



## Regimes Financeiros e Métodos de Financiamento

REGIME	METODO	TIPO DE BENEFÍCIO
CAPITALIZAÇÃO	Crédito Unitário Projetado (PUC)	Aposentadoria por Tempo de Contribuição Aposentadoria por Idade; Aposentadoria Compulsória; Aposentadoria por Invalidez; Aposentadoria especial de carreira de magistério; Pensão

### Descrição do Regime de Capitalização

Entende-se por regime financeiro de capitalização aquele que possui uma estrutura técnica de forma que as contribuições pagas por todos os servidores e a contribuição Patronal, incorporando-se às reservas matemáticas, que são suficientes para manter o compromisso total do regime próprio de previdência social para com os participantes, sem que seja necessária a utilização de outros recursos, caso as premissas estabelecidas para o plano previdenciário se verifiquem.

### Descrição do Regime de Repartição Simples

Entende-se por regime financeiro de repartição simples aquele em que as contribuições pagas por todos os servidores e pela parte Patronal em um determinado período, deverão ser suficientes para pagar os benefícios decorrentes dos eventos ocorridos nesse período.

Normalmente utilizado em benefícios de prestação por prazo determinado

### Descrição do Método de Crédito Unitário Projetado (PUC)

Tem como princípio o incremento Método de avaliação individual dos compromissos com uma massa segurada, que se baseia no incremento anual das reservas matemáticas de uma fração custo do total do plano sem projeção de crescimento salarial

### Definições

Ativos do plano: São os ativos mantidos pelo fundo de pensão que satisfaçam às seguintes condições:

O fundo de previdência é legalmente separado do ente patrocinador Município de PATY DO ALFERES - RJ;

Os ativos do fundo devem ser usados exclusivamente para reduzir as obrigações de benefícios aos servidores. Não são disponíveis aos credores do ente e não podem ser devolvidos a ele;

Na extensão que haja ativos suficientes no fundo, o ente não terá obrigação legal ou constituída a pagar diretamente os benefícios aos servidores;

Praia Joao Caetano 161 Ingá Niterói CEP 24210-405  
Tel. (021) 36197928

Não são considerados ativos do Plano àqueles utilizados para dar suporte às suas operações (edifícios, equipamentos, móveis, utensílios e outros), sendo valorizados ao custo de aquisição líquido das depreciações e amortizações, nem os instrumentos financeiros não transferíveis emitidos pelo ente e mantidos pelo fundo de previdência.

Benefícios aos servidores: São todas as formas de remuneração proporcionadas por um RPPS aos servidores de cargo efetivo do ente ou aos seus dependentes.

Benefícios de curto-prazo aos servidores: São benefícios devidos inteiramente dentro de um período de doze meses.

Custo do serviço passado não reconhecido: Parcela do custo do serviço passado que não foi reconhecida como parte da despesa/receita anual.

Déficit ou superávit: O excesso do valor presente das obrigações em relação ao valor do patrimônio garantidor do RPPS.

Ganhos e perdas atuariais: Compreendem:

Os efeitos das diferenças entre as premissas atuariais e o que ocorreu efetivamente (ajustes advindos da experiência); e

Os efeitos das mudanças nas premissas atuariais.

Ganhos ou perdas atuariais não reconhecidos: Valor dos ganhos e perdas acumulados que não foram reconhecidos como parte da despesa/receita anual.

Juros sobre as Obrigações Atuariais (componente das despesas/receita anual): O crescimento do valor presente das obrigações decorrentes da passagem do tempo.

Método Atuarial: Também chamado de "método financeiro", consiste em uma técnica particular utilizada pelos atuários para determinar o valor do custo anual dos benefícios, ou custo normal, e o valor presente das obrigações atuariais, bem como a forma de financiamento destas obrigações ao longo do tempo. Normalmente, as contribuições anuais para o plano compreendem o custo normal e valor adicional para a amortização da parcela do valor presente das obrigações atuariais não cobertas pelo valor justo dos ativos do plano.

Passivo Atuarial: É o valor do passivo do plano efetivamente reconhecido pelo RPPS em seus livros contábeis, de acordo com Plano de Contas ganhos/perdas atuariais acumulados, custo do serviço passado e aumento do passivo/ativo na adoção deste pronunciamento.

Planos de benefícios definidos: São todos os planos em que o benefício é definido no regulamento (LEI) e o Tesouro Municipal assume o compromisso de pagar contribuições adicionais, caso o fundo não possua ativos suficientes para pagar todos os benefícios devidos.

Rendimento dos ativos do plano: São os juros, dividendos, aluguéis e outras receitas, ganhos e perdas, realizadas ou não, derivados dos ativos do plano, deduzidos os custos de sua administração e de todo e qualquer tributo incidente sobre as receitas, sobre o resultado e sobre os próprios ativos do plano.

Praia Joao Caetano 161 Ingá Niterói CEP 24210-405  
Tel. (021) 36197928

Valor Presente: Também denominado "valor presente atuarial", consiste no montante equivalente (apurado na data da avaliação) de uma série de pagamentos ou créditos futuros. O valor presente é obtido descontando-se os pagamentos futuros a uma taxa pré-determinada de juros (taxa de desconto das obrigações atuariais), levando-se em consideração a probabilidade de pagamento de cada parcela.

Valor Presente das Obrigações Atuariais: Parcela do valor presente dos benefícios futuros atribuída ao tempo de serviço anterior à data da avaliação de acordo com o método atuarial utilizado. O valor presente das obrigações atuariais é definido na Legislação Brasileira e é determinado com base na taxa de desconto das obrigações atuariais e outras premissas, tais como, expectativa de crescimento salarial e de benefícios, além de tábuas biométricas aplicáveis a população avaliada.

## Hipóteses Atuariais e Premissas

As principais hipóteses financeiras e atuariais utilizadas para as avaliações atuariais em posição de 31/12/2021 são apresentadas na tabela a seguir. As premissas posicionadas na data da avaliação atuarial são utilizadas para a determinação do valor presente das obrigações atuariais naquela data e para o cálculo da despesa/receita para o exercício subsequente.

