

2ª Audiência Pública de Prestação de Contas

REGIME PRÓPRIO DE
PREVIDÊNCIA SOCIAL



Objetivos da Audiência Pública

Transparência

Controle Social

**Conhecimento sobre a situação
financeira e Atuarial do RPPS**

Ação prevista no Pró-Gestão RPPS

Regulamentação da Audiência Pública

Lei Complementar nº 566/2018...

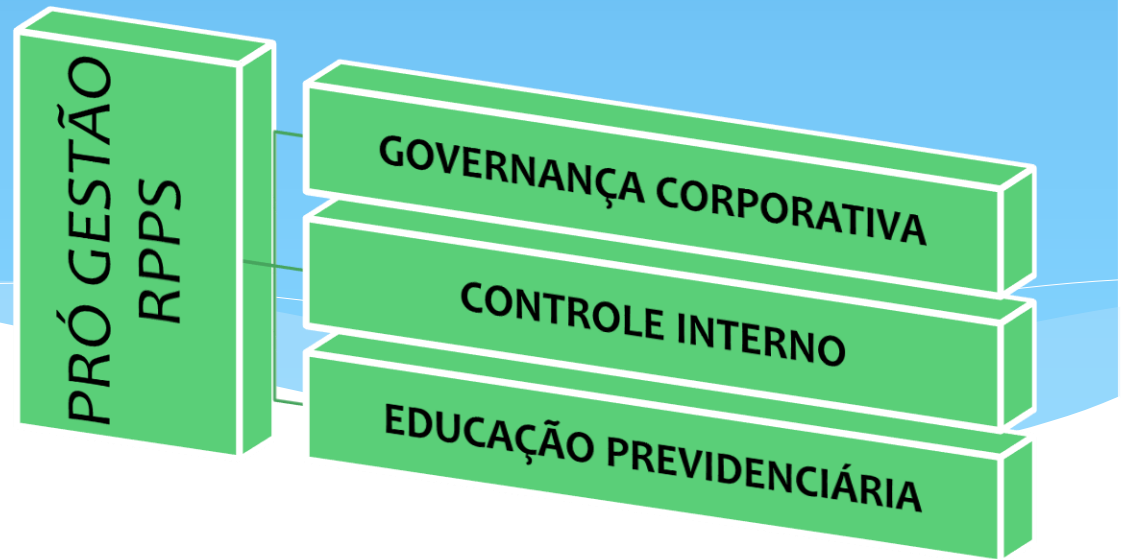
§ 3º Será realizada **audiência pública anual** com os segurados, representantes do ente federativo (poder executivo e legislativo) e a sociedade civil, para **exposição e debates** sobre o Relatório de Gestão Administrativa, resultados da Política de Investimento e da Avaliação Atuarial, a ser marcada em horário que possibilite a participação dos segurados." (NR)

INSTITUCIONAL



O QUE É O PRO-GESTÃO RPPS?

É um programa de certificação institucional que tem por objetivo incentivar os Regimes Próprios de Previdência a adotarem melhores práticas de gestão previdenciária, através de ações nas seguintes áreas:



Certificado Pró-Gestão RPPS - Nível II

**Foram cumpridas
24 ações para
adesão ao
programa!**





CERTIFICADO

O Instituto Totum declara que:

Regime Próprio de Previdência Social de São José do Rio Preto

Rua General Glicério, Nº 3553 – Centro – São José do Rio Preto - SP

cumpriu as exigências estabelecidas no

**Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos
Regimes Próprios de Previdência Social da União, dos Estados, do
Distrito Federal e dos Municípios - Pró-Gestão RPPS,**

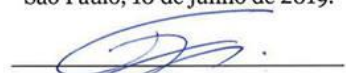
conforme Portaria MPS nº 185/2015, demonstrando ter adotado adequadas práticas
de gestão previdenciária relativas a Controles Internos, Governança Corporativa e
Educação Previdenciária.

Certificado nº: **019-19**

Nível de Aderência da Certificação: **II**

Este certificado é válido até 10 de junho de 2022

São Paulo, 10 de junho de 2019.



INSTITUTO TOTUM
Av. Paulista, 2439 – 13º andar – Cj. 132
Consolação – São Paulo/SP - Brasil



FM.RPPS.11.00



Pró-Gestão
RPPS

Para conferir a veracidade deste Certificado, acesse o site <http://www.institutototum.com.br>

PRÊMIOS DE GESTÃO RECEBIDOS

**7º Prêmio de
Boas Práticas da
ANEPREM - 2016**



9º Lugar

**8º Prêmio de Boas
Práticas da
ANEPREM - 2017**



8º Lugar

**9º Prêmio de Boas
Práticas da
ANEPREM - 2018**



8º Lugar

**1º Prêmio Destaque
Brasil – ABIPEM –
Categoria 4 - 2019**



2º Lugar

SUSTENTABILIDADE

**Desde 01/03/2019,
os processos
administrativos da
entidade tramitam
de forma digital e
eletrônica!**

RPP Digital

- papel
+ agilidade
+ transparência



SUSTENTABILIDADE

Acordo de Cooperação Técnica com o INSS para solicitação de Certidão de Tempo de Contribuição – CTC.

- ✓ Desburocratização do atendimento;
- ✓ Comodidade para o servidor;
- ✓ Procedimento inteiramente digital.

TRANSPARÊNCIA

- a) Regimentos internos e atas dos órgãos colegiados;
- b) Certidões negativas de tributos;
- c) Certificado de Regularidade Previdenciária - CRP e links para acesso, no endereço eletrônico da Previdência Social na Internet, ao Extrato Previdenciário e aos demonstrativos obrigatórios previstos no art. 5º, XVI da Portaria MPS nº 204/2008;
- d) Composição mensal da carteira de investimentos, por segmento e ativo.
- e) Cronograma de ações de educação previdenciária;
- f) Cronograma das reuniões dos órgãos colegiados;
- g) Código de Ética;
- h) Demonstrações financeiras e contábeis (mensais);
- i) Avaliação atuarial anual;
- j) Informações relativas a procedimentos licitatórios e contratos administrativos;
- k) Plano de Ação Anual;
- l) Política de Investimentos;
- m) Relatórios de controle interno;
- n) Relação das entidades escolhidas para receber investimentos, por meio de credenciamento.

TRANSPARÊNCIA

- o) Relatórios mensais e anuais de investimentos;
- p) Acórdãos das decisões do Tribunal de Contas sobre as contas anuais do RPPS;
- q) Relatório de Gestão Corporativa;
- r) Atas dos Colegiados;
- s) Relatório da Auditoria das Contas Anuais;
- t) Boletim Informativo;
- u) Calendário Anual de Pagamento de Benefícios;
- v) Cartilha do Segurado;
- x) Cartilha do Prepara-ação;
- y) Demonstrativos Obrigatórios- Secretária da Previdência;
- z) Legislação do RPPS;
- aa) Mapeamento e Manualização dos Processos;
- bb) Resultado da Pesquisa de Satisfação do Atendimento;
- cc) Política de Alçada Decisória;
- dd) Política de Segurança da Informação.

