que não possuem rating pelas agências elegíveis (ou que tenham classificação inferior às que constam na tabela) devem ser enquadrados na categoria “grau especulativo” e não poderão ser objeto de investimento;

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

- Caso duas agências elegíveis classifiquem o mesmo papel, será considerado, para fins de enquadramento, o pior rating;
- No caso de ativos com garantia do FGC, será considerada a mesma classificação de risco de crédito de ativos emitidos pelo Tesouro Nacional, desde que respeitados os devidos limites legais;
- O enquadramento dos títulos será feito com base no rating vigente na data da verificação da aderência das aplicações à política de investimento.

20.2.2 Exposição a Crédito

O controle da exposição a crédito privado é feito através do percentual de recursos alocados em títulos privados, considerada a categoria de risco dos papéis. O controle do risco de crédito deve ser feito em relação aos recursos garantidores, de acordo com os seguintes limites:

RATING de longo prazo	RATING de curto prazo*	LIMITE
Até AAA	Até A1+/F1+/BR1	80%
Até AA+	Até A1/F1/BR1	80%
Até A+	Até A2/F2/BR2	20%
Até BBB+	Até A3/F3/BR3	10%
Até BB- ou sem rating	Até B ou sem rating	5%

** Para emissões cujo vencimento (em relação à data de elaboração do relatório de acompanhamento) ocorra em 1 ano ou menos, será considerado o rating de curto prazo. Na ausência de rating de curto prazo ou para prazos de vencimento superiores há 1 ano será considerado o rating de longo prazo.*

20.3 Risco de Liquidez

O risco de liquidez pode ser dividido em duas classes:

- A possibilidade de indisponibilidade de recursos para pagamento de obrigações (Passivo);
- A possibilidade de redução da demanda de mercado (Ativo).

Os itens a seguir detalham as características destes riscos e a forma como eles serão

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





geridos.

É importante registrar que os instrumentos de controle apresentados são baseados em modelos estatísticos, que por definição estão sujeitos a desvios decorrentes de aproximações, ruídos de informações ou de condições anormais de mercado.

20.3.1 Indisponibilidade de Recursos para Pagamento de Obrigações (Passivo)

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.

20.3.2 Redução de Demanda de Mercado (Ativo)

A segunda classe de risco de liquidez pode ser entendida como a possibilidade de redução ou inexistência de demanda pelos títulos e valores mobiliários integrantes da carteira. A gestão deste risco será feita com base no indicador: Percentual da carteira que pode ser negociada.

O controle do risco de liquidez de demanda de mercado será feito por meio do controle do percentual da carteira que, em condições adversas (30% do volume médio de negócios), pode ser negociada em um determinado horizonte de tempo. Esses valores deverão obedecer aos seguintes limites:

HORIZONTE	PERCENTUAL DA CARTEIRA
0 a 30 dias	R\$ 48.160.805,35
31 a 365 dias	R\$ 16.448.543,75
Acima de 365 dias	R\$ 48.459.925,53

20.4 Risco Operacional

Como Risco Operacional é “a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes de falha, deficiência ou inadequação de processos internos, pessoas e sistemas, ou de eventos externos”, a gestão será decorrente de ações que garantam a adoção de normas e procedimentos de controles internos, alinhados com a legislação aplicável.



Dentre os procedimentos de controle podem ser destacados:

- A definição de rotinas de acompanhamento e análise dos relatórios de monitoramento dos riscos descritos nos tópicos anteriores;
- O estabelecimento de procedimentos formais para tomada de decisão de investimentos;
- Acompanhamento da formação, desenvolvimento e certificação dos participantes do processo decisório de investimento e,
- Formalização e acompanhamento das atribuições e responsabilidade das todos os envolvidos no processo planejamento, execução e controle de investimento.

20.5 Risco de Terceirização

Na administração dos recursos financeiros há a possibilidade da terceirização total ou parcial dos investimentos do IPSPMP PIRAPREV. Esse tipo de operação delega determinadas responsabilidades a gestores externos, porém não isenta o RPPS de responder legalmente perante os órgãos fiscalizadores.

Neste contexto, o modelo de terceirização exige que o RPPS tenha um processo formalizado para escolha e acompanhamento de seus gestores externos, o que já se operacionaliza conforme descrito no item 17 desta PI. Mesmo que o IPSPMP PIRAPREV possua um modelo de gestão interna, o risco de terceirização está presente, pelo fato do processo operacional da gestão depender de alguns terceiros em determinadas etapas.

20.6 Risco Legal

O risco legal está relacionado a não conformidade com normativos internos e externos, podendo gerar perdas financeiras procedentes de autuações, processos judiciais ou eventuais questionamentos. O controle dos riscos dessa natureza, que incidem sobre atividades e investimentos, será feito por meio:

- Da realização de relatórios de compliance que permitam verificar a aderência dos investimentos às diretrizes da legislação em vigor e à política de investimento, realizados com periodicidade mensal e analisados pelo Conselho;
- Da utilização de pareceres jurídicos para contratos com terceiros, quando necessário.



20.7 Risco Sistêmico

O risco sistêmico se caracteriza pela possibilidade de que o sistema financeiro seja contaminado por eventos pontuais, como a falência de um banco ou de uma empresa. Apesar da dificuldade de gerenciamento deste risco, ele não deve ser relevado. É importante que ele seja considerado em cenários, premissas e hipóteses para análise e desenvolvimento de mecanismos de antecipação de ações aos eventos de risco.

Para tentar reduzir a suscetibilidade dos investimentos a esse risco, a alocação dos recursos deve levar em consideração os aspectos referentes à diversificação de setores e emissores, bem como a diversificação de gestores externos de investimento, visando a mitigar a possibilidade de inoperância desses prestadores de serviço em um evento de crise.

21. Observação dos Princípios Socioambientais (ESG)

Os princípios socioambientais podem ser entendidos como um conjunto de regras que visam a favorecer o investimento em companhias que adotam, em suas atividades ou através de projetos, políticas de responsabilidade socioambiental. A maneira mais comum de adoção desse conjunto de regras ocorre por meio da adesão a protocolos ou iniciativas lideradas por órgãos da sociedade civil e organismos internacionais, como a Organização das Nações Unidas (ONU).

A observância dos princípios socioambientais na gestão dos recursos depende, portanto, da adequação do processo de tomada de decisões, de forma que os administradores do IPSPMP-PIRAPREV tenham condições de cumprir as regras de investimento responsável. Como o RPPS possui uma estrutura enxuta e focada no controle de riscos, decidiu-se que, ao longo da vigência desta política, os princípios socioambientais serão observados sempre que possível, sem adesão a protocolos e regras.

22. Obrigações

Para a execução deste Plano Anual de Investimento e cumprimento da legislação em vigor, será obrigatório:

- Elaboração de relatórios sobre a rentabilidade e riscos das operações;
- Os gestores dos recursos fornecerão carteira aberta de modo a que se possa verificar o enquadramento, riscos constantes em cada segmento de investimento e consolidação dos limites operacionais.

23. Disposições Gerais

As aplicações que não estiverem claramente definidas neste documento e que estiverem de acordo com as diretrizes de investimentos e em conformidade com a legislação



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

aplicável em vigor, serão objeto de avaliação conjunta com o Comitê de Investimentos e deliberação por parte do Conselho Administrativo.

A presente Política de Investimentos foi elaborada com base em premissas, cenários e informações de notória especialização disponíveis no mercado. Os resultados aqui expostos são decorrentes destas premissas utilizadas. Quaisquer mudanças com relação a essas premissas, bem como a existência de riscos legais, operacionais, de crédito e outros, podem afetar significativamente os resultados e conclusões aqui apresentados.

Caso seja necessário, deverá ser elaborado um plano de adequação com critérios e prazos para sua execução, sempre objetivando preservar os interesses do IPSPMP-PIRAPREV; se nesse novo plano de adequação o prazo de enquadramento estabelecido pelas disposições transitórias da nova legislação for excedido, deverá ser realizada consulta formal à Diretoria do Departamento dos Regimes de Previdência no Serviço Público da Secretaria de Previdência Social do Trabalho e Previdência.

Piracaia, em 16 de novembro de 2021.

Claudia Leoncio da Silva
Superintendente Interina
CPA 20 ANBIMA
CGRPPS 3628 APIMEC

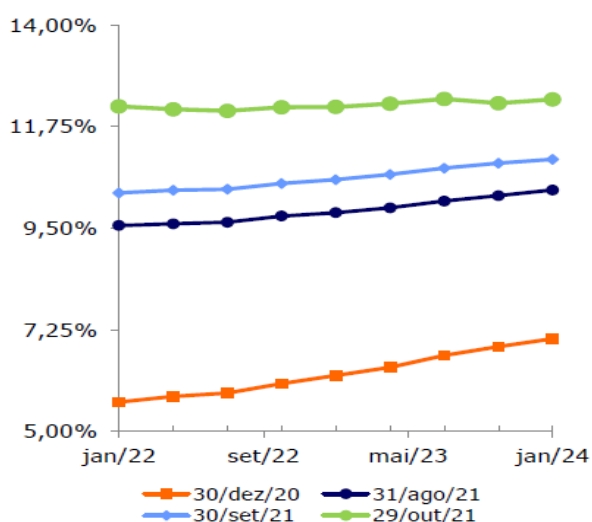
Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br