### Rendimento esperado de longo prazo dos investimentos

As taxas esperadas de retorno dos investimentos de longo prazo, relativa aos planos avaliados foram selecionados pelo ente, tendo sido determinadas a partir das expectativas de rentabilidade de longo prazo de 5,5% aa de acordo com a política de investimento encaminhada.

### Taxa para Desconto da Obrigação Atuarial

A taxa de desconto da obrigação atuarial é utilizada para determinação, na data base da avaliação atuarial, do valor presente resultante do fluxo de caixa esperado para a cobertura dos benefícios.

As normas contábeis brasileiras e internacionais estabelecem, em geral, que esta taxa deve ser obtida com base nas taxas de retorno praticadas pelo mercado para papéis de primeira linha na data do balanço. Alternativamente, e na falta desta categoria de papéis no mercado, é indicado o uso das taxas de retorno oferecidas pelos títulos do Governo. Em ambos os casos os prazos de resgates dos papéis utilizados devem apresentar condições consistentes com as obrigações dos benefícios pós-emprego sendo avaliados.

No Brasil, em decorrência da falta de títulos de primeira linha, as condições previstas pelas normas contábeis, o "benchmark" utilizado para justificar as taxas de desconto utilizadas tem sido os títulos de Governo, estando esta alternativa prevista nas normas contábeis.

Os títulos do Governo brasileiro mais comumente considerados para este propósito têm sido as NTN-B, indexadas ao IPCA, as quais têm apresentado fortes oscilações ao longo dos últimos anos. Estas oscilações, ao serem refletidas na apuração dos passivos atuariais, resultam impactos expressivos sobre os valores a serem reconhecidos pelas empresas em seus balanços relativos aos seus compromissos com planos de benefícios pós-emprego.

Praia Joao Caetano 161 Ingá Niterói CEP 24210-405  
Tel. (021) 36197928



Considerando a metodologia de *Duration Ajustada*, a partir da *Macaulay Duration*, os dados de mercado para os retornos esperados das NTN-B, e as maturidades usuais das obrigações dos planos de benefícios, a taxa de desconto para o plano de benefício avaliado deveria convergir para a taxa aproximada de 5,50% em termos reais, líquida da inflação medida pelo IPCA, ou 9,12% por ano, em termos nominais, se considerada a taxa de inflação de longo prazo de 4,75%.

#### Crescimento Salarial Ativo e Benefícios dos Inativos e Pensionistas

A premissa de crescimento real dos salários selecionada foi de 1% pois a série histórica para análise, apresentou uma evolução real próximo de 1%.

Neste sentido se considerarmos que o IPCA (índice utilizado na reavaliação atuarial) não foi superior a evolução salarial, optamos pelo crescimento real de 1% ao ano que está compatível com a evolução apresentada pela variação da folha salarial, crescimento da idade dos servidores e rentabilidade dos recursos aplicados.

#### Taxa de Inflação de Longo Prazo

A taxa esperada de inflação de longo prazo de 5,5% ao ano foi calculada de acordo com previsão do Banco Central do Brasil.

#### Taxa de Rotatividade

A taxa de rotatividade é determinada com base na experiência do ente, a entrada saída de servidores sem direito a recebimento do benefício foi considerada nula.

#### Tabuas Biométricas

As tabuas de mortalidade e entrada em invalidez será apresentado no anexo,

Utilizamos as Tabuas de Mortalidade Geral segregado por sexo IBGE 2016

Para Mortalidade de Inválidos utilizamos a IAPB 55

Para Entrada em Invalidez a Álvaro Vindas.

#### HIPÓTESES BIOMÉTRICAS:

Como o Regime não apresentou tempo de serviço passado anterior ao ingresso no município, adotamos como hipótese legal, que cada servidor tenha ingressado em atividade sujeito a registro previdenciário aos 25 anos de idade e ao longo de sua vida laborativa terá 1(um) ano sem registro de tempo de contribuição.

Idade hipotética adotada nesta avaliação como primeira vinculação a regime previdenciário - Masculino	25
Idade hipotética adotada nesta avaliação como primeira vinculação a regime previdenciário - Feminino	25

Verificamos que a idade de aposentadoria nos diversos município avaliado os servidores professores e não professores estão aposentados após o cumprimento do pedágio para previsto pela emenda constitucional n° 20, consequentemente demonstraremos a idade projetada para cada tipo de aposentaria.

Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não Professores - Masculina	60
Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Não Professores - Feminina	55
Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Professores - Masculina	56
Idade Média Projetada para a aposentadoria programada - Professores - Feminina	51

#### Análise da Base de Dados Cadastrais

Os resultados obtidos neste relatório consideraram informações fornecidas para a avaliação atuarial da Legislação vigente do RPPS do município de PATY DO ALFERES - RJ na posição de 31/12/2021 em particular:

Dados cadastrais individuais dos participantes dos planos para cálculo das obrigações atuariais, fornecidos pelo ente, em posição de 31/10/2021,

As informações financeiras para o valor do patrimônio garantido dos benefícios, despesas com benefícios, folha anual de ativos e folha anual de inativos do RPPS avaliados foram fornecidos pelo Fundo da Previdência do Município de PATY DO ALFERES - RJ.