Produção Científica Premiada

Ano	Evento
2015	1º Lugar no III Congresso Nacional de Pesquisa Previdenciária da ABIPEM – Produção de Cartilha Previdenciária
2017	1º Lugar no Prêmio Nadja Maria Soczecki de Paula no 9º Encontro Nacional de Qualidade de Vida no Serviço Público – Trabalho “Programa de Preparação para aposentadoria em um Regime Próprio de Previdência Social”
2017	Menção Honrosa no 7º Prêmio de Reabilitação Profissional e Gestão dos Afastamentos do 10º Congresso de Reabilitação Profissional – Trabalho “A Experiência de uma Equipe Transdisciplinar na Redução dos Afastamentos por Auxílio-Doença de Servidores Públicos Municipais”
2018	2º Lugar no V Congresso Nacional de Pesquisa Previdenciária - Monografia sobre o Tema “o Controle Social Exercido pelos Conselhos dos Regimes Próprios de Previdência Social”

Artigos Científicos Publicados

Ano	Evento
2016	Revista FSA (Faculdade Santo Agostinho) - Perfil de Segurados em Períodos Crônicos de Auxílio-Doença em um Regime Próprio de Previdência
2017	Site International Stress Management Association - Programa de Preparação para Aposentadoria em um Regime Próprio de Previdência Social
2018	Cadernos Brasileiros de Terapia Ocupacional - Experiência de uma equipe transdisciplinar com servidores em afastamentos por auxílio-doença
2018	Revista Portuguesa de Saúde Ocupacional - A reinserção laboral de funcionários públicos após longo período de ausência por doença em Regime Próprio de Previdência Social Brasileiro

ORGANIZAÇÃO DA APRESENTAÇÃO

- **Introdução e Conceitos;**
- **Relatório de Governança Corporativa;**
 - Dados dos segurados, Despesas e Receitas;
- **Resultados da Política de Investimentos;**
- **Resultados da Avaliação Atuarial;**
- **Outros Indicadores.**

INTRODUÇÃO E CONCEITOS

PREVIDÊNCIA SOCIAL

- **Seguro Público**, necessariamente **contributivo**, que disponibiliza **benefícios e serviços** aos segurados e dependentes em caso de contingência social.

PREVIDÊNCIA SOCIAL

- **RGPS:** obrigatório para os trabalhadores em geral;
- **RPPS:** obrigatório para os **servidores efetivos**, caso o ente o tenha criado;
- **Planos Complementares.**

REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL

- Nasce quando um **Ente da Federação** se torna responsável pela:
 - Arrecadação das contribuições previdenciárias;
 - Administração dos benefícios previdenciários;
 - Gestão dos recursos destinado aos benefícios futuros.

REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

- **Criação: LC nº 139/2001, de 28/12/2001;**
- **Início** da arrecadação/concessão/pagamento de benefícios – **abril/2002;**

RELATÓRIO DE GESTÃO CORPORATIVA

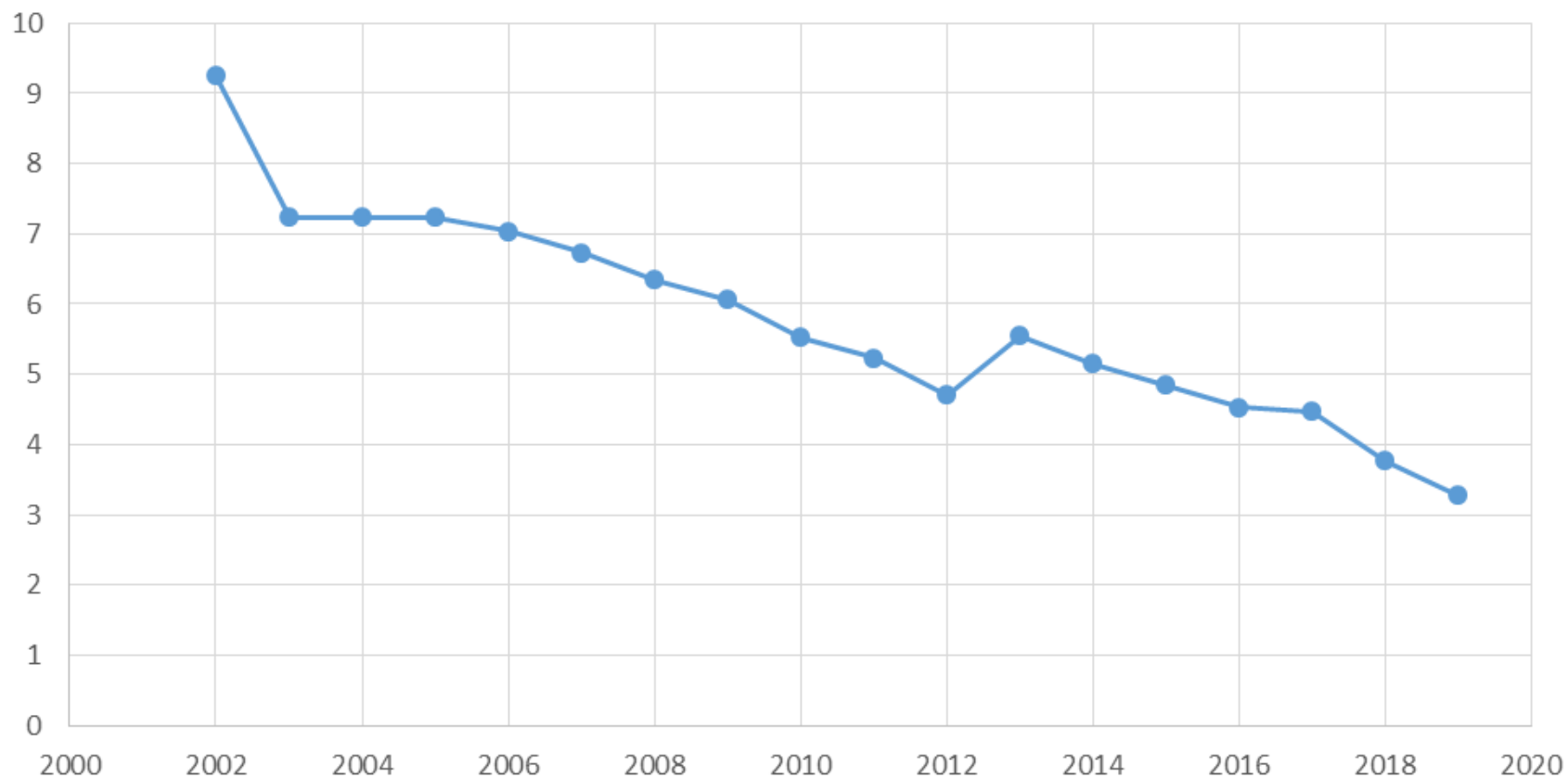
DADOS DOS SEGURADOS

DADOS DOS SEGURADOS

Ano	Nº de Servidores ativos	Base de Contribuição Mensal – R\$	Nº de Aposentados	Valor da Folha de Aposentados Mensal – R\$	Nº de Pensionistas	Valor da Folha de Pensionistas – R\$	Proporção Ativos/Aposentados e Pensionistas
2002	3.122	4.079.817,29	235	595.792,68	102	117.745,08	9,26
2003	2.842	4.326.350,11	274	655.700,67	119	150.192,77	7,23
2004	2.842	4.758.988,15	274	721.270,86	119	165.212,13	7,23
2005	3.029	4.326.350,11	306	655.700,67	131	150.192,77	6,93
2006	3.141	6.317.712,69	311	1.054.624,35	135	235.009,36	7,04
2007	3.196	7.106.578,40	335	1.302.467,59	140	263.178,81	6,73
2008	3.186	7.090.291,72	354	1.320.637,87	148	303.953,16	6,35
2009	3.186	8.164.320,44	373	1.377.562,77	152	316.855,36	6,07
2010	3.212	9.223.547,64	426	1.710.139,85	156	350.785,49	5,52
2011	3.362	9.293.335,19	476	1.944.878,38	167	390.962,69	5,23
2012	3.280	9.837.854,80	530	2.339.060,82	166	390.164,56	4,71
2013	4.088	13.399.779,28	590	2.698.699,66	147	458.509,24	5,55
2014	4.293	15.271.568,98	679	3.214.869,73	154	510.617,47	5,15
2015	4.622	17.115.449,30	794	3.889.037,76	161	565.000,01	4,84
2016	4.735	19.010.021,27	884	4.712.460,11	162	585.519,27	4,53
2017	5.020	20.843.508,95	948	5.358.101,58	174	670.680,67	4,47
2018	4.828	21.685.143,31	1.100	6.528.617,34	182	701.880,79	3,77
2019	4.769	22.331.767,27	1.226	7.853.353,41	227	795.058,86	3,28