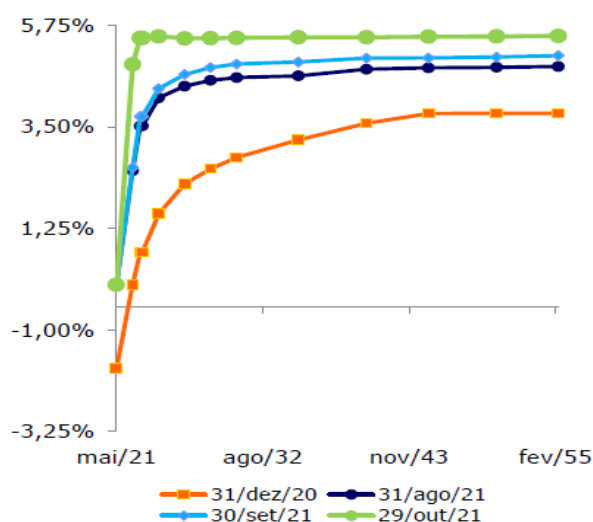


Após o término da discussão quanto a Política de Investimentos, o Comitê começou a atualizar o cenário econômico que se perpetuou pelo mês de Outubro, a iniciar-se pelo mercado interno; durante o ano todo o risco fiscal foi um imponente e ameaçador ponto a se considerar no que diz respeito ao Brasil, os precatórios fizeram com que o governo federal limitasse seu orçamento para o ano de 2022 e com isso postergasse a votação do mesmo a fim de conseguir encaixar na agenda o pagamento de um novo auxílio, chamado de Auxílio Brasil que irá substituir o Bolsa Família e terá um valor maior; é neste ponto que entra o teto de gastos, criado no governo Temer em 2016 para limitar os gastos do governo e dar maior transparência e controle após os descontroles do governo Dilma; a proposta e os rumores de que se ouviu foi em um possível furo do teto de gastos, só que diferente dos outros meses, o próprio Ministro da Economia, Paulo Guedes sugeriu que fosse concedido um waiver, que nada mais é do que um termo de compromisso que combina um pedido de perdão com a promessa de que novos esforços seriam feitos para cumprir o prometido no futuro, além também da própria PEC dos precatórios que vem sendo discutida durante os últimos meses para que haja uma mudança na contabilidade do período de como é feito o limite do teto de gastos liberando espaço no limite e trazendo assim forte abalo aos mercados brasileiros e ainda mais sentido pela bolsa local; outro ponto que corroborou com a queda dos mercados no mês de Outubro foi a inflação, inimiga suprema da moeda brasileira, veio mais forte para o período e pegou algumas casas de surpresa, pois projetavam números menores e possivelmente um aumento menor das taxas de juros, no entanto com os aspectos negativos já descritos na reunião e com o cenário em que se enquadra o país, existe a possibilidade do ciclo de aumento de taxa de juros ainda perlongue por mais um tempo; neste ponto da reunião foi utilizado relatório técnico da casa de investimentos Sulamérica para dar arcabouço às métricas de juros que estão sendo precificadas pelo mercado e também o que o estresse político-fiscal causou na estrutura a termo da curva de juros, segue:

Curva de Juros Nominais



Curva de Juros Reais





**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**

Foi ponto bem observado pelo Senhor Robson e complementado pelo Senhor Osmar Giudice que a inclinação das curvas de juros reais, tem tido um efeito de contração que transforma o que era para ser uma curva, numa linha reta, e que segundo premissas passadas este cenário pode estar precipitando um cenário de estagflação; a ponta curta captou estresse e volatilidade trazendo mais ganhos nos vencimentos mais curtos, fenômeno causado pelas incertezas trazidas pelo ambiente de mercado interno brasileiro. Nos campos fora do Brasil o que se segue são os seguintes aspectos, os bancos centrais de diversos países têm adotado uma postura mais hawkish nos últimos meses; essa mudança de postura está relacionada ao ambiente global, que também dá sinais de estagflação, com diminuição no ritmo de crescimento aliado a pressões nos índices de preços, que estão se tornando maiores e mais generalizadas; em outubro, dos 28 principais bancos centrais do mundo, 17 tiveram reuniões, com 10 tendo alguma mudança de política monetária; oito desses dez aumentaram a taxa de juros (Brasil, Chile, Rússia, Colômbia, Peru, Polônia, Nova Zelândia e Hungria), um cortou os juros (Turquia) e outro terminou seu programa de compra de títulos (Canadá); dos nove que mudaram a política monetária (oito com alta de juros e um com fim da política de flexibilização), pode-se dizer que pelo menos seis deles surpreenderam o mercado com movimentos mais fortes que o esperado; além desses países que formalmente fizeram uma alteração, também há aqueles bancos centrais que estão indicando mudanças através de sua comunicação; o Federal Reserve dos EUA deve iniciar o processo de tapering (redução no ritmo de compras mensais de títulos) a partir de novembro, com o processo de compras terminando na metade do ano que vem; o Banco da Inglaterra deve subir a taxa de juros ainda neste ano e o Banco Central Europeu, apesar de ainda manter parte do linguajar dovish de manutenção do estímulo e negar que pensa em subir juros no ano que vem, já indicou que o PEPP (programa de compras de títulos extraordinário criado durante a pandemia) deve ser interrompido e substituído por outro em março de 2022. Terminada a apresentação macroeconômica foi apresentado o Boletim Focus de 5 de novembro de 2021, destacando-se mais um mês com novo aumento na expectativa de inflação medida pelo IPCA e também pelos preços administrados e, inversamente proporcional a estes índices é a expectativa para o PIB que diminuiu para o ano de 2021 e retraiu ainda mais para o ano de 2022 já precipitando também o ano eleitoral e as intensas disputas políticas que devem ocorrer e abalar as estruturas do mercado.

Expectativas de Mercado		5 de novembro de 2021																						
Mediana - Agregado	2021				2022				2023				2024											
	H3-4 semanas	H3-1 semana	Hoje semanal**	Comp. semanal**	Resp. **	5 dias útil	Resp. ***	H3-4 semanas	H3-1 semana	Hoje semanal**	Comp. semanal**	Resp. **	5 dias útil	Resp. ***	H3-4 semanas	H3-1 semana	Hoje semanal**	Comp. semanal**	Resp. **					
IPCA (variação %)	8,19	8,17	9,33	▲ (3)	135	9,46	81	4,27	4,55	4,63	▲ (16)	134	4,60	81	3,25	3,27	3,27	== (2)	109	3,00	3,07	3,10	▲ (3)	90
PIB Total (variação % sobre ano anterior)	5,04	4,94	4,93	▼ (4)	80	4,92	48	1,54	1,20	1,00	▼ (5)	85	0,99	48	2,20	2,00	2,00	== (1)	61	2,46	2,20	2,05	▼ (3)	56
Câmbio (R\$/US\$)	5,25	5,50	5,50	== (1)	113	5,50	65	5,25	5,50	5,50	== (1)	109	5,50	63	5,10	5,25	5,30	▲ (3)	79	5,08	5,20	5,20	== (1)	73
Selic (% a.a.)	8,25	8,25	8,25	== (1)	122	8,25	86	8,75	10,25	11,00	▲ (3)	119	11,00	86	6,50	7,25	7,50	▲ (3)	81	6,50	6,75	7,00	▲ (2)	85
IPCA-M (variação %)	17,60	18,28	18,40	▲ (3)	81	18,71	40	5,00	5,31	5,32	▲ (3)	80	5,26	40	4,90	4,90	4,90	== (2)	65	3,87	4,00	4,00	== (2)	58
IPCA Administrados (variação %)	13,57	15,09	15,20	▲ (4)	68	16,00	26	4,11	4,27	4,42	▲ (3)	65	4,41	26	3,30	3,60	3,60	== (3)	43	3,50	3,50	3,50	== (28)	39
Conta corrente (US\$ bilhões)	-3,00	-9,39	10,00	▼ (5)	25	-9,45	10	19,50	19,00	19,00	== (2)	23	21,00	10	-27,85	-26,50	-27,85	▲ (2)	38	-17,60	-18,00	-19,60	▲ (4)	12
Balança comercial (US\$ bilhões)	70,00	70,10	70,25	▲ (1)	24	55,00	8	63,00	63,00	63,00	== (2)	23	54,10	8	57,00	56,07	56,00	▲ (1)	11	56,00	52,95	56,50	▲ (2)	8
Investimento direto no país (US\$ bilhões)	51,00	50,00	50,00	== (3)	24	50,00	9	60,50	60,00	60,00	== (2)	22	60,00	9	60,50	70,00	70,00	== (1)	17	71,41	73,00	74,25	▲ (4)	12
Dívida líquida do setor público (% do PIB)	68,90	68,30	68,15	▼ (6)	20	59,20	7	62,80	63,00	62,90	▼ (1)	19	62,53	7	64,40	65,61	65,61	== (1)	11	65,95	67,85	67,30	▲ (5)	11
Resultado primário (% do PIB)	-1,40	-1,20	-1,00	▲ (1)	24	-0,81	10	-1,00	-1,20	-1,25	▲ (1)	24	-1,15	10	-0,50	-0,65	-0,70	▼ (3)	17	-0,10	-0,20	-0,30	▼ (1)	13
Resultado nominal (% do PIB)	-5,70	-5,90	-5,90	== (1)	20	-5,80	7	-6,35	-6,50	-6,55	▼ (2)	20	-6,60	7	-1,11	-1,90	-2,00	▼ (3)	11	-5,10	-5,25	-5,45	▼ (3)	10



Consequente, foi tratado como próximo tema na reunião a carteira de investimentos atualizada do mês de Outubro de 2021; com as enérgicas discussões ao entorno da PEC dos precatórios e a possibilidade maior de rompimento do teto de gastos o mercado de capitais representado pela bolsa de valores do Ibovespa acabou cedendo e entregando todos os ganhos do ano, fechando em - 6,74%, o que indiscutivelmente afetou os investimentos da autarquia neste segmento e puxou de maneira geral a carteira de investimentos para baixo; a renda fixa também sofreu com os mesmos motivos, pois as taxas de juros passaram por gigantesca volatilidade com as incertezas por parte do governo nas questões de curto e longo prazo; quem escapou foi o cenário externo que com a divulgação de balanços de algumas grandes empresas de tecnologia trouxe alta rentabilidade e novos níveis de alta das bolsas, principalmente americanas, como por exemplo, o índice S&P 500 que registrou no mês 10,92%, o fundo da carteira que replica o índice superou a expectativa e conseguiu balancear a variação negativa oriunda da renda fixa e renda variável local, outros investimentos que foram importantes instrumentos de contenção e rentabilidade foram os investimentos no exterior, com a variação cambial do dólar impulsionando fundos do portfólio mais uma vez, sendo estes o J China Equity e o MS Global Opportunity, outros fundos no mesmo segmento também seguiram bem e apresentaram boa performance; deste modo a variação de rentabilidade no mês ficou em - 0,35% o que representa em valores financeiros - R\$ 322.311,33 totalizando de patrimônio líquido no fechamento do mês o valor de R\$ 113.069.274,63; a meta atuarial no mês foi um ponto importante destacado também na reunião que tratou de expor o quanto a inflação e cenário país tem corroído as chances de superar a meta atuarial para o exercício, meta esta que fechou no acumulado do ano até Outubro em 13,05%; quanto aos limites de enquadramento e da tabela de alocações da Política de Investimento a classe de investimentos no Exterior com limite de 10% acabou desenquadrando passivamente num percentual de 0,28% a mais, causado por dois fatores, a diminuição do patrimônio líquido geral e o aumento de rentabilidade dos fundos enquadrados neste segmento; os membros decidiram que será resgatado montante desta classe de ativos e será direcionado ao fundo SAFRA S&P REAIS PB FIM, assim como decidiram também que as receitas que entrarem no mês oriundas de contribuições previdenciárias e demais devam ser alocadas no mesmo fundo respeitando os limites do ativo, foi ressaltado que a previsão do desenquadramento passivo existe tanto na política de investimentos do IPSPMP PIRAPREV quanto na resolução 3.922, tendo como tempo limite o período de 180 dias para reaver o posicionamento; na análise de risco da carteira os ativos que mais corroboram com volatilidade foram os ativos do segmento do Artigo 8º, principalmente os de ações que sofreram com as tratativas fiscais e políticas do mês, fechando assim o mês numa volatilidade de 4,34 para o mês e um VaR de R\$ 1.973.662,44 num horizonte de 21 dias e intervalo de confiança de 95%; assim segue para complemento ao documento o relatório completo dos investimentos do mês de Outubro utilizado na reunião:



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Prezados Senhores,

Este documento tem por objetivo apresentar as principais características e informações referente a sua carteira de investimentos, na intenção de ajudá-lo na tomada de decisão e acompanhamento da mesma.

As informações contidas neste documento se destinam somente à orientação de caráter geral e fornecimento de informações sobre o tema de interesse. Nossos estudos são baseados em informações disponíveis ao público, consideradas confiáveis na data de publicação. Dado que as opiniões nascem de julgamentos e estimativas, estão sujeitas a mudanças. Nossos relatórios não representam oferta de negociação de valores mobiliários ou outros instrumentos financeiros.

Informações adicionais sobre quaisquer empresas, valores mobiliários ou outros instrumentos financeiros podem ser obtidas mediante solicitação.

O presente relatório apresenta todas as informações e índices disponíveis até o dia 29.10.2021.

Não é permitido a divulgação e a utilização deste e de seu respectivo conteúdo por pessoas não autorizadas pela LDB CONSULTORIA FINANCEIRA.

Permanecemos à disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários e muito obrigado,

Equipe LDB Empresas.



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Posição de Ativos e Enquadramento

RENTA FIXA 67,55%

Artigo 7º I, Alinea a (Títulos do Tesouro Nacional)

Emissor	Título Público	Volatilid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150535 (5,315000%)	3,91	0,59	0,44	20.084.396,37	17,76
TESOURO NACIONAL	NTN-B 150826 (5,510000%)	0,44	1,46	13,11	22.997.601,39	20,34
Sub-total Artigo 7º I, Alinea a		0,45	1,53	13,19	43.081.997,76	38,10

Artigo 7º I, Alinea b (Fundos 100% Títulos Públicos)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
SAFRA	SAFRA	SAFRA IMA FIC RENDA FIXA	6,40	-3,25	-8,00	2.916.113,40	2,58	629.292.934,12	0,46
BRAM	BRDESCO	BRDESCO INSTITUCIONAL FIC FI RF IMA-B TITULOS PUB	5,59	-2,58	-5,08	1.876.611,61	1,66	609.574.848,27	0,31
WESTERN	BNP PARIBAS	WESTERN ASSET IMA-B5 ATIVO FI RF	4,10	-1,82	-0,22	3.030.107,95	2,68	1.079.535.760,60	0,28
BB	BB	BB PREV IPCA III	2,12	-0,80	2,69	2.595.117,46	2,30	573.078.307,62	0,45
CEF	CEF	FI CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS RF	3,84	-1,49	-0,60	1.501.173,00	1,33	1.382.014.263,51	0,11
Sub-total Artigo 7º I, Alinea b			4,74	-2,33	-4,47	11.919.123,42	10,54		

Artigo 7º III, Alinea a (Fundos Renda Fixa Referenciados)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
CEF	CEF	FIC FI CAIXA NOVO BRASIL RF REF IMA-B LP	5,59	-2,55	-4,95	57.367,50	0,05	2.549.734.484,26	0,00
Sub-total Artigo 7º III, Alinea a			5,59	-2,55	-4,95	57.367,50	0,05		

Artigo 7º IV, Alinea a (Fundos de Renda Fixa)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
WESTERN	WESTERN	WESTERN ASSET RENDA FIXA ATIVO FI	1,36	0,22	1,96	3.013.813,44	2,67	1.162.803.147,09	0,26
ITAU	ITAU	ITAÚ RENDA FIXA IMA-B ATIVO	6,08	-3,46	-5,24	3.646.260,50	3,22	663.087.337,89	0,55

1 de 22



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Gestor	Admin.	Ativo	Volatilid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
WESTERN	BNP PARIBAS	WESTERN ASSET IMA-B ATIVO FI RF	7,03	-3,20	-3,80	3.796.409,88	3,36	405.559.851,21	0,94
ITAU	ITAU	ITAU INSTITUCIONAL ALOCACAO DINAMICA RF FICFI	0,95	-0,36	1,96	2.241.159,88	1,98	2.956.661.982,44	0,08
ITAU	ITAU	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	1,40	1,37	6,30	5.855.360,81	5,18	1.298.977.913,84	0,45
ITAU	ITAU	ITAÚ INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO RF LP FIC FI	0,73	0,84	4,60	2.772.080,14	2,45	1.830.575.168,56	0,15
Sub-total Artigo 7º IV, Alinea a			1,62	-0,65	1,44	21.325.084,65	18,86		
Renda Fixa			1,98	-0,15	3,29	76.383.573,33	67,55		

2 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

RENDA VARIÁVEL E INVESTIMENTOS ESTRUTURADOS 22,17%

Artigo 8º II, Alínea a (Fundos de Ações)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatiliid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
ITAU	ITAU	ITAU GOVERNANCA CORPORATIVA ACOES FI	20,53	-7,78	-12,75	184.501,19	0,16	45.752.040,31	0,40
CEF	CEF	FIA CAIXA SMALL CAPS ATIVO	23,33	-12,37	-17,84	255.468,59	0,23	900.555.238,47	0,03
VINCI	BEM	VINCI SELECTION EQUITIES FIA	18,39	-8,12	-13,22	6.653.636,98	5,88	544.097.312,19	1,22
ITAU	ITAU	ITAU ACOES DUNAMIS FIC	18,04	-7,54	-8,06	6.747.384,48	5,97	2.833.533.744,77	0,24
ITAU	ITAU	ITAU INSTITUCIONAL ACOES PHOENIX FICFI	22,26	-11,78	-15,07	1.345.542,38	1,19	653.110.246,64	0,21
VINCI	BEM	VINCI MOSAICO FIA	20,05	-8,38	-15,88	832.151,61	0,74	1.298.370.914,84	0,06
VINCI	BEM	VINCI FATORIAL DINAMICO FIA	19,70	-8,89	-9,95	853.498,36	0,75	166.020.130,72	0,51
Sub-total Artigo 8º II, Alínea a			18,36	-8,31	-11,45	16.872.183,59	14,92		

Artigo 8º III (Fundos Multimercados)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatiliid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
SAFRA	SAFRA	SAFRA S P REAIS PB FI MULTIMERCADO	13,06	7,55	25,96	6.758.344,71	5,98	2.076.640.371,16	0,33
Sub-total Artigo 8º III			13,06	7,55	25,96	6.758.344,71	5,98		

Artigo 8º IV, Alínea a (Fundos de Participações)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatiliid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
VINCI	BEM	VINCI CAPITAL PARTNERS III FIP ME II - CLASSE A	64,63	-0,12	-6,83	1.281.637,31	1,13	98.102.740,42	1,31
Sub-total Artigo 8º IV, Alínea a			64,63	-0,12	-6,83	1.281.637,31	1,13		

Artigo 8º IV, Alínea b (Fundos de Investimentos Imobiliários)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatiliid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
KINEA	KINEA	KINEA II REAL ESTATE EQUITY FII	46,23	-0,62	7,45	154.199,87	0,14	37.508.152,63	0,41
Sub-total Artigo 8º IV, Alínea b			46,23	-0,62	7,45	154.199,87	0,14		

Renda Variável e Investimentos Estruturados 15,61 -4,05 -3,29 25.066.365,48 22,17

3 de 22



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

INVESTIMENTOS NO EXTERIOR 10,28%

Artigo 9º A, II (Fundos de Investimento no Exterior)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatiliid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
XP	BNP PARIBAS	AXA WF FRAMLINGTON DIGITAL ECONOMY ADVISORY FIC FIA IE	17,53	5,53	10,80	1.929.236,95	1,71	645.954.817,70	0,30
XP	BNP PARIBAS	AXA WF FRAMLINGTON ROBOTECH ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	18,28	6,67	7,13	1.308.272,67	1,16	195.307.065,71	0,67
XP	BNP PARIBAS	J CHINA EQUITY DÓLAR ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	25,31	6,77	-1,46	1.457.257,94	1,29	309.962.727,33	0,47
XP	BNP PARIBAS	MS GLOBAL OPPORTUNITIES ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	21,03	7,38	-0,83	1.338.771,88	1,18	1.633.422.031,43	0,08
VINCI	BEM	VINCI INTERNACIONAL FIC DE FI MULTIMERCADO - INVESTIMENTO NO EXTERIOR	15,09	5,02	14,07	869.828,30	0,77	157.241.112,78	0,55
Sub-total Artigo 9º A, II			14,09	6,29	15,67	6.903.367,74	6,11		

Artigo 9º A, III (Ações - BDR Nível I)