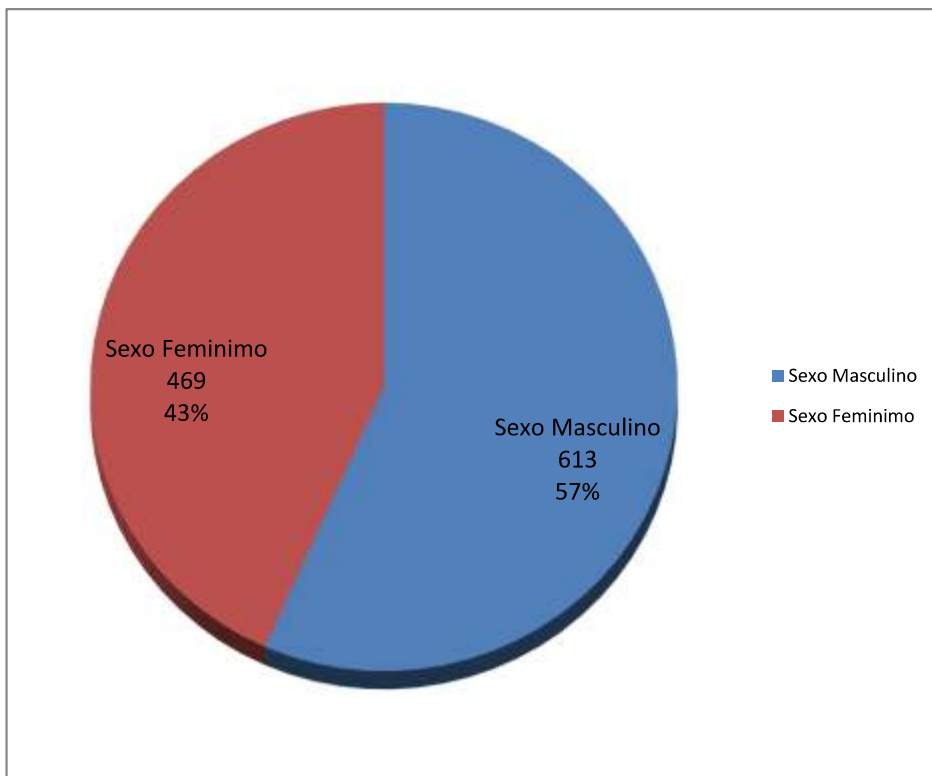
Apresentamos a seguir os valores para todas as despesas do plano, com base nas informações disponibilizadas pelo Fundo.

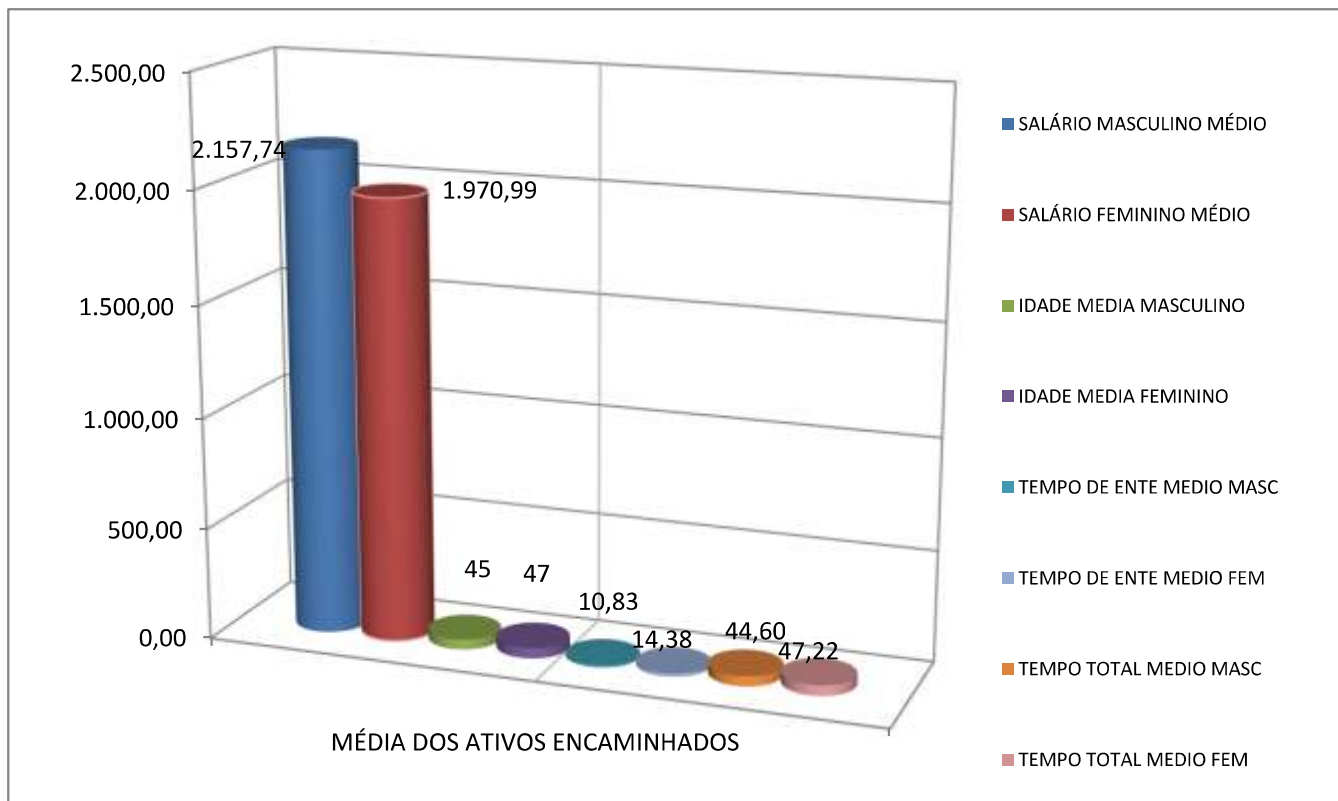
É oportuno registrar que em nenhum momento a GTF questionou a qualidade dos ativos dos planos, considerando que os valores informados refletem com precisão os respectivos valores constantes de seu balanço e aprovados pelos órgãos oficiais.



### ESTATISTICA SERVIDORES ATIVOS

Servidores	ATIVO	RISCO IMINENTE	RISCO NÃO IMINENTE
		dez/21	dez/21
<b>Estatísticas</b>	<b>dez/21</b>	<b>dez/21</b>	<b>dez/21</b>
<b>Total de Servidores</b>	<b>1.082</b>	<b>28</b>	<b>1.054</b>
<b>Total de Servidores Sexo Masculino</b>	<b>613</b>	<b>13</b>	<b>600</b>
<b>Idade Média Sexo Masc</b>	<b>44,60</b>	<b>66,00</b>	<b>44,13</b>
<b>MEDIA SALARIO SEXO MASC</b>	<b>2.157,74</b>	<b>2.136,63</b>	<b>2.136,63</b>
<b>Media idade de admissão masc</b>	<b>33,70</b>	<b>33,61</b>	<b>33,61</b>
<b>Total de Servidores Sexo Feminino</b>	<b>469</b>	<b>15</b>	<b>454</b>
<b>Idade Média Sexo Fem</b>	<b>47,22</b>	<b>65,27</b>	<b>46,63</b>
<b>MEDIA SALARIO SEXO FEM</b>	<b>1.970,99</b>	<b>1.948,28</b>	<b>1.948,28</b>
<b>Media de idade de admissao fem</b>	<b>32,81</b>	<b>32,74</b>	<b>32,74</b>
<b>Total de Salário de Contribuição (R\$)</b>	<b>2.247.088,21</b>	<b>80.587,60</b>	<b>2.166.500,61</b>
<b>Salário de Contribuição Médio (R\$)</b>	<b>2.094,73</b>	<b>2.878,13</b>	<b>2.055,50</b>
<b>Idade Media</b>	<b>45,73</b>	<b>65,61</b>	<b>45,21</b>