Fonte: Avaliação Atuarial

Correlação: Ativos/Aposentados + Pensionistas



Fonte: Avaliação Atuarial

QUANTIDADE DE SEGURADOS DOS RPPS

Ente Federativo	RAZÃO DE DEPENDÊNCIA (AT / AP+PENS)
UNIÃO	1,22
ESTADOS/DF	1,39
MUNICÍPIOS	4,09
TOTAL	1,79

Fonte: Site da Previdência Social – Quantitativo de Servidores por RPPS 2014

Quantidade de Servidores Ativos por Órgão Municipal	Quantidade de Ativos	Quantidade de Inativos	Quantidade de Pensionistas	Proporção Ativos/Aposentados e Pensionistas)
Prefeitura Municipal	4.401	1195	214	3,12
SeMAE	283	11	8	14,89
Câmara Municipal	70	20	5	2,80
RIOPRETOPREV	15	0	0	-
Total	4.769	1.226	227	3,28

Fonte: Contabilidade RIOPRETOPREV – base dez/2018

DESPESA PREVIDENCIÁRIA

Resumo das Folhas de Pagamento, Despesa Administrativa e Gasto Previdenciário Total

DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS

- São necessariamente as decorrentes do **pagamento dos benefícios previdenciários e da taxa de administração do RPPS.**
- Taxa de Administração de **até 2%** (dois por cento) da soma remunerações, proventos e pensões do ano anterior

RESUMO DESPESA COM BENEFÍCIOS

Natureza do Pagamento	Quantidade de Beneficiários	Valor em 2018 (R\$)	% do Total
Aposentadoria	1.226	96.058.234,43	85,60
Pensão Por Morte	227	10.110.459,10	9,01
Auxílio-Doença	290	3.149.841,79	2,81
Salário Maternidade	108	1.809.974,92	1,61
Abono Anual AD e SM	-	410.220,07	0,37
Sentenças Judiciais de Pequeno Valor	-	161.196,36	0,14
Precatórios	-	514.991,55	0,46
Indenizações e Restituições Trabalhistas	-	484,35	0,00
Total		112.215.402,57	100,00

Fonte: Folha de Pagamento e Contabilidade RIOPRETOPREV

DESPESAS ADMINISTRATIVAS

Natureza da Despesa	Valor em 2018 (R\$)	% do Total
Pessoal e Encargos	2.053.481,46	54,80
Diárias	11.388,20	0,30
Material de Consumo	26.994,37	0,72
Passagens e Despesas com Locomoção	470,50	0,01
Serviços de Consultoria	16.200,00	0,43
Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Física	222.169,18	5,93
Locação de Mão-De-Obra	78.646,20	2,10
Outros Serviços De Terceiros – Pessoa Jurídica	319.130,20	8,52
Obrigações Tributárias e Contributivas	1.013.176,04	27,04
Outras Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica – Intra-Orçamentária	1.596,64	0,04
Despesas de Capital	3.799,00	0,10
Total da Despesa	3.747.051,79	100,00
Restos a Pagar	166.747,14	-

Fonte: Contabilidade RIOPRETOPREV

EVOLUÇÃO DA DESPESA ADMINISTRATIVA

Exercícios	2014	2015	2016	2017	2018
Remuneração	297.149.143,43	342.268.190,64	381.763.552,76	418.927.217,27	456.870.267,98
Despesas administrativas	3.298.672,44	3.625.127,68	3.750.469,10	3.683.873,56	3.899.524,17
Percentual	1,11%	1,06%	0,98%	0,88%	0,85%

Fonte: Contabilidade RIOPRETOPREV

DESPESA PREVIDENCIÁRIA

Natureza da Despesa	Valor em 2018(R\$)	% do Total
Benefícios	112.215.402,57	96,77
Despesa Administrativa	3.747.051,79	3,23
Despesa Total	115.962.454,36	100,00

Fonte: Contabilidade RIOPRETOPREV

ARRECAÇÃO PREVIDENCIÁRIA

**Contribuições Previdenciárias
Outras Receitas**

RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS

- Contribuições Previdenciárias;
- Valores aportados pelo Ente Federativo
- Compensação Previdenciária – COMPREV; e
- Receitas decorrentes de investimentos patrimoniais.

RECEITA ORÇAMENTÁRIA DE CONTRIBUIÇÕES PREVIDENCIÁRIAS

Natureza da Receita	Valor em 2018 (R\$)	% do Total
Contribuição do Servidor Ativo	31.819.779,73	32,11
Contribuição do Servidores Inativos	2.949.305,51	2,98
Contribuição dos Pensionistas	100.309,82	0,10
Outras Contribuições Sociais	228.286,44	0,23
Contribuição Patronal	64.007.964,61	64,59
Total da receita contributiva	99.105.646,11	100,00

Fonte: Contabilidade RIOPRETOPREV

TOTAL DA RECEITA ORÇAMENTÁRIA

Natureza da Receita	Valor – R\$	%
Contribuições Previdenciárias	99.105.646,11	97,99
Outras Receitas	607.960,03	0,60
COMPREV	1.422.163,57	1,41
Total da Receita	101.135.769,71	100,00

Fonte: Contabilidade RIOPRETOPREV

RESULTADO ORÇAMENTÁRIO

Receita Previdenciária– R\$	Despesa realizada + restos a pagar – R\$
101.135.769,71	115.962.454,36



Déficit orçamentário de R\$ -14.826.684,65

RESULTADO PREVIDENCIÁRIO

RESULTADO PREVIDENCIÁRIO

Discriminação	Valor – R\$
Resultado Orçamentário	-14.826.684,65
Valorização das Cotas dos Fundos de Investimentos	20.406.487,20
Valorização Patrimonial	7.358.582,05
Total	12.937.384,60

PATRIMÔNIO DA RPP

Ativo da RPP em 31/12/2018	Valor – R\$
Carteira de Investimentos (ativo Circulante)	330.626.136,66
Imóveis (32 imóveis) (ativo não circulante)	91.191.878,80
Bens Móveis (ativo não circulante)	159.417,51
Créditos e Valores a Longo Prazo (ativo não circulante)	155.709.275,24
Conta Movimento (ativo circulante)	0,00
Outros Créditos a Receber e Valores a Curto Prazo (Ativo Circulante)	1.954,98
Poupança (Ativo Circulante)	1.261,55
Total	577.689.924,74

RESULTADO DOS INVESTIMENTOS (Política de Investimentos)

Enquadramento dos Investimentos

Mês	Saldo Anterior (R\$)	Saldo Atual (R\$)	Rentabilidade (R\$)	Rentabilidade de (%)	Rent. Acumulada (%)	Meta Atuarial (%)	Meta Acumulada (%)	Efetividade (%)
Jan/18	325.218.072	334.098.768	8.864.824	2,73	2,73	0,80	0,80	340,08
Fev/18	334.098.767	333.752.915	516.242	0,15	2,88	0,74	1,55	20,93
Mar/18	333.752.916	334.394.217	2.047.040	0,61	3,52	0,58	2,13	106,26
Abr/18	334.394.217	333.519.507	1.050.075	0,31	3,84	0,71	2,85	44,36
Mai/18	333.519.507	322.705.543	-9.399.303	-2,83	0,57	0,89	3,77	-317,98
Jun/18	322.705.543	319.684.883	-1.965.572	-0,61	0,36	1,75	5,59	-34,85
Jul/18	319.684.883	323.538.563	5.590.047	1,75	2,04	0,84	6,48	208,21
Ago/18	323.538.563	321.861.443	624.477	0,19	2,25	0,44	6,95	43,86
Set/18	321.861.443	322.615.183	2.513.858	0,79	3,08	0,92	7,93	85,87
Out/18	322.615.183	327.070.604	6.361.006	1,99	5,13	0,96	8,97	207,29
Nov/18	327.070.604	331.376.307	3.075.124	0,94	6,11	0,28	9,25	339,86
Dez/18	331.376.307	330.626.136	1.128.669	0,34	6,48	0,61	9,92	55,74
Totais			20.406.487					65,32