Gestor	Admin.	Ativo	Volatiliid. a.a. (%)	Rentab. Mês (%)	Rentab. Ano (%)	Valor (R\$)	% Carteira	PL do Fundo	% Fundo
CEF	CEF	FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I	17,17	10,93	29,48	2.168.698,41	1,92	3.720.209.176,93	0,06
SAFRA	SAFRA	SAFRA CONSUMO AMERICANO FIA BDR-NÍVEL I PB	17,65	8,52	29,18	2.547.269,67	2,25	3.790.339.456,50	0,07
Sub-total Artigo 9º A, III			16,81	9,61	29,45	4.715.968,08	4,17		

Investimentos no Exterior 15,33 7,62 24,39 11.619.335,82 10,28

Total 4,50 -0,35 3,38 113.069.274,63 100,00

4 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Enquadramento da Carteira

Artigo	Tipo de Ativo	Valor(R\$)	% Carteira	Política de Investimentos			Pró-Gestão Nível 1	
				Mínimo	Objetivo	Máximo	ALM	Limite Legal
Renda Fixa								
Artigo 7º I, Alínea a	Títulos do Tesouro Nacional	43.081.997,76	38,10	0,00	21,72	100,00	0,00	100,00
Artigo 7º I, Alínea b	Fundos 100% Títulos Públicos	11.919.123,42	10,54	0,00	24,91	100,00	0,00	100,00
Artigo 7º III, Alínea a	Fundos Renda Fixa Referenciados	57.367,50	0,05	0,00	0,06	60,00	0,00	65,00
Artigo 7º IV, Alínea a	Fundos de Renda Fixa	21.325.084,65	18,86	0,00	23,16	40,00	0,00	45,00
	Total Renda Fixa	76.383.573,33	67,55					100,00
Renda Variável e Investimentos Estruturados								
Artigo 8º II, Alínea a	Fundos de Ações	16.872.183,59	14,92	0,00	16,19	20,00	0,00	25,00
Artigo 8º III	Fundos Multimercados	6.758.344,71	5,98	0,00	4,08	15,00	0,00	10,00
Artigo 8º IV, Alínea a	Fundos de Participações	1.281.637,31	1,13	0,00	0,48	5,00	0,00	5,00
Artigo 8º IV, Alínea b	Fundos de Investimentos Imobiliários	154.199,87	0,14	0,00	0,25	5,00	0,00	5,00
	Total Renda Variável e Investimentos Estruturados	25.066.365,48	22,17					35,00
Investimentos no Exterior								
Artigo 9º A, II	Fundos de Investimento no Exterior	6.903.367,74	6,11	0,00	0,82	10,00	0,00	10,00
Artigo 9º A, III	Ações - BDR Nível I	4.715.968,08	4,17	0,00	8,33	10,00	0,00	10,00
	Total Investimentos no Exterior	11.619.335,82	10,28					10,00

5 de 22



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Rentabilidades por Artigo

Estratégia Indexador	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	No Mês(R\$)	No Ano(R\$)
Artigo 7º I, Alínea a % do CDI	1,53 318,67	13,19 439,72	4,53 336,11	8,10 353,24	16,46 495,15	449.607,37	2.847.679,05
Artigo 7º I, Alínea b % do CDI	-2,33 -484,18	-4,47 -149,09	-3,05 -226,45	-2,30 -100,43	1,36 40,89	-369.290,48	-977.342,26
Artigo 7º III, Alínea a % do CDI	-2,55 -531,54	-4,95 -164,93	-3,78 -280,60	-2,72 -118,67	1,61 48,35	-1.503,26	-2.986,04
Artigo 7º IV, Alínea a % do CDI	-0,65 -136,31	1,44 48,09	0,21 15,71	1,40 60,89	2,28 68,53	-166.435,51	578.538,98
Artigo 8º II, Alínea a Var. IBOVESPA p.p.	-8,31 -1,57	-11,45 1,59	-16,32 -1,30	-13,17 -0,22	6,28 -3,88	-1.528.853,63	-2.217.773,43
Artigo 8º III Var. IBOVESPA p.p.	7,55 14,28	25,96 38,99	6,04 21,07	12,17 25,12	43,56 33,40	474.196,72	1.213.310,85
Artigo 8º IV, Alínea a Var. IBOVESPA p.p.	-0,12 6,62	-6,83 6,20	-1,55 13,47	-3,80 9,15	49,46 39,29	-1.530,69	13.347,92
Artigo 8º IV, Alínea b Var. IBOVESPA p.p.	-0,62 6,12	7,45 20,48	-1,25 13,77	-6,93 6,01	15,43 5,27	-962,04	20.221,73
Artigo 9º A, II % do CDI	6,29 1.310,32	15,67 522,22	6,14 455,42	4,92 214,83	12,02 361,76	408.811,70	314.003,97
Artigo 9º A, III % do CDI	9,61 2.001,39	29,45 981,86	11,54 855,76	13,10 571,57	33,41 1.005,40	413.648,49	1.801.019,92
PIRACAIA (Total)						-322.311,33	3.590.020,69

RESULTADO POR ATIVO

Artigo 7º I, Alínea a

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
NTN-B 150535 (5,315000%)	0,00	19.966.063,78	0,00	0,00	20.084.396,37	118.332,59	118.332,59
NTN-B 150826 (5,510000%)	22.666.326,61	0,00	0,00	0,00	22.997.601,39	331.274,78	2.729.346,46
					43.081.997,76	0,00	0,00

Artigo 7º I, Alínea b

6 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
BB PREV IPCA III	2.615.939,24	0,00	0,00	0,00	2.595.117,46	-20.821,78	69.551,53
BRADESCO INSTITUCIONAL FIC FI RF IMA-B TITULOS PUB	4.674.835,75	0,00	-2.700.000,00	0,00	1.876.611,61	-98.224,14	-221.426,37
FI CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS RF	1.523.913,00	0,00	0,00	0,00	1.501.173,00	-22.740,00	-9.319,50
SAFRA IMA FIC RENDA FIXA	6.087.563,33	0,00	-3.000.000,00	0,00	2.916.113,40	-171.449,93	-778.819,04
WESTERN ASSET IMA-B5 ATIVO FI RF	3.086.162,58	0,00	0,00	0,00	3.030.107,95	-56.054,63	-6.592,05
					11.919.123,42	0,00	0,00

Artigo 7º III, Alínea a

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
FIC FI CAIXA NOVO BRASIL RF REF IMA-B LP	58.870,76	0,00	0,00	0,00	57.367,50	-1.503,26	-2.986,04
					57.367,50	0,00	0,00

Artigo 7º IV, Alínea a

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	8.821.114,71	3.924.190,97	-7.000.000,00	0,00	5.855.360,81	110.055,13	500.435,59
ITAU INSTITUCIONAL ALOCAÇÃO DINÂMICA RF FICFI	5.395.420,93	0,00	-3.150.000,00	0,00	2.241.159,88	-4.261,05	142.425,44
ITAU INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO RF LP FIC FI	6.863.620,43	0,00	-4.137.660,00	0,00	2.727.080,14	46.119,71	291.639,01
ITAU RENDA FIXA IMA-B ATIVO	7.345.718,73	0,00	-3.500.000,00	0,00	3.646.260,50	-199.458,23	-254.666,98
WESTERN ASSET IMA-B ATIVO FI RF	3.922.009,43	0,00	0,00	0,00	3.796.409,88	-125.599,55	-157.840,55
WESTERN ASSET RENDA FIXA ATIVO FI	3.007.104,96	0,00	0,00	0,00	3.013.813,44	6.708,48	56.546,47
					21.325.084,65	0,00	0,00

Artigo 8º II, Alínea a

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
FIA CAIXA SMALL CAPS ATIVO	291.528,03	0,00	0,00	0,00	255.468,59	-36.059,44	-55.463,70
ITAU ACOES DUNAMIS FIC	7.297.347,58	0,00	0,00	0,00	6.747.384,48	-549.963,10	-591.505,61
ITAU GOVERNANCA CORPORATIVA ACOES FI	200.069,80	0,00	0,00	0,00	184.501,19	-15.568,61	-42.787,42
ITAU INSTITUCIONAL ACOES PHOENIX FICFI	1.525.279,25	0,00	0,00	0,00	1.345.542,38	-179.736,87	-262.711,56
VINCI FATORIAL DINAMICO FIA	936.733,59	0,00	0,00	0,00	853.498,36	-83.235,23	-94.350,29

7 de 22



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
VINCI MOSAICO FIA	908.232,90	0,00	0,00	0,00	832.151,61	-76.081,29	-157.137,69
VINCI SELECTION EQUITIES FIA	7.241.846,07	0,00	0,00	0,00	6.653.636,98	-588.209,09	-1.013.817,16
					16.872.183,59	0,00	0,00

Artigo 8º III

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
SAFRA S P REAIS PB FI MULTIMERCADO	6.284.147,99	0,00	0,00	0,00	6.758.344,71	474.196,72	1.213.310,85
					6.758.344,71	0,00	0,00

Artigo 8º IV, Alínea a

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
VINCI CAPITAL PARTNERS III FIP ME II - CLASSE A	1.283.168,00	0,00	0,00	0,00	1.281.637,31	-1.530,69	13.347,92
					1.281.637,31	0,00	0,00

Artigo 8º IV, Alínea b

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Proventos	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
KINEA II REAL ESTATE EQUITY FII	155.161,91	0,00	0,00	0,00	0,00	154.199,87	-962,04	20.221,73
						154.199,87	0,00	0,00

Artigo 9º A, II

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
AXA WF FRAMLINGTON DIGITAL ECONOMY ADVISORY FIC FIA IE	1.828.167,90	0,00	0,00	0,00	1.929.236,95	101.069,05	152.411,91
AXA WF FRAMLINGTON ROBOTECH ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	1.226.499,96	0,00	0,00	0,00	1.308.272,67	81.772,71	87.072,67
J CHINA EQUITY DÓLAR ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	1.364.839,81	0,00	0,00	0,00	1.457.257,94	92.418,13	-21.542,06
MS GLOBAL OPPORTUNITIES ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	1.246.776,27	0,00	0,00	0,00	1.338.771,88	91.995,61	-11.228,12
VINCI INTERNACIONAL FIC DE FI MULTIMERCADO -	828.272,10	0,00	0,00	0,00	869.828,30	41.556,20	107.289,57

8 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
INVESTIMENTO NO EXTERIOR					6.903.367,74	0,00	0,00