Praia Joao Caetano 161 ingá Niterói CEP 24210-405  
Tel. (021) 36197928



**FREQUÊNCIA DE ATIVOS EM RISCO IMINENTE POR ANO**

ANO	FREQUÊNCIA	TOTAL DE REMUNERAÇÃO	ANO	FREQUÊNCIA	TOTAL DE REMUNERAÇÃO
2022	28	82.561,98	2046	35	75.234,13
2023	23	48.220,36	2047	32	57.016,36
2024	16	33.670,09	2048	30	55.862,51
2025	19	40.538,70	2049	20	37.429,55
2026	23	62.899,19	2050	22	38.622,19
2027	32	78.419,86	2051	19	30.483,90
2028	12	29.095,23	2052	17	29.664,20
2029	48	104.027,99	2053	16	31.583,14
2030	27	84.389,43	2054	11	18.943,67
2031	16	39.147,65	2055	14	26.828,57
2032	25	55.861,12	2056	11	18.789,86
2033	25	62.615,88	2057	7	11.903,54
2034	26	61.649,95	2058	4	4.889,76
2035	16	36.849,08	2059	5	7.824,75
2036	21	49.040,43	2060	4	4.896,34
2037	62	134.580,30	2061	1	1.310,59
2038	49	99.496,05	2062	3	4.382,50
2039	51	95.217,83	2063	1	2.948,34
2040	43	80.435,99	2064	0	0,00
2041	46	85.616,63	2065	0	0,00
2042	49	98.260,77	2066	0	0,00
2043	42	89.744,45	2067	0	0,00
2044	47	98.933,47	2068	0	0,00
2045	42	77.319,47	2069	0	0,00
2046	42	79.294,94	2070	0	0,00
<b>TOTAL FREQUÊNCIA</b>		<b>1.082</b>	<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>		<b>2.266.500,74</b>

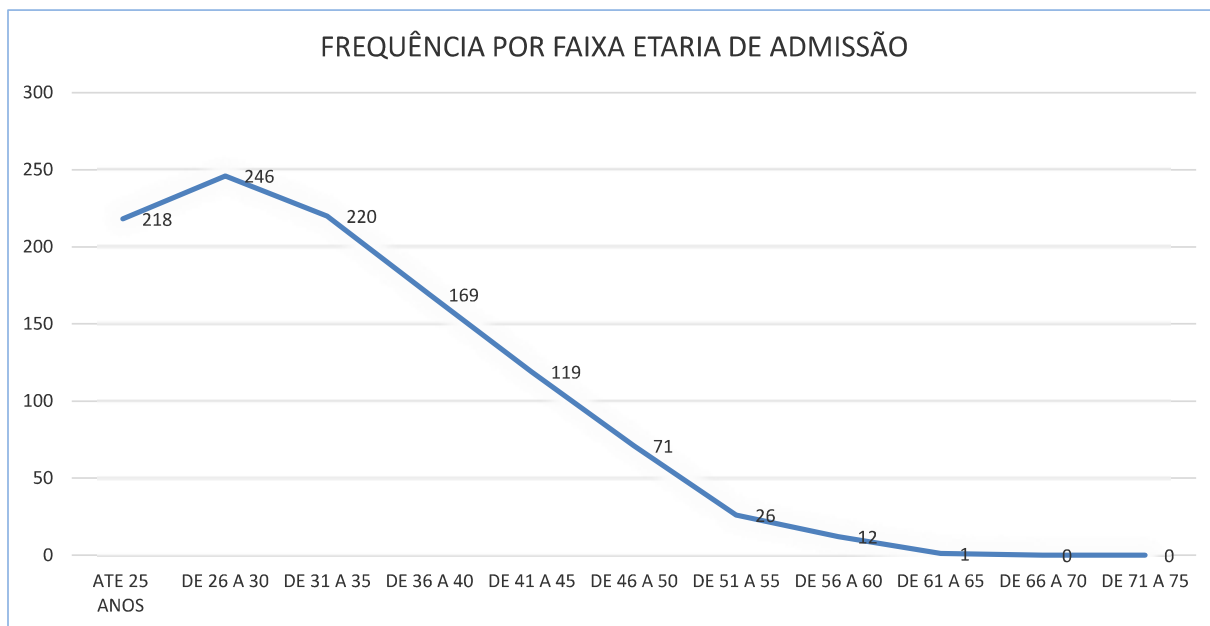


## FREQUENCIA DE ATIVOS POR REMUNERAÇÃO DE CONTRIBUIÇÃO

REMUNERAÇÃO	SERVIDOR ATIVO	FREQUÊNCIA	REMUNERAÇÃO	SERVIDOR ATIVO	FREQUÊNCIA
ATE 1.500,00	305	28,19%	DE 9.000,01 A 9.500,00	1	0,09%
DE 1.500,01 A 3.000,00	632	58,41%	DE 9.500,01 A 10.000,00	0	0,00%
DE 3.000,01 A 3.500,00	89	8,23%	DE 10.000,01 A 10.500,00	0	0,00%
DE 3.500,01 A 4.000,00	26	2,40%	DE 10.500,01 A 11.000,00	0	0,00%
DE 4.000,01 A 4.500,00	3	0,28%	DE 11.000,01 A 11.500,00	1	0,09%
DE 4.500,01 A 5.000,00	1	0,09%	DE 11.500,01 A 12.000,00	0	0,00%
DE 5.000,01 A 5.500,00	13	1,20%	DE 12.000,01 A 12.500,00	0	0,00%
DE 5.500,01 A 6.000,00	8	0,74%	DE 12.500,01 A 13.000,00	0	0,00%
DE 6.000,01 A 6.500,00	1	0,09%	DE 13.000,01 A 13.500,00	0	0,00%
DE 6.500,01 A 7.000,00	1	0,09%	DE 13.500,01 A 14.000,00	0	0,00%
DE 7.000,01 A 7.500,00	0	0,00%	DE 14.000,01 A 14.500,00	0	0,00%
DE 7.500,01 A 8.000,00	0	0,00%	DE 14.500,01 A 15.000,00	0	0,00%
DE 8.000,01 A 8.500,00	1	0,09%	DE 15.000,01 A 15.500,00	0	0,00%
DE 8.500,01 A 9.000,00	0	0,00%	DE 15.500,01 A 30.000,00	0	0,00%
<b>TOTAL SERVIDORES</b>	<b>1.082</b>		<b>FREQUÊNCIA</b>		<b>100,00%</b>