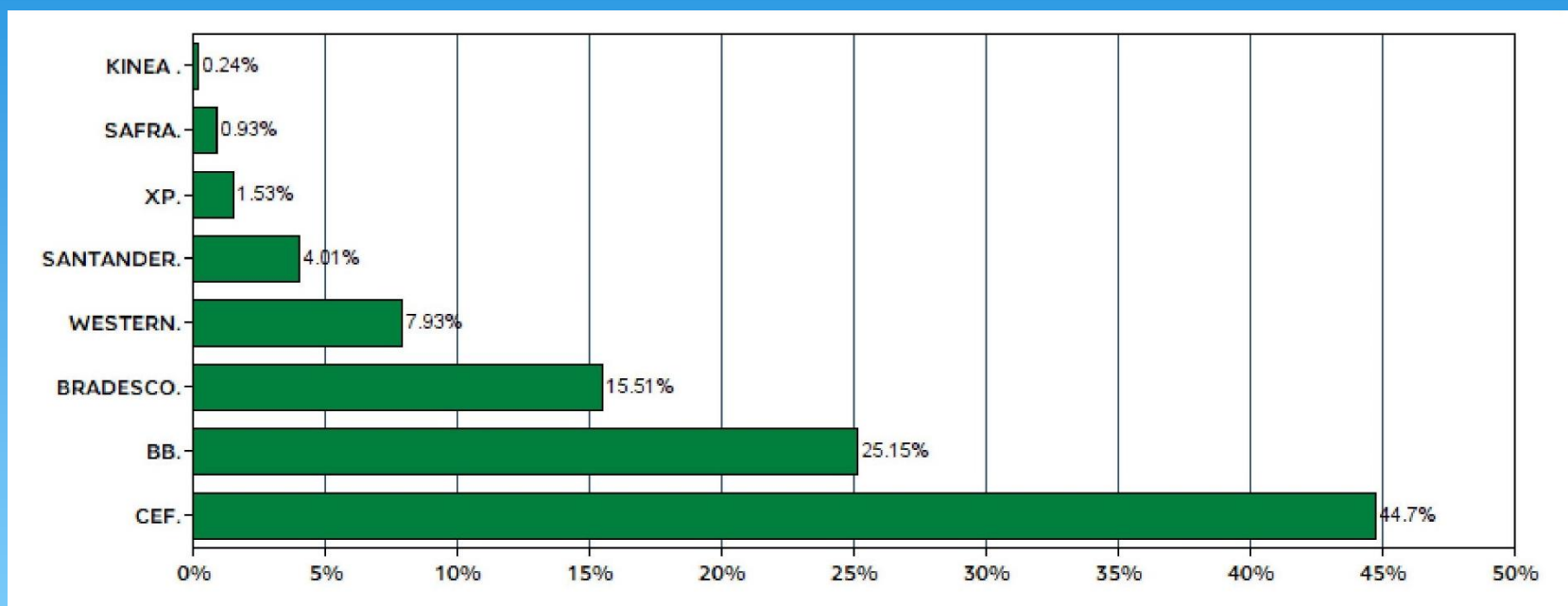
Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

Enquadramento dos Investimentos

Enquadramento da Carteira					
Artigo	Classe	Valor(R\$)	% Carteira	Politica Investimento	Limite Res. 3.922/10
Renda Fixa					
Artigo 7º I, Alínea b - 4604	Fundos 100% Títulos Públicos - Referenciado	166.797.511,77	50,45%	50,00%	100,00%
Artigo 7º IV, Alínea a - 4604	Fundos de Renda Fixa	91.109.871,63	27,56%	12,00%	40,00%
Artigo 7º VII, Alínea b - 4604	Fundos Renda Fixa "Crédito Privado"	1.950.727,83	0,59%	1,00%	5,00%
Total Renda Fixa		259.858.111,23	78,60%		
Renda Variável					
Artigo 8º I, Alínea b - 4604	Fundos de Índices Referenciados	3.324.387,03	1,01%	1,50%	30,00%
Artigo 8º II, Alínea a - 4604	Fundos de Ações	39.068.506,24	11,82%	18,00%	20,00%
Artigo 8º III - 4604	Fundos Multimercados	27.593.911,57	8,35%	4,00%	10,00%
Artigo 8º IV, Alínea a - 4604	Fundos de Participações	781.220,59	0,24%	1,00%	5,00%
Total Renda Variável		70.768.025,43	21,42%		

Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

Investimentos por Administrador



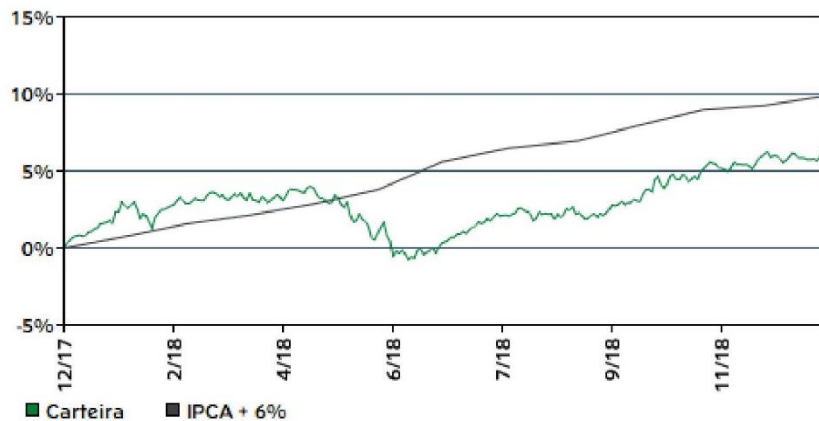
Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

Resultado dos Investimentos no ano

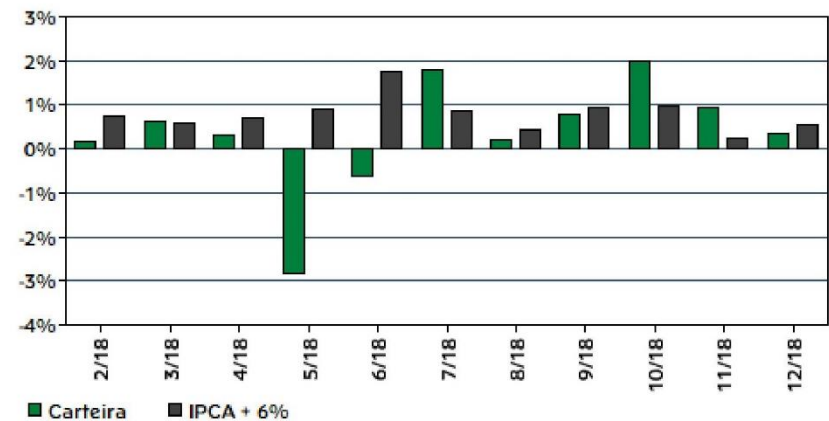
Rentabilidades da Carteira

Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Rent.Ano
2018	2,74	0,16	0,62	0,32	-2,83	-0,62	1,78	0,19	0,79	1,99	0,94	0,34	6,48
IPCA + 6%	0,80	0,74	0,58	0,71	0,89	1,75	0,84	0,44	0,92	0,96	0,25	0,56	9,86
p.p. Indx	1,93	-0,58	0,04	-0,39	-3,72	-2,37	0,94	-0,25	-0,14	1,03	0,68	-0,22	-3,39