Artigo 9º A, III

Ativo	Saldo Anterior	Aplicações	Resgates	Amortização	Saldo	Resultado Financ. Mês (R\$)	Resultado Financ. Ano (R\$)
FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I	1.955.035,62	0,00	0,00	0,00	2.168.698,41	213.662,79	1.225.644,76
SAFRA CONSUMO AMERICANO FIA BDR-NÍVEL I PB	2.347.283,97	0,00	0,00	0,00	2.547.269,67	199.985,70	575.375,16
					4.715.968,08	0,00	0,00

9 de 22



Carteira: PIRACAIA Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Análise de Liquidez

Periodo	Valor (R\$)	(%)	Valor Acumulado (R\$)	(%) Acum.
de 0 a 30 dias	48.160.805,35	42,59	48.160.805,35	42,59
de 31 a 365 dias	16.448.543,75	14,55	64.609.349,10	57,14
acima de 365 dias	48.459.925,53	42,86	113.069.274,63	100,00

10 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV

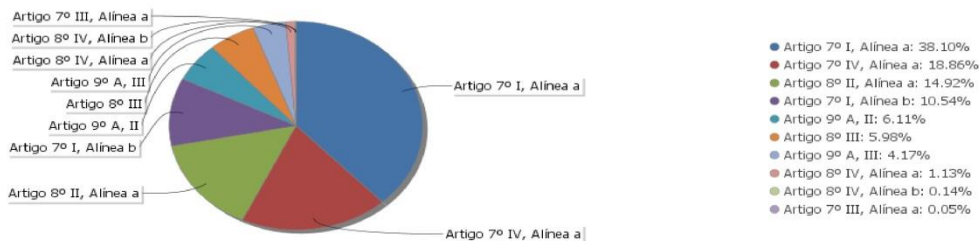


Carteira: PIRACAIA

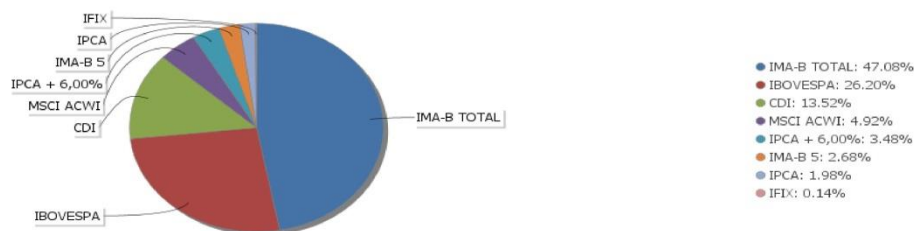
Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Alocação por Artigo



Alocação Por Estratégia



11 de 22

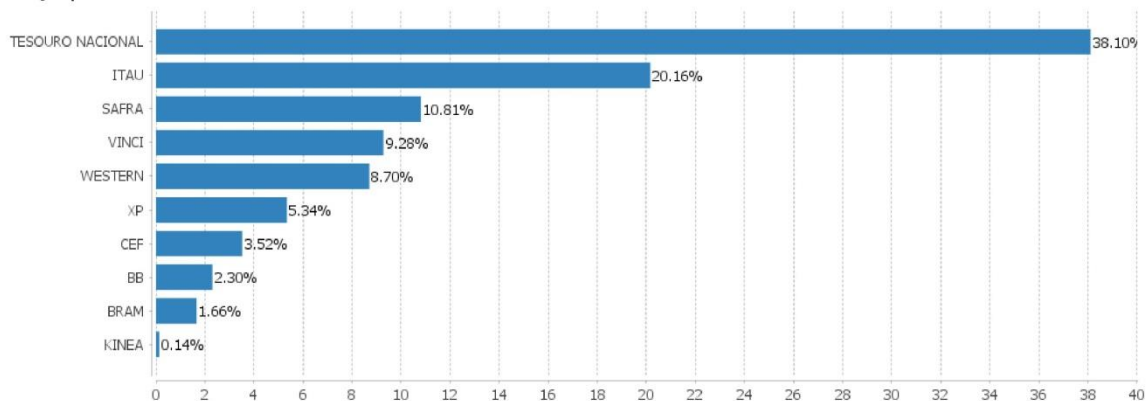


Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Alocação por Gestor



12 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Rentabilidades da Carteira versus Meta Atuarial

Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Rent. Ano
2021	-0,04	-0,18	1,36	1,36	1,48	0,55	0,03	-0,07	-0,79	-0,35			3,38
IPCA + 5,42%	0,67	1,24	1,42	0,73	1,27	0,97	1,43	1,34	1,61	1,68			13,05
p.p. indexador	-0,71	-1,42	-0,05	0,63	0,20	-0,42	-1,40	-1,40	-2,40	-2,03			-9,67
2020	0,99	-1,89	-6,31	3,61	1,93	2,26	2,71	1,12	-1,49	-0,17	3,35	3,20	9,21
IPCA + 5,50%	0,68	0,63	0,54	0,11	0,04	0,71	0,85	0,69	1,09	1,31	1,32	1,82	10,24
p.p. indexador	0,31	-2,53	-6,85	3,50	1,89	1,55	1,85	0,44	-2,58	-1,48	2,03	1,37	-1,03
2019	3,15	0,30	0,52	1,27	1,20	2,42	1,40	0,52	1,52	1,46	0,53	2,59	18,22
IPCA + 5,50%	0,79	0,86	1,16	1,02	0,60	0,41	0,68	0,58	0,41	0,59	0,94	1,60	10,07
p.p. indexador	2,36	-0,56	-0,63	0,25	0,60	2,01	0,72	-0,06	1,12	0,87	-0,41	0,99	8,15

Performance Sobre a Meta Atuarial

	Quantidade	Perc. (%)	Período	Carteira	Meta Atuarial	p.p. Indx.	Volatilidade Anual
Meses acima - Meta Atuarial	18	52,94	03 meses	-1,20	4,69	-5,89	4,50
Meses abaixo - Meta Atuarial	16	47,06	06 meses	0,84	8,58	-7,74	4,13
			12 meses	10,26	16,64	-6,37	4,50
			24 meses	16,45	27,82	-11,37	8,19
Maior rentabilidade da Carteira	3,61	2020-04	Desde 31/12/2018	33,47	37,18	-3,71	7,24
Menor rentabilidade da Carteira	-6,31	2020-03					

13 de 22



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Evolução



Rentabilidades Mensais - 12 últimos meses



14 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Performance dos Fundos

Fundo	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses
Variação da Estratégia							
NTN-B 150826 (5,510000%)	1,46	13,11	4,46	8,02	16,38	27,07	37,60
Var. IMA-B TOTAL p.p.	4,01	17,90	8,20	10,69	14,54	26,26	9,84
NTN-B 150535 (5,315000%)	1,45	9,90	4,41	5,01	9,99	13,52	16,22
Var. IMA-B TOTAL p.p.	3,99	14,68	8,15	7,68	8,16	12,72	-11,54
ITAÚ RENDA FIXA IMA-B ATIVO	-3,46	-5,24	-4,18	-2,70	1,51	1,09	30,01
% do CDI	-721,10	-174,61	-310,04	-117,99	45,38	16,34	225,99
WESTERN ASSET IMA-B ATIVO FI RF	-3,20	-9,21	-5,33	-5,00	-1,24	-2,43	28,56
Var. IMA-B TOTAL p.p.	-0,66	-4,42	-1,60	-2,33	-3,07	-3,24	0,80
WESTERN ASSET RENDA FIXA ATIVO FI	0,22	0,99	0,70	1,52	2,90	6,27	16,54
% do CDI	46,44	33,01	52,23	66,48	87,21	94,19	124,61
ITAÚ INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO RF LP FIC FI	0,84	4,60	2,82	4,40	5,13	10,08	
% do CDI	173,84	153,24	208,98	192,13	154,36	151,45	
ITAÚ INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	1,37	6,30	4,21	5,80	6,57	14,98	27,37
% do CDI	285,82	209,95	312,33	253,10	197,81	225,21	206,13
ITAÚ INSTITUCIONAL ALOCAÇÃO DINÂMICA RF FICFI	-0,36	1,96	0,79	1,51	2,27	5,61	20,03
Var. IPCA p.p.	-1,61	-6,28	-2,53	-4,22	-8,40	-9,40	2,10
FIC FI CAIXA NOVO BRASIL RF REF IMA-B LP	-2,55	-4,95	-3,78	-2,72	1,61	0,21	26,61
Var. IMA-B TOTAL p.p.	-0,01	-0,16	-0,05	-0,05	-0,22	-0,60	-1,15
WESTERN ASSET IMA-B5 ATIVO FI RF	-1,82	-3,23	-1,62	-1,79	1,35	7,03	26,86
Var. IMA-B 5 p.p.	-0,58	-4,45	-1,53	-2,28	-3,08	-3,36	1,25
FI CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS RF	-1,49	-0,60	-0,56	-0,54	3,50	8,64	29,47
Var. IMA-B TOTAL p.p.	1,05	4,19	3,17	2,13	1,67	7,83	1,70
SAFRA IMA FIC RENDA FIXA	-3,25	-8,00	-5,38	-4,35	-0,84	-1,70	26,35
Var. IMA-B TOTAL p.p.	-0,71	-3,22	-1,65	-1,68	-2,67	-2,51	-1,41
BB PREV IPCA III	-0,80	2,69	0,70	1,95	5,69	10,94	25,68
Var. IPCA + 6,00% p.p.	-2,52	-10,88	-4,13	-6,94	-11,57	-18,17	-14,64
BRDESCO INSTITUCIONAL FIC FI RF IMA-B TITULOS PUB	-2,58	-5,08	-3,82	-2,84	1,46	0,11	26,44
Var. IMA-B TOTAL p.p.	-0,04	-0,30	-0,08	-0,17	-0,37	-0,70	-1,32
FIA CAIXA SMALL CAPS ATIVO	-12,37	-17,84	-22,19	-20,54	2,31	-6,25	29,49
Var. IBOVESPA p.p.	-5,63	-4,80	-7,17	-7,60	-7,85	-2,78	11,10
ITAÚ INSTITUCIONAL ACOES PHOENIX FICFI	-11,78	-15,07	-22,25	-15,35	4,46	-24,06	-0,21
Var. IBOVESPA p.p.	-5,05	-2,03	-7,23	-2,40	-5,70	-20,59	-16,60
VINCI MOSAICO FIA	-8,38	-15,88	-16,64	-16,53	3,81	0,20	43,97