## FREQUENCIA DE ATIVOS POR IDADE DE

ADMISSÃO		
IDADE	SERVIDOR ATIVO	FREQUÊNCIA
ATE 25 ANOS	218	20,15%
DE 26 A 30	246	22,74%
DE 31 A 35	220	20,33%
DE 36 A 40	169	15,62%
DE 41 A 45	119	11,00%
DE 46 A 50	71	6,56%
DE 51 A 55	26	2,40%
DE 56 A 60	12	1,11%
DE 61 A 65	1	0,09%
DE 66 A 70	0	0,00%
DE 71 A 75	0	0,00%
<b>TOTAL</b>	<b>1082</b>	<b>100,00%</b>

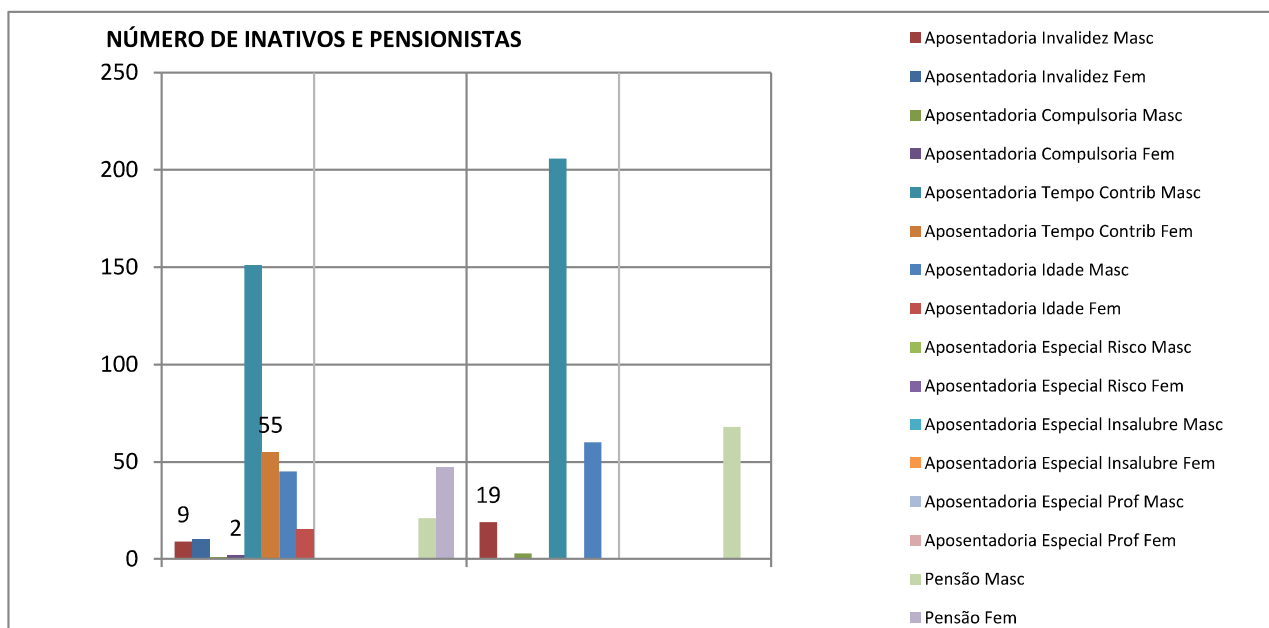


### ESTATISTICA DE DADOS INATIVOS E PENSIONISTAS

Servidores	INATIVOS	PENSÃO -
Estatísticas	dez/21	dez/21
<b>Total de Inativos</b>	<b>288</b>	<b>68</b>
<b>Total de Servidores Sexo Masculino</b>	<b>206</b>	<b>21</b>
<b>Idade Média Sexo Masc</b>	<b>63,72</b>	<b>54,81</b>
<b>MEDIA SALARIO SEXO MASC</b>	<b>2.272,97</b>	<b>1.748,82</b>
<b>Media idade de admissão masc</b>	<b>52,06</b>	<b>0,00</b>
<b>Total de Servidores Sexo Feminino</b>	<b>82</b>	<b>47</b>
<b>Idade Média Sexo Fem</b>	<b>67,72</b>	<b>62,64</b>
<b>MEDIA SALARIO SEXO FEM</b>	<b>2.102,10</b>	<b>1526,435106</b>
<b>Media de idade de admissao fem</b>	<b>52,95</b>	<b>0</b>
<b>Total de Salário de Contribuição (R\$)</b>	<b>640.604,42</b>	<b>108.467,59</b>
<b>Salário de Contribuição Médio (R\$)</b>	<b>2.224,32</b>	<b>1.595,11</b>
<b>Idade Media</b>	<b>64,86</b>	<b>60,22</b>



NÚMERO DE INATIVOS E PENSIONISTAS		
TIPO DE BENEFÍCIO	FREQUENCIA	TOTAL
Aposentadoria Invalidez Masc	9	19
Aposentadoria Invalidez Fem	10	
Aposentadoria Compulsoria Masc	1	3
Aposentadoria Compulsoria Fem	2	
Aposentadoria Tempo Contrib Masc	151	206
Aposentadoria Tempo Contrib Fem	55	
Aposentadoria Idade Masc	45	60
Aposentadoria Idade Fem	15	
Aposentadoria Especial Risco Masc	0	0
Aposentadoria Especial Risco Fem	0	
Aposentadoria Especial Insalubre Masc	0	0
Aposentadoria Especial Insalubre Fem	0	
Aposentadoria Especial Prof Masc	0	0
Aposentadoria Especial Prof Fem	0	
Pensão Masc	21	68
Pensão Fem	47	
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>356</b>