Evolução da Rentabilidade



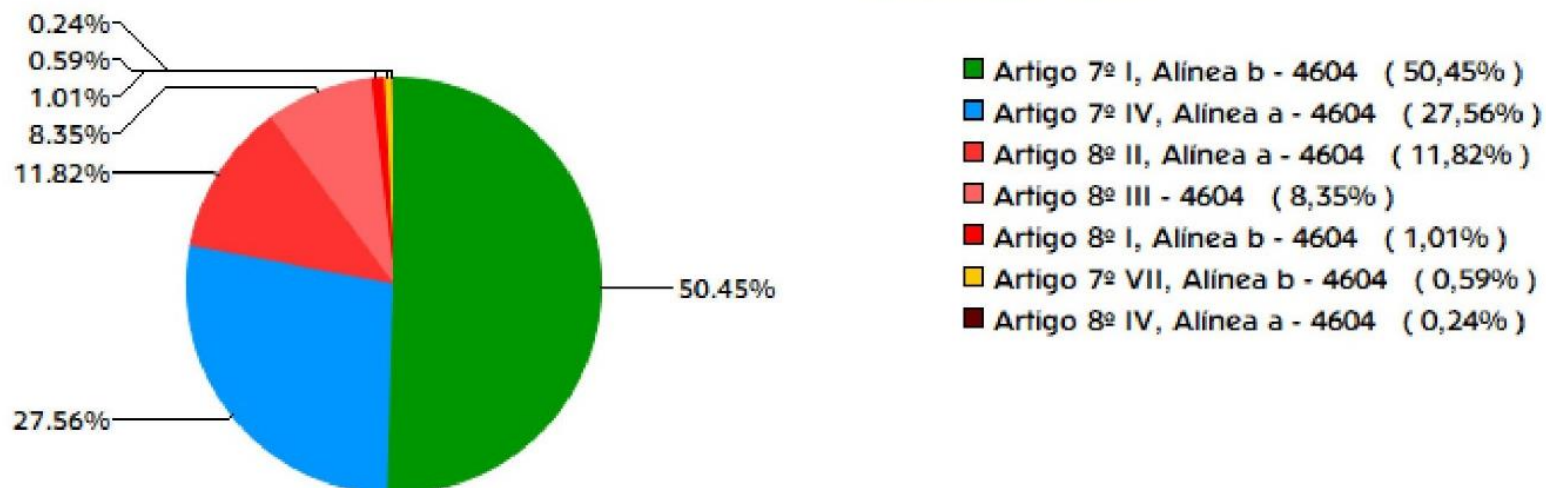
Rentabilidades Mensais - 12 últimos meses



Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

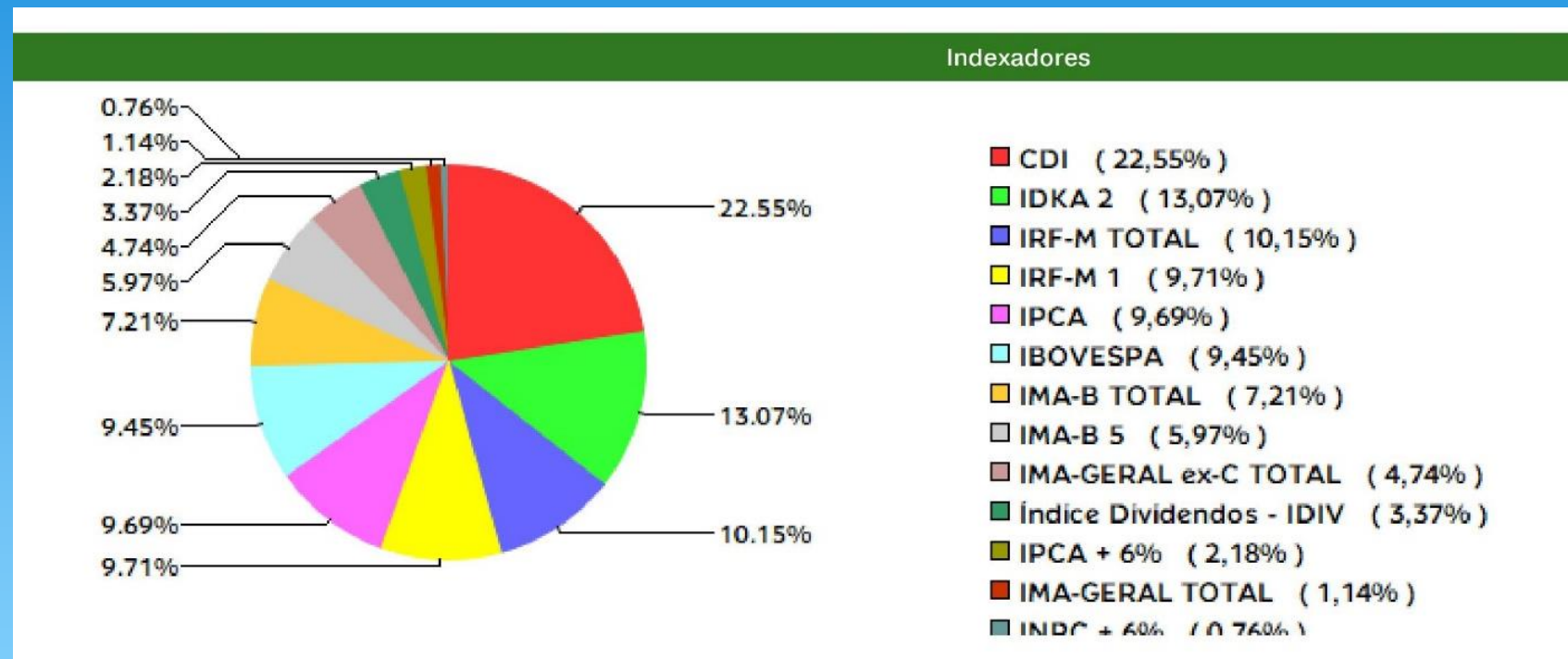
Alocação por estratégia

Alocação por Estratégia



Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

Alocação por Ativo



Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

Análise Risco x Retorno

Análise de Risco / Retorno da Carteira

	Qtd.	Perct.
Meses acima do Benchmark	5	41,7%
Meses abaixo do Benchmark	7	58,3%

	Rentab.	Mês
Maior rentabilidade da Carteira	2,74%	jan/18
Menor rentabilidade da Carteira	-2,83%	mai/18

Período	Rentabilidade (%)			Volat. Anual
	Carteira	IPCA + 6%	p.p. Indx.	
03 meses	3,30	1,79	1,5	3,846
06 meses	6,16	4,05	2,1	3,429
12 meses	6,48	9,86	-3,4	4,104
24 meses	--	--	--	--
36 meses	--	--	--	--
Desde o início	6,48	9,86	-3,4	4,104

Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

EVOLUÇÃO DA SITUAÇÃO ATUARIAL

CONCEITOS

- **Equilíbrio Financeiro**: As receitas previdenciárias normais superam as despesas com benefícios **no ano**;

CONCEITOS

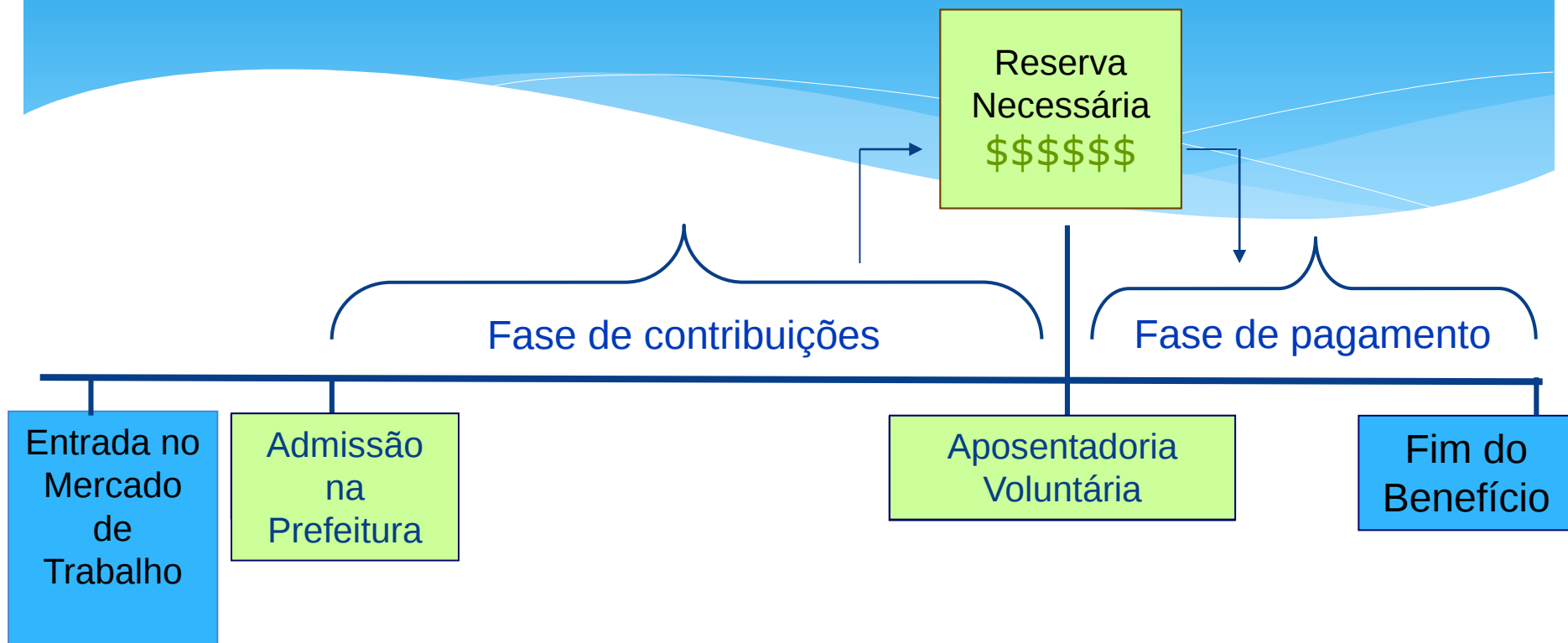
- **Equilíbrio Atuarial:** As contribuições previdenciárias **presentes e futuras** são suficientes para cobrir o custo dos benefícios concedidos e a conceder no futuro (75 anos).