15 de 22



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Fundo	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses
Variação da Estratégia							
Var. IBOVESPA p.p.	-1,64	-2,85	-1,62	-3,58	-6,36	3,67	25,58
VINCI SELECTION EQUITIES FIA	-8,12	-13,22	-15,41	-13,02	3,87	3,53	30,83
Var. IBOVESPA p.p.	-1,38	-0,19	-0,38	-0,08	-6,29	7,00	12,44
ITAÚ GOVERNANÇA CORPORATIVA ACOES FI	-7,78	-12,75	-16,74	-15,04	9,60	-2,56	22,53
Var. IBOVESPA p.p.	-1,04	0,29	-1,72	-2,10	-0,56	0,91	4,14
ITAÚ ACOES DUNAMIS FIC	-7,54	-8,06	-15,47	-11,98	9,73	-3,63	30,82
Var. IBOVESPA p.p.	-0,80	4,98	-0,45	0,97	-0,44	-0,16	12,43
VINCI FATORIAL DINAMICO FIA	-8,89	-9,95	-17,65	-13,40	6,69	-0,87	34,79
Var. IBOVESPA p.p.	-2,15	3,08	-2,63	-0,46	-3,47	2,60	16,40
KINEA II REAL ESTATE EQUITY FII	-0,62	7,45	-1,25	-6,93	15,43	6,88	-13,66
Var. IFIX p.p.	0,85	14,22	4,00	-0,45	18,73	11,05	-32,98
VINCI CAPITAL PARTNERS III FIP ME II - CLASSE A	-0,12	-7,59	-2,35	-4,58	48,24	47,18	
Var. IBOVESPA p.p.	6,62	5,45	12,67	8,37	38,08	50,64	
SAFRA S P REAIS PB FI MULTIMERCADO	7,55	25,96	6,04	12,17	43,56	51,04	74,88
Var. IBOVESPA p.p.	14,28	38,99	21,07	25,12	33,40	54,51	56,49
FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I	10,93	29,48	13,35	13,59	33,54	114,42	160,27
Var. IBOVESPA p.p.	17,67	42,52	28,37	26,54	23,38	117,89	141,88
SAFRA CONSUMO AMERICANO FIA BDR-NÍVEL I PB	8,52	29,18	10,06	12,67	32,79	96,39	150,12
Var. IBOVESPA p.p.	15,26	42,22	25,08	25,62	22,63	99,86	131,73
VINCI INTERNACIONAL FIC DE FI MULTIMERCADO - INVESTIMENTO NO EXTERIOR	5,02	14,07	8,09	5,98	10,48	55,18	66,14
Var. MSCI ACWI p.p.	-3,95	-11,15	-5,29	-4,90	-21,76	-41,34	-67,30
J CHINA EQUITY DÓLAR ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	6,77	0,97	8,14	-1,38			
Var. MSCI ACWI p.p.	-2,19	-24,24	-5,24	-12,27			
AXA WF FRAMLINGTON DIGITAL ECONOMY ADVISORY FIC FIA IE	5,53	17,43	3,05	9,05	34,24		
Var. MSCI ACWI p.p.	-3,44	-7,79	-10,33	-1,84	2,01		
MS GLOBAL OPPORTUNITIES ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	7,38	13,32	9,59	3,68	17,60		
Var. IPCA + 6,00% p.p.	5,66	-0,25	4,76	-5,20	0,34		
AXA WF FRAMLINGTON ROBOTECH ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	6,67	13,11	4,31	10,04	35,30		
Var. MSCI ACWI p.p.	-2,30	-12,11	-9,06	-0,85	3,07		
PIRACAIA	-0,35	3,38	-1,20	0,84	10,26	16,45	
Var. IPCA + 5,50% p.p.	-2,03	-9,74	-5,91	-7,78	-6,45	-11,45	
CDI	0,48	3,00	1,35	2,29	3,32	6,65	13,28
IBOVESPA	-6,74	-13,04	-15,02	-12,95	10,16	-3,47	18,39
INPC + 6,00%	1,63	13,79	4,79	9,12	17,69	30,64	42,02
IPCA + 6,00%	1,72	13,57	4,83	8,88	17,26	29,10	40,32

16 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Indexadores

Renda Fixa

Indexador	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses	48 meses	60 meses
IRF-M 1	-0,54	1,23	0,23	0,83	1,78	5,91	13,47	21,48	36,42
IRF-M 1+	-3,44	-9,10	-5,21	-5,61	-5,90	-1,54	16,13	28,17	50,67
IRF-M TOTAL	-2,63	-5,50	-3,53	-3,59	-3,30	0,99	15,83	26,75	47,22
IMA-B 5	-1,24	1,22	-0,10	0,49	4,43	10,39	25,61	37,29	55,80
IMA-B 5+	-3,87	-10,25	-7,19	-5,85	-1,01	-6,80	27,68	41,57	63,18
IMA-B TOTAL	-2,54	-4,79	-3,73	-2,67	1,83	0,81	27,76	40,92	61,47
IMA-GERAL ex-C TOTAL	-1,35	-2,10	-1,67	-0,96	0,67	2,85	17,88	28,05	46,14
IMA-GERAL TOTAL	-1,31	-1,68	-1,71	-0,86	1,05	3,75	19,11	29,71	47,78
IDKA 2	-1,47	1,56	-0,12	0,25	4,62	11,66	25,12	37,32	56,68
IDKA 20	-6,31	-17,52	-13,17	-11,45	-5,06	-17,66	27,75	43,34	67,23
CDI	0,48	3,00	1,35	2,29	3,32	6,65	13,28	20,70	34,10

Renda Variável

Indexador	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses	48 meses	60 meses
IBOVESPA	-6,74	-13,04	-15,02	-12,95	10,16	-3,47	18,39	39,29	59,42
IBRX 100	-6,81	-12,40	-16,15	-14,19	10,40	-1,79	22,56	43,44	64,83
IBRX 50	-6,27	-12,20	-16,31	-13,99	11,64	-2,23	17,51	38,33	58,04
SMALL CAP	-12,53	-17,37	-21,28	-20,14	3,62	-2,77	38,93	46,64	90,99
IFIX	-1,47	-6,78	-5,26	-6,48	-3,29	-4,17	19,32	20,19	41,88
Índice Consumo - ICON	-9,73	-20,10	-18,41	-17,11	-8,62	-10,39	29,95	16,52	35,92
Índice Dividendos - IDIV	-4,23	-8,71	-8,99	-7,55	13,78	1,74	41,65	49,00	84,75

17 de 22



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Indicadores Econômicos

Indexador	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses	48 meses	60 meses
IPCA	1,25	8,24	3,32	5,73	10,67	15,01	17,92	23,30	26,63
INPC	1,16	8,45	3,27	5,96	11,08	16,38	19,35	24,13	26,41
IGPM	0,64	16,74	0,66	6,24	21,73	47,21	51,84	68,23	65,87
SELIC	0,48	3,00	1,35	2,29	3,32	6,65	13,28	20,71	34,13

Investimentos no Exterior

Indexador	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses	48 meses	60 meses
S&P 500	10,92	33,14	15,45	15,03	37,70	113,67	157,78	207,96	284,24
MSCI ACWI	8,97	25,22	13,38	10,89	32,23	96,53	133,44	158,41	221,64
MSCI World	9,54	28,15	13,97	12,82	35,37	100,32	138,32	168,41	233,05

Meta Atuarial

Indexador	No Mês	No Ano	3 meses	6 meses	12 meses	24 meses	36 meses	48 meses	60 meses
IPCA + 4,00%	1,57	11,80	4,33	7,84	15,06	24,32	32,57	44,11	53,90
IPCA + 5,00%	1,64	12,68	4,58	8,36	16,16	26,70	36,41	49,70	61,40
IPCA + 5,50%	1,68	13,13	4,71	8,62	16,71	27,90	38,35	52,55	65,25
IPCA + 5,89%	1,71	13,47	4,80	8,82	17,14	28,84	39,89	54,81	68,31
IPCA + 6,00%	1,72	13,57	4,83	8,88	17,26	29,10	40,32	55,45	69,18
INPC + 4,00%	1,48	12,02	4,29	8,08	15,49	25,80	34,17	45,08	53,62
INPC + 6,00%	1,63	13,79	4,79	9,12	17,69	30,64	42,02	56,50	68,89

18 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Movimentações

APR	Data	Ativo	Aplicação	Resgate	Quantidade	Valor Cota
276	01/10/2021	ITAU INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO RF LP FIC FI	0,00	437.660,00	39.974,50240000	10,9484790000
284	01/10/2021	ITAU INSTITUCIONAL ALOCACAO DINAMICA RF FICFI	0,00	50.000,00	2.708,52604000	18,4602250000
279	06/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	304.850,43	0,00	23.581,02203000	12,9277870000
280	07/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	164.833,98	0,00	12.736,78978000	12,9415640000
274	21/10/2021	BRDESCO INSTITUCIONAL FIC FI RF IMA-B TITULOS PUB	0,00	2.700.000,00	752.389,84093140	3,5885652000
275	21/10/2021	ITAU RENDA FIXA IMA-B ATIVO	0,00	3.500.000,00	313.719,42297000	11,1564657580
277	21/10/2021	ITAU INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO RF LP FIC FI	0,00	800.000,00	72.596,00785000	11,0198897115
278	21/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	0,00	7.000.000,00	537.948,75304000	13,0123919062
285	21/10/2021	ITAU INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO RF LP FIC FI	0,00	2.900.000,00	263.160,52871000	11,0198897008
288	21/10/2021	ITAU INSTITUCIONAL ALOCACAO DINAMICA RF FICFI	0,00	3.100.000,00	167.867,47451000	18,4669484607
289	21/10/2021	SAFRA IMA FIC RENDA FIXA	0,00	3.000.000,00	8.532,07804200	351,6142240000
290	22/10/2021	NTN-B 150535 (5,315000%)	19.966.063,78	0,00	4.966,00000000	4,020,5525130890
281	22/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	142.917,15	0,00	10.995,21193000	12,9981260000
286	22/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	290.842,87	0,00	22.375,75402000	12,9981260000
282	25/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	3.000.000,00	0,00	230.961,76405000	12,9891630000
283	28/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	13.998,08	0,00	1.067,53945000	13,1124710000
287	28/10/2021	ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	6.748,46	0,00	514,65968000	13,1124710000
Total						