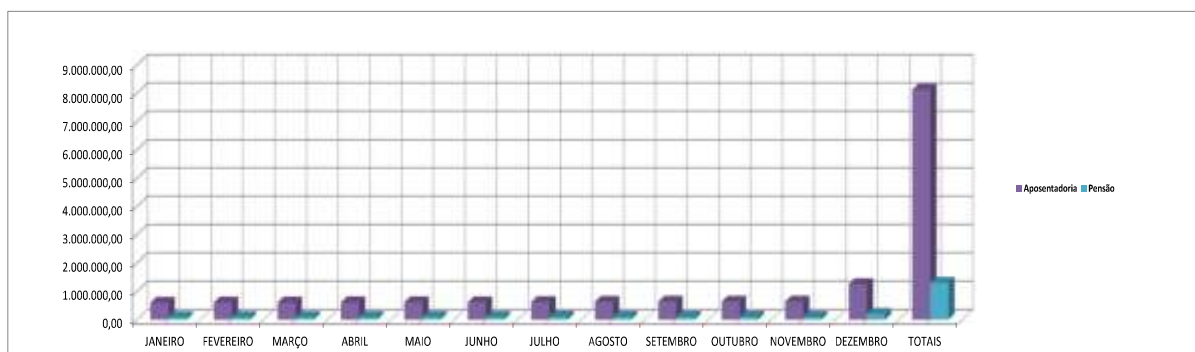
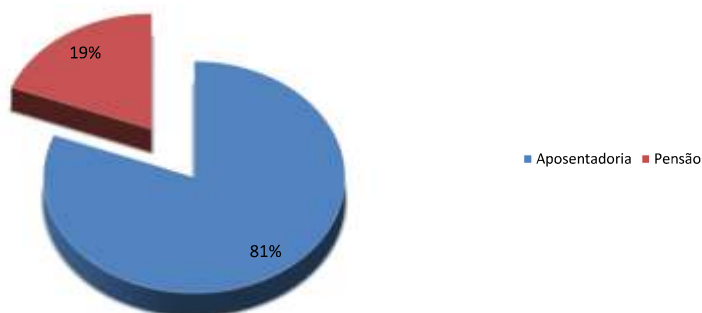






BENEFÍCIOS PAGOS 2021	APOSENTADORIAS	PENSÃO
JANEIRO	600.666,31	89.434,55
FEVEREIRO	608.957,73	90.795,61
MARÇO	609.437,98	92.837,46
ABRIL	620.533,22	97.389,04
MAIO	619.799,72	98.448,04
JUNHO	616.836,11	99.756,75
JULHO	627.200,26	108.928,26
AGOSTO	635.507,27	105.227,66
SETEMBRO	641.546,79	105.227,66
OUTUBRO	641.434,72	107.637,29
NOVEMBRO	642.238,59	104.085,10
DEZEMBRO	1.261.620,59	206.070,52
<b>TOTAIS</b>	<b>8.125.779,29</b>	<b>1.305.837,94</b>
QUANTIDADE DE BENEFÍCIOS	288	68

QUANTIDADE DE BENEFÍCIOS PAGOS NO ANO DE 2021





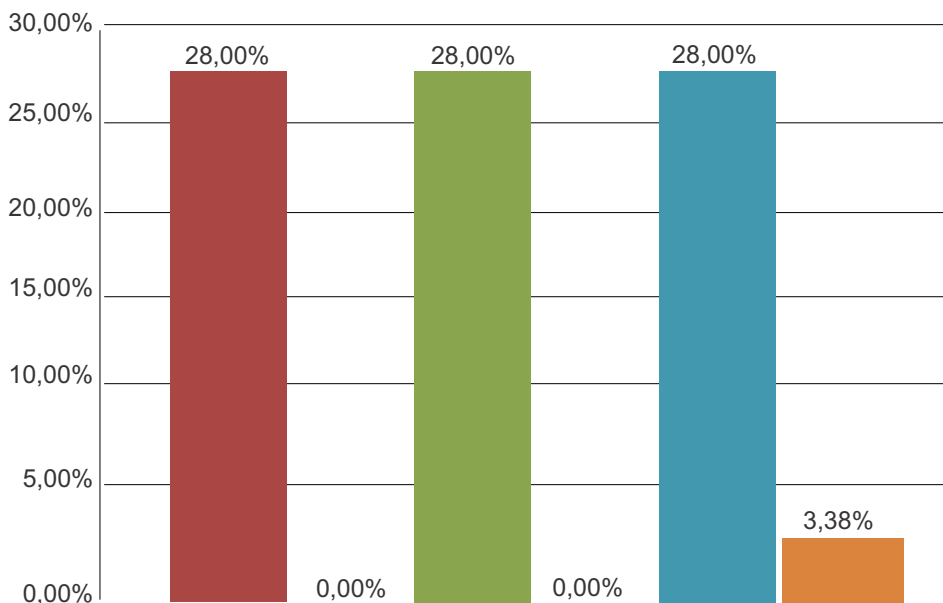
QUADRO DE VALORES DE BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS PAGOS DE JANEIRO/2015 A DEZEMBRO DE 2021								
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Aposentadoria	3.435.548,63	4.072.851,86	4.273.080,06	5.176.133,37	6.167.174,12	7.309.156,44	8.125.779,29	38.559.723,77
Pensão	0,00	0,00	808.032,29	924.369,55	962.546,39	1.074.598,01	1.305.837,94	5.075.384,18
<b>TOTAL</b>	<b>3.435.548,63</b>	<b>4.072.851,86</b>	<b>5.081.112,35</b>	<b>6.100.502,92</b>	<b>7.129.720,51</b>	<b>8.383.754,45</b>	<b>9.431.617,23</b>	<b>43.635.107,95</b>