Plano de
Custeio

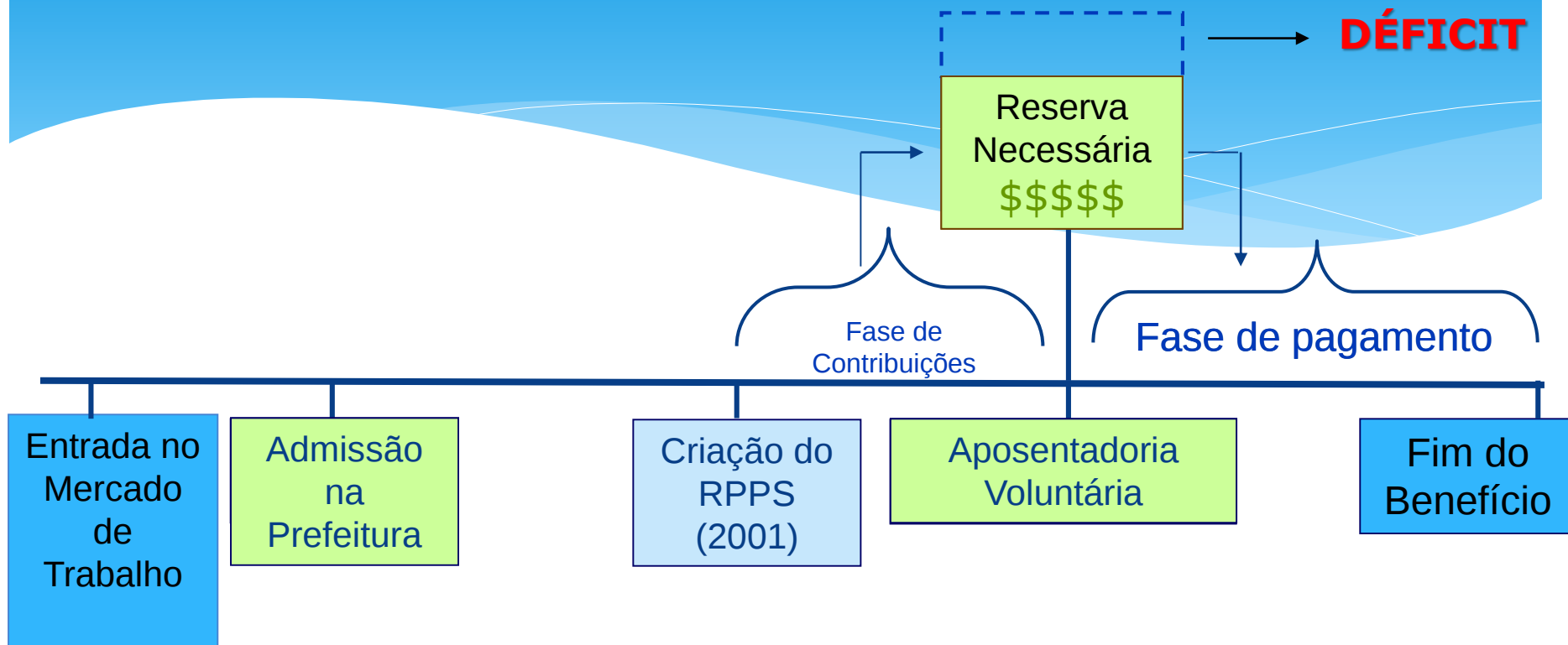


Plano de
Benefícios

SISTEMA DE CAPITALIZAÇÃO



O QUE OCORRE COM OS RPPS



AVALIAÇÃO ATUARIAL

- Verifica a **evolução das receitas e despesas do RPPS no presente e futuro;**
- **Obrigação Legal – Lei Federal 9.717/98;**
- **Anual.**

EQUILÍBRIO ATUARIAL

- **Plano de Custeio x Plano de Benefícios;**
- **As receitas previdenciárias são capazes de custear os benefícios no futuro próximo?**



Avaliação Atuarial Anual

PROCEDIMENTO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

- Base de **Dados** dos servidores Ativos, inativos e pensionistas:
 - Idade;
 - Tempo de Contribuição;
 - Ingresso no serviço público;
 - Dependentes;
 - Remuneração.

RESULTADO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

- Qual a **alíquota de contribuição** e o **Patrimônio** que a **RPP** deveria praticar/ter hoje para custear as aposentadorias presentes e futuras (futuro = 75 anos)?

PERFIL DOS PARTICIPANTES E BENEFICIÁRIOS

SERVIDORES ATIVOS

Discriminação	Valores
População	4.769
Idade média atual	42
Idade média de admissão no serviço público	31
Idade média de aposentadoria projetada	60
Salário médio	R\$ 4.682,69
Total da folha de salários mensal	R\$ 22.331.767,27

APOSENTADOS

Discriminação	Valores
População	1.226
Idade média atual	65
Benefício médio	R\$ 6.405,67
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 7.853.353,41

PENSÕES

Discriminação	Valores
População	227
Idade média atual	61
Benefício médio	R\$ 3.502,46
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 795.058,86

Fonte: Avaliação Atuarial de 2019

PERFIL DOS PARTICIPANTES E BENEFICIÁRIOS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	%
Total de Servidores Ativos	4.769	100,00
Servidores do Sexo Feminino	3.298	69,15
Servidores do Sexo Feminino Não Professores	1.981	41,53
Servidores do Sexo Feminino Professores	1.317	27,62
Servidores do Sexo Masculino	1.471	30,85
Servidores do Sexo Masculino Não-Professores	1.416	29,70
Servidores do Sexo Masculino Professores	55	1,15

Fonte: Avaliação Atuarial de 2019.