19 de 22

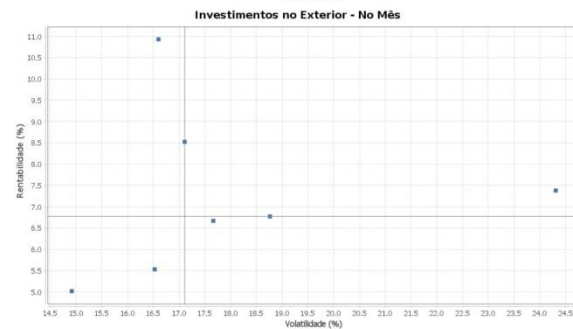
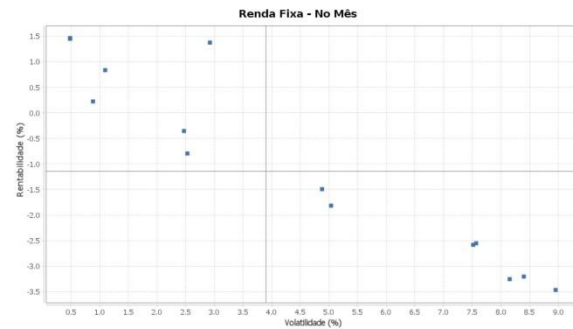
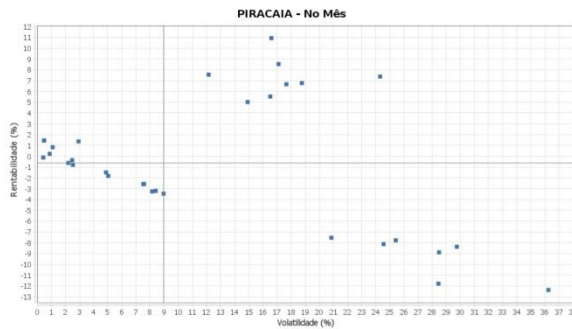


Carteira: PIRACAIA

Data Extrato: 29/10/2021

EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS

Risco - Dispersão



20 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Carteira: PIRACAIA		EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS							Data Extrato: 29/10/2021	
Horizonte: 21 dias / Nível de Confiança: 95,0%		Value-At-Risk (R\$): 1.973.662,44					Value-At-Risk: 1,75%			
Ativo	Estratégia	Volatilidade	VaR	CVaR	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira		
VINCI CAPITAL PARTNERS III FIP ME II - CLASSE A	Artigo 8º IV, Alínea a	0,42	0,86	0,00	-1,42	-0,12	1.281.637,31	1,13		
NTN-B 150535 (5,315000%)	Artigo 7º I, Alínea a	0,48	0,11	0,00	1,99	1,45	20.084.396,37	17,76		
NTN-B 150826 (5,510000%)	Artigo 7º I, Alínea a	0,48	0,11	0,00	2,03	1,46	22.997.601,39	20,34		
WESTERN ASSET RENDA FIXA ATIVO FI	Artigo 7º IV, Alínea a	0,88	0,51	0,01	-0,29	0,22	3.013.813,44	2,67		
ITAU INSTITUCIONAL GLOBAL DINÂMICO RF LP FIC FI	Artigo 7º IV, Alínea a	1,10	0,45	-0,00	0,32	0,84	2.772.080,14	2,45		
KINEA II REAL ESTATE EQUITY FII	Artigo 8º IV, Alínea b	2,21	0,28	0,00	-0,50	-0,62	154.199,87	0,14		
ITAU INSTITUCIONAL ALOCAÇÃO DINÂMICA RF FICFI	Artigo 7º IV, Alínea a	2,47	0,61	0,00	-0,34	-0,36	2.241.159,88	1,98		
BB PREV IPCA III	Artigo 7º I, Alínea b	2,53	1,11	0,01	-0,50	-0,80	2.595.117,46	2,30		
ITAU INSTITUCIONAIS LEGEND RF LP FIC FI	Artigo 7º IV, Alínea a	2,92	1,02	-0,02	0,31	1,37	5.855.360,81	5,18		
FI CAIXA BRASIL 2024 IV TÍTULOS PÚBLICOS RF	Artigo 7º I, Alínea b	4,88	1,71	0,01	-0,40	-1,49	1.501.173,00	1,33		
WESTERN ASSET IMA-B5 ATIVO FI RF	Artigo 7º I, Alínea b	5,04	2,19	0,03	-0,46	-1,82	3.030.107,95	2,68		
BRADESCO INSTITUCIONAL FIC FI RF IMA-B TÍTULOS PUB	Artigo 7º I, Alínea b	7,52	2,75	0,02	-0,41	-2,58	1.876.611,61	1,66		
FIC FI CAIXA NOVO BRASIL RF REF IMA-B LP	Artigo 7º III, Alínea a	7,57	2,76	0,00	-0,40	-2,55	57.367,50	0,05		
SAFRA IMA FIC RENDA FIXA	Artigo 7º I, Alínea b	8,15	3,01	0,04	-0,46	-3,25	2.916.113,40	2,58		
WESTERN ASSET IMA-B ATIVO FI RF	Artigo 7º IV, Alínea a	8,40	3,28	0,06	-0,44	-3,20	3.796.409,88	3,36		
ITAU RENDA FIXA IMA-B ATIVO	Artigo 7º IV, Alínea a	8,95	2,89	0,05	-0,44	-3,46	3.646.260,50	3,22		
SAFRA S P REAIS PB FI MULTIMERCADO	Artigo 8º III	12,15	6,44	0,26	0,58	7,55	6.758.344,71	5,98		
VINCI INTERNACIONAL FIC DE FI MULTIMERCADO - INVESTIMENTO NO EXTERIOR	Artigo 9º A, II	14,92	6,97	-0,02	0,30	5,02	869.828,30	0,77		
AXA WF FRAMLINGTON DIGITAL ECONOMY ADVISORY FIC FIA IE	Artigo 9º A, II	16,53	6,07	0,06	0,31	5,53	1.929.236,95	1,71		
FIA CAIXA INSTITUCIONAL BDR NÍVEL I	Artigo 9º A, III	16,60	6,69	0,01	0,63	10,93	2.168.698,41	1,92		
SAFRA CONSUMO AMERICANO FIA BDR-NÍVEL I PB	Artigo 9º A, III	17,11	6,47	0,02	0,47	8,52	2.547.269,67	2,25		
AXA WF FRAMLINGTON ROBOTECH ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	Artigo 9º A, II	17,66	6,85	0,04	0,35	6,67	1.308.272,67	1,16		
J CHINA EQUITY DÓLAR ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	Artigo 9º A, II	18,76	11,87	-0,01	0,34	6,77	1.457.257,94	1,29		
ITAU ACOES DUNAMIS FIC	Artigo 8º II, Alínea a	20,85	8,01	0,43	-0,38	-7,54	6.747.384,48	5,97		
MS GLOBAL OPPORTUNITIES ADVISORY FIC FIA INVESTIMENTO NO EXTERIOR	Artigo 9º A, II	24,31	8,43	-0,01	0,28	7,38	1.338.771,88	1,18		

21 de 22



Carteira: PIRACAIA		EXTRATO CONSOLIDADO DE ATIVOS							Data Extrato: 29/10/2021	
Ativo	Estratégia	Volatilidade	VaR	CVaR	Sharpe	Rent.	Valor(R\$)	% Carteira		
VINCI SELECTION EQUITIES FIA	Artigo 8º II, Alínea a	24,56	9,05	0,46	-0,35	-8,12	6.653.636,98	5,88		
ITAU GOVERNANCA CORPORATIVA ACOES FI	Artigo 8º II, Alínea a	25,42	10,39	0,01	-0,33	-7,78	184.501,19	0,16		
ITAU INSTITUCIONAL ACOES PHOENIX FICFI	Artigo 8º II, Alínea a	28,45	12,01	0,12	-0,43	-11,78	1.345.542,38	1,19		
VINCI FATORIAL DINAMICO FIA	Artigo 8º II, Alínea a	28,49	11,08	0,07	-0,33	-8,89	853.498,36	0,75		
VINCI MOSAICO FIA	Artigo 8º II, Alínea a	29,75	11,03	0,07	-0,30	-8,38	832.151,61	0,74		
FIA CAIXA SMALL CAPS ATIVO	Artigo 8º II, Alínea a	36,25	14,94	0,03	-0,35	-12,37	255.468,59	0,23		

22 de 22



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV

Tendo sido todos os fatores da carteira atualizados, a reunião deu prosseguimento com os membros discutindo a aquisição dos Títulos Públicos NTN-B com vencimento em 2035 que ocorreu a liquidação no dia 22 de outubro de 2021, a autorização, deliberação e estudos para a aquisição já haviam sido feitos, no entanto a gestão estava aguardando taxa melhores praticadas nos mercados para conseguir captar pelo período definido uma boa taxa de spread que superasse a meta atuarial ao longo do tempo e que não inflija o período em que o fluxo atuarial se torne negativo, para tanto foi elaborado material com termo de capacidade financeira atestando as afirmações e motivações que levaram a aquisição dos TPF, sendo assim segue o material anexo:



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

Termo de Capacidade Financeira

CONSIDERANDO o disposto na Portaria N° 577, de 27 de dezembro de 2017, que alterou o Artigo 16, Inciso VIII da Portaria MPS N° 402, de 10 de dezembro de 2008; e o disposto na Portaria SPREV N°04, de 05 de fevereiro de 2018;

CONSIDERANDO a análise do passivo frente ao ativo do IPSPMP - PIRAPREV exarada do Anexo 5.2. Projeções Considerando o Plano de Custeio Proposto da Avaliação Atuarial, o qual foi homologado por Decreto do Executivo Municipal de N° 4.841, de 20 de janeiro de 2021 onde se observa o resultado previdenciário nas imagens, que em consonância à observação do equilíbrio financeiro e atuarial se dispõe em resultados positivos até o ano de 2036, permitindo assim a compra de TPF com vencimento até o período observado;