APURAÇÃO DO CUSTO NORMAL

CUSTO NORMAL	Custo Anual (R\$)	Taxa sobre a folha de ativos
Aposentadorias com reversão ao dependente	R\$ 57.162.624,68	19,69%
Invalidez com reversão ao dependente	R\$ 5.951.415,98	2,05%
Pensão de ativos	R\$ 11.612.518,98	4,00%
Auxílios	R\$ 6.328.822,85	2,18%
CUSTO NORMAL ANUAL LÍQUIDO	R\$ 81.055.382,49	27,92%
Administração do Plano	R\$ 5.806.259,49	2,00%
CUSTO NORMAL ANUAL TOTAL	R\$ 86.861.641,98	29,92%

CUSTO NORMAL	Avaliação Atuarial 2017	Avaliação Atuarial 2018	Avaliação Atuarial 2019
Aposentadorias com reversão ao dependente	21,58%	19,30%	19,69%
Invalidez com reversão ao dependente	1,99%	2,04%	2,05%
Pensão de ativos	4,72%	4,17%	4,00%
Auxílios	2,66%	2,39%	2,18%
CUSTO ANUAL LÍQUIDO NORMAL	30,95%	27,90%	27,92%
Administração do Plano	2,00%	2,00%	2,00%
CUSTO ANUAL NORMAL TOTAL	32,95%	29,90%	29,92%

Fonte: Avaliação Atuarial de 2019

APURAÇÃO DO CUSTO SUPLEMENTAR

Discriminação	Valores
(-) Valor Presente dos Benefícios Futuros (aposentados)	(R\$ 1.246.424.149,86)
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras (aposentados)	R\$ 43.127.932,17
(-) Valor Presente dos Benefícios Futuros (pensionistas)	(R\$ 106.881.835,37)
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras (pensionistas)	R\$ 1.098.425,93
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras (Ente)	R\$ 0,00
(+) Compensação Previdenciária	R\$ 14.480.374,04
Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMB – Concedido)	(R\$ 1.294.599.253,09)
(-) Valor Presente dos Benefícios Futuros	(R\$ 1.486.850.672,69)
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras - Serv. Ativos	R\$ 190.752.826,68
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras - Serv. Apos. e Pens.	R\$ 38.444.045,65
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras - Ente Sobre Ativos	R\$ 381.505.653,34
(+) Compensação Previdenciária	R\$ 15.909.302,20
Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMB a Conceder)	(R\$ 860.238.844,82)
(-) Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMBC)	(R\$ 1.294.599.253,09)
(-) Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMBaC)	(R\$ 860.238.844,82)
Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)	(R\$ 2.154.838.097,91)
(+) Ativo do Plano	R\$ 577.528.504,81
(+) Outros Créditos	R\$ 0,00
Déficit Técnico Atuarial	(R\$ 1.577.309.593,10)

Resultado da Avaliação Atuarial 2018

Dos Direitos	Valores – R\$
Reservas Matemáticas a Amortizar	1.577.309.593,10
Plano de Amortização LC 396/2013 e alterações	1.610.349.325,58

Fonte: Avaliação Atuarial de 2019

Resultado Técnico da Avaliação Atuarial



Superavitário

Patrimônio $>$ Res.
Matemática



Equilibrado

Patrimônio $=$ Res.
Matemática



Deficitário

Patrimônio $<$ Res.
Matemática

PLANO DE AMORTIZAÇÃO

Conclusão: manter o plano de amortização vigente.

LC Nº 396/2013 e alterações

O Atuário sugeriu manutenção das alíquotas suplementares para equilíbrio do plano de custeio.

PLANO DE AMORTIZAÇÃO

Ano	Déficit Atuarial Inicial	Pagamento	Déficit Atuarial Final	CS % da folha de salários
2019	1.577.309.593,10	57.540.031,55	1.519.769.561,55	19,82%
2020	1.610.955.735,24	63.433.384,93	1.547.522.350,31	21,85%
2021	1.640.373.691,33	69.326.738,31	1.571.046.953,02	23,88%
2022	1.665.309.770,20	75.220.091,70	1.590.089.678,50	25,91%
2023	1.685.495.059,21	81.113.445,08	1.604.381.614,14	27,94%
2024	1.700.644.510,98	87.006.798,46	1.613.637.712,52	29,97%
2025	1.710.455.975,27	92.900.151,84	1.617.555.823,43	32,00%
2026	1.714.609.172,84	98.793.505,23	1.615.815.667,61	34,03%
2027	1.712.764.607,67	104.686.858,61	1.608.077.749,06	36,06%
2028	1.704.562.414,00	110.580.211,99	1.593.982.202,01	38,09%
2029	1.689.621.134,13	116.473.565,37	1.573.147.568,76	40,12%
2030	1.667.536.422,89	122.366.918,76	1.545.169.504,13	42,15%
2031	1.637.879.674,38	128.260.272,14	1.509.619.402,24	44,18%
2032	1.600.196.566,37	134.153.625,52	1.466.042.940,85	46,21%
2033	1.554.005.517,30	140.046.978,90	1.413.958.538,40	48,24%
2034	1.498.796.050,70	145.940.332,29	1.352.855.718,42	50,27%
2035	1.434.027.061,52	151.833.685,67	1.282.193.375,85	52,30%
2036	1.359.124.978,41	157.639.945,16	1.201.485.033,25	54,30%
2037	1.273.574.135,24	163.620.392,43	1.109.953.742,81	56,36%
2038	1.176.550.967,38	163.620.392,43	1.012.930.574,94	56,36%
2039	1.073.706.409,44	163.620.392,43	910.086.017,01	56,36%
2040	964.691.178,03	163.620.392,43	801.070.785,59	56,36%
2041	849.135.032,73	163.620.392,43	685.514.640,29	56,36%
2042	726.645.518,71	163.620.392,43	563.025.126,28	56,36%
2043	596.806.633,85	163.620.392,43	433.186.241,42	56,36%

Fonte: Avaliação Atuarial de 2018

PLANO DE AMORTIZAÇÃO

Ano	Déficit Atuarial Inicial	Pagamento	Déficit Atuarial Final	CS % da folha de salários
2044	459.177.415,90	163.620.392,43	295.557.023,47	56,36%
2045	313.290.444,88	163.620.392,43	149.670.052,45	56,36%
2046	158.650.255,59	163.620.392,43	0,00	56,36%
2047	0,00	163.620.392,43	0,00	56,36%

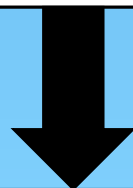
Fonte: Avaliação Atuarial de 2018

Aportes Financeiros Realizados Antes da LC nº 396/2013

Ano	Valor do Aporte – R\$
2007	900.000,00
2008	1.800.000,00
2009	2.400.000,00
2010	2.400.000,00
2011	5.400.000,00
2012	3.000.000,00
Total	15.900.000,00

LC nº 396/2013, 483/2015, 531/2017 e 545/2017

<u>Período</u>	<u>Alíquota</u>
2013 e 2014.....	2,09%
2015 e 2016.....	6,29%
2017.....	11,79%
2018.....	17,79%
2019.....	19,82%
2020.....	21,85%



Bens Imóveis no Valor de R\$ 82.479.112,32

Direitos da Ação do IPESP: R\$ 155.709.,275,24

VARIAÇÕES ESTATÍSTICAS

Discriminação	Ativos	Aposentados	Pensionistas
Avaliação Atuarial 2017	5.020	948	174
Avaliação Atuarial 2018	4.828	1.100	182
Avaliação Atuarial 2019	4.769	1.226	227

Discriminação	Ativos	Aposentados	Pensionistas
Avaliação Atuarial 2017	R\$ 4.152,09	R\$ 5.652,01	R\$ 3.854,49
Avaliação Atuarial 2018	R\$ 4.491,54	R\$ 5.935,11	R\$ 3.856,49
Avaliação Atuarial 2019	R\$ 4.682,69	R\$ 6.405,67	R\$ 3.502,46

Discriminação	Ativos	Aposentados	Pensionistas
Avaliação Atuarial 2017	R\$ 20.843.508,95	R\$ 5.358.101,58	R\$ 670.680,67
Avaliação Atuarial 2018	R\$ 21.685.143,31	R\$ 6.528.617,34	R\$ 701.880,79
Avaliação Atuarial 2019	R\$ 22.331.767,27	R\$ 7.853.353,41	R\$ 795.058,86

Fonte: Avaliação Atuarial de 2019

VARIAÇÃO NO CUSTO E RESERVAS

Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)	Avaliação Atuarial 2017	Avaliação Atuarial 2018	Avaliação Atuarial 2019
(-) Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMBC)	R\$ 871.372.489,08	R\$ 1.062.377.898,03	R\$ 1.294.599.253,09
(-) Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMBaC)	R\$ 882.158.512,97	R\$ 827.726.391,29	R\$ 860.238.844,82
Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)	R\$ 1.753.531.002,05	R\$ 1.890.104.289,32	R\$ 2.154.838.097,91
(+) Ativo Líquido do Plano	R\$ 339.015.902,41	R\$ 564.940.042,06	R\$ 577.528.504,81
Resultado: Déficit Técnico Atuarial	(R\$ 1.414.515.099,64)	(R\$ 1.325.164.247,26)	(R\$ 1.577.309.593,10)

CUSTO	Avaliação Atuarial 2017	Avaliação Atuarial 2018	Avaliação Atuarial 2019
Custo Normal	32,95%	29,90%	29,92%
Custo Suplementar (Em 29 anos)	35,36%	32,22%	37,72%
Custo Total	68,31%	62,12%	67,64%

Fonte: Coordenadoria de Gestão de Custeio e Investimentos

CONCLUSÕES DO ATUÁRIO

- variação no Custo Normal inferior a 1,00%, indicando estabilidade neste custo;
- Houve redução do número total de servidores ativos em de 4.828 para 4.769, sendo que a variação foi, na verdade, ainda maior, pois houve ainda 201 admissões. Esta variação no grupo de participantes impactou na Reserva de Benefícios a Conceder em 3,93%, visto que a folha salarial elevou em 2,98%;
- Por outro lado, houve elevação do número de aposentados e pensionsitas, elevando, com isso, a folha de benefícios e, conseqüentemente a Reserva de Benefícios Concedidos;
- Aumento de 19,03% dos valores de Reservas Matemáticas a Constituir, visto que o Ativo Líquido do Plano teve aumento de 2,23% e não foi na mesma magnitude do aumento dos valores das Reservas Matemáticas, 14,01%; e
- aumento do Custo Suplementar em função do aumento das Reservas Matemáticas a Constituir.

Fonte: Avaliação Atuarial de 2019

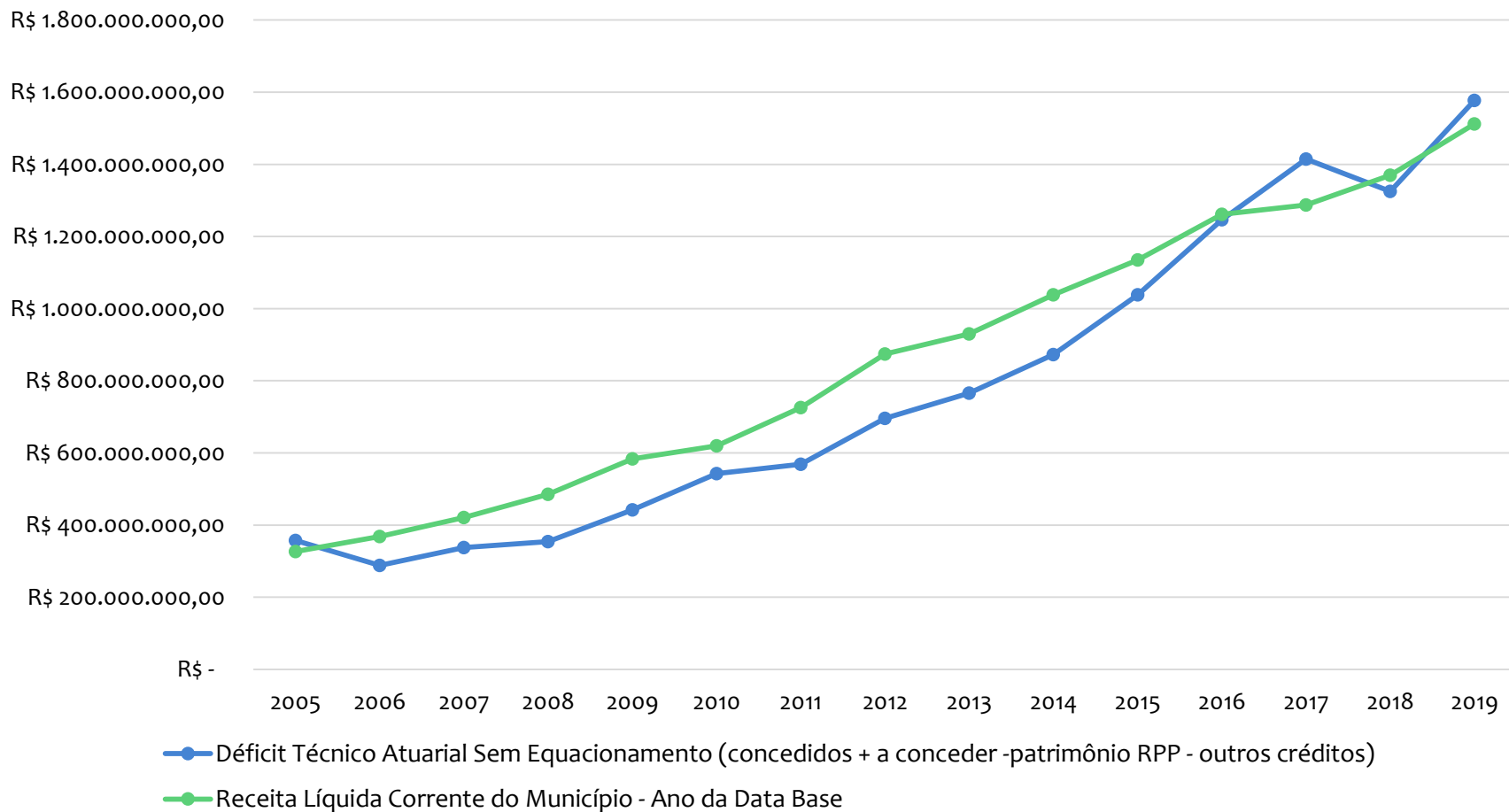
DADOS GERAIS SOBRE OS RPPS

ENTE	INDICADOR RESULTADO OPERACIONAL ANUAL	2011	2012	2013	2014
MUNICIPIOS	RECEITA TOTAL	26.961.682.039,25	31.088.233.748,03	29.910.450.496,40	36.370.598.073,75
	DESPESA TOTAL	14.322.947.391,08	17.483.780.566,98	22.918.832.660,48	25.424.985.840,35
	RESULTADO OPERACIONAL	12.638.734.648,17	13.604.453.181,05	6.991.617.835,92	10.945.612.233,40
	INDICADOR	0,31%	0,31%	0,15%	0,20%
ESTADOS	RECEITA TOTAL	42.578.529.835,09	42.200.753.561,94	49.042.091.760,59	66.648.555.405,18
	DESPESA TOTAL	67.159.153.603,35	75.857.927.356,29	97.217.963.065,55	117.088.317.929,87
	RESULTADO OPERACIONAL	-31.287.867.193,68	-37.399.453.354,07	-48.175.871.304,96	-50.439.762.524,68
	INDICADOR	-0,76%	-0,85%	-1,01%	-0,92%
UNIÃO	RECEITA TOTAL	22.564.396.080,00	22.983.504.950,00	24.577.284.780,00	26.423.825.062,27
	DESPESA TOTAL	57.180.946.997,39	59.224.212.105,18	64.484.233.610,46	67.570.489.836,19
	RESULTADO OPERACIONAL	-34.616.550.917,39	-36.240.707.155,18	-39.906.948.830,46	-41.146.664.773,93
	INDICADOR	-0,84%	-0,82%	-0,84%	-0,75%
TOTAL	RECEITA TOTAL	69.540.211.874,34	73.288.987.309,97	78.952.542.256,99	129.442.978.541,20
	DESPESA TOTAL	81.482.100.994,43	93.341.707.923,27	120.136.795.726,03	210.083.793.606,41
	RESULTADO OPERACIONAL	-53.265.683.462,90	-60.035.707.328,20	-81.091.202.299,50	-80.640.815.065,21
	PIB	4.143.013.338.000,00	4.402.537.109.407,73	4.768.229.670.000,00	5.485.769.732.000,00
	INDICADOR	-1,29%	-1,36%	-1,70%	-1,47%

Fonte: Secretaria da Previdência Social - PPA

SERÁ QUE CONSEGUIREMOS PAGAR?

Déficit Técnico Atuarial x Receita Corrente Líquida



Fonte: Avaliação Atuarial e Balanços do Município

OBRIGADO!!!



**Visite nosso
Facebook!**

@riopretoprev1

Visite nosso site



www.riopretoprev.riopreto.sp.gov.br