Anexo 5.2. Projeções Considerando o Plano de Custeio Proposto:

Data-Base:31/12/2020

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO	SALDO FINANCEIRO DO
	(a)	(b)	ANUAL (c) = (a-b)	EXERCÍCIO
2021	16.650.479,33	6.300.516,90	10.349.962,43	116.182.788,82
2022	17.254.419,13	6.898.810,54	10.355.608,59	126.538.397,41
2023	17.761.255,84	7.923.474,51	9.837.781,33	136.376.178,73
2024	18.154.351,92	9.164.321,74	8.990.030,18	145.366.208,92
2025	18.519.556,80	10.352.513,41	8.167.043,39	153.533.252,31
2026	18.912.019,53	10.922.000,57	7.990.018,96	161.523.271,27
2027	19.225.056,62	12.193.198,47	7.031.858,15	168.555.129,42
2028	19.485.867,03	13.059.473,46	6.426.393,57	174.981.523,00
2029	19.717.522,20	13.933.851,40	5.783.670,80	180.765.193,79
2030	19.853.231,48	15.142.567,04	4.710.664,44	185.475.858,24
2031	19.893.612,90	16.228.265,53	3.665.347,37	189.141.205,60
2032	19.896.591,31	17.306.290,90	2.590.300,41	191.731.506,02
2033	19.884.435,28	18.135.536,47	1.748.898,81	193.480.404,82
2034	19.890.806,88	18.479.282,32	1.411.524,56	194.891.929,38
2035	19.880.611,83	18.896.959,52	983.652,31	195.875.581,69
2036	19.800.628,43	19.299.024,87	501.603,56	196.377.185,25
2037	19.640.070,80	19.990.050,29	-349.979,49	196.027.205,76
2038	19.430.819,03	20.485.755,56	-1.054.936,53	194.972.269,23
2039	19.234.704,90	20.725.488,33	-1.490.783,43	193.481.485,80
2040	18.906.477,50	21.248.563,69	-2.342.086,19	191.139.399,61

Fonte: Avaliação Atuarial 2021 - Actuarial.

(Imagem 1)

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br

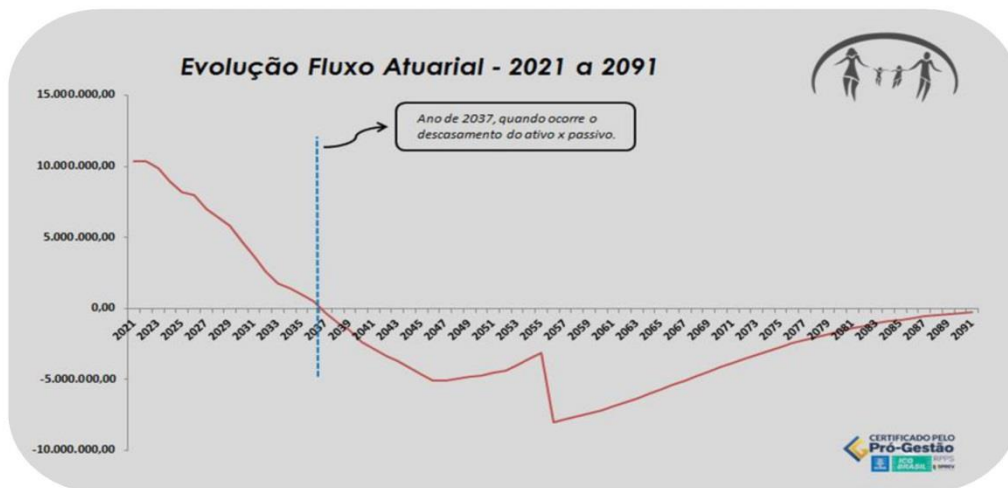




Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV



Fonte: IPSPMP - PIRAPREV

(Imagem 2)

CONSIDERANDO a meta atuarial que será adotada para o exercício seguinte, estabelecida no Parecer Atuarial abaixo, que foi elaborado mediante Portaria Nº 12.233, de 25 de maio de 2021, o qual fica demonstrado que a taxa de juros parâmetro que balizará os investimentos futuros na Política de Investimentos e constituirá base para avaliação atuarial do ano de 2022 se encontra no valor de 4,88% conforme passivo atuarial do RPPS, permitindo assim que o instituto negocie títulos públicos do governo federal a taxas próximas deste percentual para composição de rendimentos suscetíveis ao atingimento da meta da carteira para o próximo período;

Na próxima avaliação atuarial, deveremos adotar todas as novas definições da Portaria 464/2018, incluindo a nova taxa de juros parâmetro baseada na duração do passivo do plano, conforme a tabela da **Portaria 6.132/2021**.

O cálculo da duração do passivo demonstra o tempo médio necessário para o plano pagar seu passivo. Desta forma se estabelece um parâmetro de idade para o plano, onde quanto maior a duração do passivo, mais jovem é o plano.

A tabela de juros da Portaria 6.132/2021 relaciona o tempo de duração do plano, com uma média de retorno ou rentabilidade dos títulos públicos para cada período de tempo. Ou seja, para a duração de **17,57 anos** do seu RPPS, o retorno médio dos títulos públicos com este prazo seria de no máximo **4,88% ao ano**.

Recomendamos que esta taxa seja adotada para a meta atuarial na política de investimentos em 2022 e já adiantamos que este percentual será recalculado anualmente pela Secretaria de Previdência.

Fonte: Parecer Atuarial - Actuarial.

(Imagem 3)

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

CONSIDERANDO que a aquisição de Títulos do Tesouro Nacional registrados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC) contabilizada pelos custos de aquisição acrescidos dos rendimentos auferidos vêm ao encontro do cumprimento da meta atuarial necessária à formação das reservas matemáticas suficientes ao cumprimento dos compromissos previdenciários do IPSPMP - PIRAPREV;

CONSIDERANDO as análises dos cenários macro e micro econômicos, bem como, os resultados dos Boletins FOCUS do Banco Central do Brasil e levando-se em conta o cenário político-fiscal do país, o qual abre pareceres para oportunidades de ganhos nas taxas negociadas através dos títulos de dívidas do governo federal;

CONSIDERANDO que o produto está devidamente enquadrado frente ao disposto no Artigo 7º, inciso I, alínea “a” da Resolução do Conselho Monetário Nacional N° 3.922, de 25 de novembro de 2010, e também da Resolução N° 4.604, de 19 de outubro de 2017;

CONSIDERANDO os valores em análise de liquidez média na posição data-base de 30 de setembro de 2021 conforme tabela (Imagem 1) disponibilizada pela Consultoria Financeira LDB em que se afere o valor acumulado no período de 0 a 365 dias compondo o valor de R\$ 84.899.644,36 indicando ser o suficiente para efetuar o pagamento dos benefícios já concedidos trazidos a valor presente conforme Item 7.2. Valor Atual dos Benefícios Futuros (Imagem 2) do relatório atuarial e também confirmando a disponibilidade de recursos para levar os TPF até o vencimento sem interferência nas atividades fins da autarquia;

Análise de Liquidez da Carteira do RPPS

Período	Valor (R\$)	(%)	Valor Acumulado (R\$)
de 0 a 30 dias	67.098.666,46	59,40	67.098.666,46
de 31 a 365 dias	17.800.977,90	15,76	84.899.644,36
acima de 365 dias	28.063.248,73	24,84	112.962.893,09

Fonte: LDB Consultoria Financeira.

(Imagem 4)

7.2. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS			
BENEFÍCIOS	Custo Geração Atual (em R\$)	Data-Base: 31/12/2020	
		Custo Total (% da Folha)	Custo Normal (% da Folha)
1. Aposentadorias Voluntárias	41.729.603,70	17,30%	
2. Aposentadorias por Invalidez	2.815.629,04	1,17%	
3. Aposentadorias do Professor	1.410.198,08	0,58%	
4. Reversão em Pensão	3.726.086,02	1,55%	
5. Pensão por Morte	8.198.431,78	3,40%	
6. Benefícios Concedidos (1+...+5)	57.879.948,62	24,00%	

Fonte: Avaliação Atuarial 2021 - Actuarial.

(Imagem 5)

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**



**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV**

DECLARAMOS assim possuir capacidade financeira e atuarial para levar ao vencimento de 15/05/2035 os Títulos Públicos Federais, sendo Notas do Tesouro Nacional série B (Tesouro IPCA) de código Selic N° 760199, compradas em 21/10/2021 indexadas ao IPCA+5,3150% na quantidade de 4966 unidades, ao Preço Unitário de 4026,593592 que perfazem o montante de R\$ 19.996.063,78.

Claudia Leoncio da Silva

Superintendente Interina

CPF 135.409.458-14

CPA-20 ANBIMA

CGRPPS 3628 APIMEC

Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP
11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72
www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br



Av. D. Elza Peçanha de Godoy, 170 Vila Elza, Piracaia SP.

11 4036-3231 / 4036-4409 CNPJ: 10.543.660/0001-72

www.piraprev.sp.gov.br piraprev@piraprev.sp.gov.br





**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
Do Município de Piracaia – PIRAPREV**

Assim, tendo sido considerados presentes e suficientes os subsídios trazidos pela Senhora Superintendente e equipe para deliberação dos pares, os Membros do Comitê, no uso de suas atribuições legais que lhe são conferidas e, analisando cenários econômicos, os relatórios de índices, mapas de controle dos investimentos, volatilidade, risco e enquadramento bem como o desempenho obtido pelas aplicações nos segmentos de Renda Fixa, Renda Variável e Investimentos Estruturados e, ainda, os Investimentos no Exterior, os atos da gestão financeira praticada e resultados aferidos, aprovaram por UNANIMIDADE os resultados de investimento do mês de Outubro de 2021, a compra dos títulos públicos NTN-B 2035 com taxa de IPCA + 5,31% e a Política de Investimentos para o exercício de 2022. Nada mais havendo a ser tratado e ninguém desejando manifestar-se, foi encerrada a reunião, da qual foi lavrada a presente ata, que lida e aprovada, foi por todos assinada.

Piracaia, em 16 de novembro de 2021.

Aline Aparecida de Souza Pinto

Claudia Leoncio da Silva

Robson Adão Martins Ribeiro

Osmar Giudice