## COMPARATIVO DAS ÚLTIMAS REAVALIAÇÕES ATUARIAIS

PATY DO ALFERES - RJ						
PLANO DE CUSTEIO ANUAL						
ITENS	Data Base : dez/21		Data Base : dez/20		Data Base : dez/19	
	CUSTO NORMAL	CUSTO SUPLEM.	CUSTO NORMAL	CUSTO SUPLEM.	CUSTO NORMAL	CUSTO SUPLEM.
Aposentadoria Programada	14,09%	0,00%	15,14%	0,00%	11,72%	1,32%
Reversao Ap Programada	1,76%	0,00%	1,34%	0,00%	1,84%	0,23%
Aposentadoria Especial Professor	6,73%	0,00%	7,01%	0,00%	8,38%	1,36%
Reversão em Pensao Professor	0,84%	0,00%	0,53%	0,00%	1,32%	0,00%
Aposentadoria Não Programada	1,17%	0,00%	1,28%	0,00%	1,79%	0,15%
Reversao Ap Não Programada	0,48%	0,00%	0,48%	0,00%	0,34%	0,05%
Pensão de Ativos	0,38%	0,00%	2,23%	0,00%	2,61%	0,27%
Aposntadoria Especial Risco	0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Reversão Ap Especial Risco	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Aposentadori Especial Insalubre	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Reversão Ap Especial Insalubre	2,50%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Alíquota Administrativa	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>TOTAL ALÍQUOTA</b>	<b>28,00%</b>	<b>APORTE</b>	<b>28,00%</b>	<b>APORTE</b>	<b>28,00%</b>	<b>3,38%</b>

Praia Joao Caetano 161 ingá Niterói CEP 24210-405  
Tel. (021) 36197928

ALÍQUOTAS DE EQUILÍBRIO ATUARIAL DOS 3 ÚLTIMOS REAVALIAÇÕES



### Resultado Atuarial

Na ótica da visão prospectiva, olha o futuro e estabelece que no momento  $x + t$

**Reserva = (Valor Presente dos Benefícios Futuros) – (Valor Presente das Contribuições Futuras)**

Na capitalização geral, o que fixa as taxas de custeio uniforme, revistas anualmente, capazes de gerar receitas necessárias ao ajustamento do fundo garantidor dos benefícios concedidos e benefícios a conceder já creditados ao servidor, representa uma antecipação dos dispêndios futuros e impõe a constituição de “Reservas de Benefícios Concedidos e Reservas de Benefícios a Conceder”.

Esses fundos serão constituídos através do plano de custeio determinado pela avaliação atuarial, em conformidade com os custos verificados.

As Provisões (Reservas) matemáticas representam os fundos gerados através da acumulação de recursos destinados à cobertura dos benefícios oferecidos pela Lei Municipal de Previdência através do seu Plano de Benefícios, e seu valor está ligada ao método atuarial utilizado para financiamento do Plano.

Em qualquer avaliação atuarial, objetiva-se detectar a adequação do plano de custeio frente aos compromissos assumidos pelo Ente Estatal. Essa verificação é efetuada através da comparação entre a Provisão Matemática e o Patrimônio Líquido do Fundo.

O quadro a seguir apresenta um resumo do Plano de Contas com as Provisões Matemáticas necessária no coorte da reavaliação atuarial, obtidas considerando-se os cenários já apresentados e o método de financiamento dos custos do Plano pelo Método de Crédito Unitário Projetado e Repartição Simples.

Considerando a informação anterior onde o salário de contribuição foi o salário base de carreira, houve um significativo aumento das provisões geradas pela informação atuais pois os salários foram atualizados para base de 31/12/2021 pelo correto salário de contribuição informado na base de 31/10/2021.



## PLANO DE CONTAS - PATY DO ALFERES - RJ

dezembro/21

2.2.7.2.0.00.00	<b>Plano Previdenciário</b>	195.728.010,17
2.2.7.2.1.03.00	<b>Provisões de Benefícios Concedidos</b>	110.195.808,76
2.2.7.2.1.03.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	110.286.098,69
2.2.7.2.1.03.02	Contribuições do Ente (reduzora)	0,00
2.2.7.2.1.03.03	Contribuições do Inativo (reduzora)	-90.289,93
2.2.7.2.1.03.04	Contribuições do Pensionista (reduzora)	0,00
2.2.7.2.1.03.05	Compensação Previdenciária (reduzora)	
2.2.7.2.1.04.00	<b>Provisões de Benefícios A Conceder</b>	85.532.201,41
2.2.7.2.1.04.01	Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano	189.395.999,61
2.2.7.2.1.04.02	Contribuições do Ente (reduzora)	-41.022.668,22
2.2.7.2.1.04.03	Contribuições do Ativo (reduzora)	-38.287.823,68
2.2.7.2.1.04.04	Compensação Previdenciária (reduzora)	-24.553.306,29
2.2.7.2.1.05.00	<b>Plano de Amortização (reduzora)</b>	
2.2.7.2.1.05.98	Outros Créditos (reduzora)	
2.2.7.2.1.07.00	<b>Provisões Atuariais para Ajustes do Plano</b>	
2.2.7.2.1.07.01	Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário	
2.3.0.0.0.00.00	<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO (SALDO PATRIMONIAL)</b>	130.137.050,42
1.12.1.1.71.00	<b>CRÉDITOS PREVIDENCIÁRIOS PARCELADOS</b>	1.158.397,64
2.3.7.1.1.00.00	<b>Déficit ou Superávit Acumulado</b>	-64.432.562,11

Praia Joao Caetano 161 ingá Niterói CEP 24210-405  
Tel. (021) 36197928



## Custeio do Plano de Previdência

Apresentamos a seguir o Plano de Custeio com os custos normais puros acrescidos do carregamento administrativo, expressos em percentuais (%) da folha de remuneração dos servidores de cargo efetivo, que servirá de base para efeito de aposentadoria, abrangido pelo fundo previdenciário, descontado os valores de Compensação Previdenciária estimado para o Plano avaliado, considerando 13 (treze) remunerações e o método atuarial e as hipóteses atuariais citados neste relatório, têm:

Formulação para cálculo do Custo Normal: Vide Nota Técnica Atuarial

<b>PATY DO ALFERES - RJ</b>		
<b>PLANO DE CUSTEIO ANUAL</b>		
Data Base : <b>dez/21</b>		
<b>ITENS</b>	<b>CUSTO NORMAL</b>	<b>CUSTO SUPLEM.</b>
Aposentadoria Programada	14,09%	2,51%
Reversao Ap Programada	1,76%	0,31%
Aposentadoria Especial Professor	6,73%	1,20%
Reversão em Pensao Professor	0,84%	0,14%
Aposentadoria Não Programada	1,17%	0,20%
Reversao Ap Não Programada	0,48%	0,08%
Aposntadoria Especial Risco	0,38%	0,08%
Reversão Ap Especial Risco	0,05%	0,08%
Aposentadori Especial Insalubre	0,00%	0,08%
Reversão Ap Especial Insalubre	0,00%	0,08%
Pensão de Ativos	2,50%	0,08%
Alíquota Administrativa	0,00%	0,00%
<b>TOTAL ALÍQUOTA</b>	<b>28,00%</b>	<b>4,84%</b>



PATY DO ALFERES - RJ				
PLANO DE CUSTEIO ANUAL GRUPO FECHADO GERAÇÃO ATUAL				
			Data Base : dez/21	
ITENS	REGIME FINANCEIRO	VALORES PREVISTO 2021	TOTAL DA FOLHA ANUAL	% DE CUSTO
Aposentadoria Programada	CAP	4.157.820,39	29.504.268,20	14,09%
Reversao Ap Programada	CAP	518.995,29	29.504.268,20	1,76%
Aposentadoria Especial Professor	CAP	1.986.731,58	29.504.268,20	6,73%
Reversão em Pensao Professor	CAP	246.537,12	29.504.268,20	0,84%
Aposentadoria Não Programada	CAP	345.818,18	29.504.268,20	1,17%
Reversao Ap Não Programada	CAP	141.780,86	29.504.268,20	0,48%
Aposntadoria Especial Risco	CAP	113.524,24	29.504.268,20	0,38%
Reversão Ap Especial Risco	CAP	13.515,70	29.504.268,20	0,05%
Aposentadori Especial Insalubre	CAP	0,00	29.504.268,20	0,00%
Reversão Ap Especial Insalubre	CAP	0,00	29.504.268,20	0,00%
Pensão de Ativos	CAP	736.471,74	29.504.268,20	2,50%
Alíquota Administrativa	CAP	0,00	29.504.268,20	0,00%
<b>TOTAL ALÍQUOTA</b>		<b>8.261.195,10</b>		<b>28,00%</b>
Descrição da base de calculo: Será utilizado a folha de remuneração básica definido na Lei para servidores de cargo efetivo do município				

### PLANO DE CUSTEIO PROPOSTO

ITENS	CUSTO NORMAL	CUSTO SUPLEM.	TOTAL
Ente	14,00%	APORTE	14,00%
Servidor Ativo	14,00%	0,00%	14,00%
Servidor Inativo	14,00%	0,00%	14,00%
Pensionista	14,00%	0,00%	14,00%

### Equacionamento do Déficit Atuarial

Para o equacionamento do passivo atuarial do atuarial ou tempo de serviço passado, foi elaborado um plano de custeio com aportes mensais crescentes para os próximos 28 anos, conforme estabelecido no artigo 18 da Portaria MPAS nº 403/2008, a seguir.

Deverá ser repassado um aporte mensal inicial de R\$ **119.000,55** (cento e dezenove mil reais e cinquenta e cinco centavos) que evoluirá pelos próximos 27 anos para amortizar o passivo atuarial de R\$ -64.432.562,11 (sessenta e quatro milhões quatrocentos e trinta e dois mil quinhentos e sessenta e dois reais e onze centavos) que deverá ser amortizado pelo Plano de Amortização proposto para o ente, referentes ao tempo de serviço passado dos servidores.

Segundo Winklevoss, quatro são as causas principais do surgimento do Passivo Atuarial Suplementar



Compra de tempo anterior a filiação ao Plano sem uma contribuição imediata de ingresso de recursos para custeá-la, pagamento de joia de ingresso

A liberalização do plano de benefícios sem o necessário aporte inicial;

A mudança desfavorável nas premissas atuarias adotadas em relação a realidade da massa de servidores do plano e do ambiente que os cerca, quando esta tendência não está embutida no modelo de custeio;

O desvio do comportamento do plano em relação às premissas atuarias corretamente adotadas, em função de acidentes amostrais revelados pela massa de servidores;

Acrescentaríamos para realidade Brasileira a não consideração na função salarial de detalhes importante como progressão funcional e ganha de reposição salarial real

Com as alíquotas calculadas pela avaliação atuarial propomos para o perfeito equilíbrio atuarial e financeiro os seguintes aportes de contribuição:

<b>PLANO DE AMORTIZAÇÃO POR APORTE</b>			
<b>FINANCEIRO</b>			
<b>Ano</b>	<b>Base de Calculo</b>	<b>Aporte Anual</b>	<b>Aporte Mensal</b>
2022	29.504.268,20	1.428.006,58	119.000,55
2023	29.799.310,88	1.693.514,16	141.126,18
2024	30.097.303,99	1.964.189,08	163.682,42
2025	30.398.277,03	2.240.108,16	186.675,68
2026	30.702.259,80	2.521.349,19	210.112,43
2027	31.009.282,40	2.807.991,04	233.999,25
2028	31.319.375,22	3.100.113,58	258.342,80
2029	31.632.568,97	3.397.797,78	283.149,82
2030	31.948.894,66	3.701.125,66	308.427,14
2031	32.268.383,61	4.010.180,31	334.181,69
2032	32.591.067,44	4.325.045,94	360.420,49
2033	32.916.978,12	4.645.807,86	387.150,66
2034	33.246.147,90	4.972.552,52	414.379,38
2035	33.578.609,38	5.305.367,49	442.113,96
2036	33.914.395,47	5.644.341,51	470.361,79
2037	34.253.539,43	5.989.564,46	499.130,37
2038	34.596.074,82	6.341.127,45	528.427,29
2039	34.942.035,57	6.699.122,74	558.260,23
2040	35.291.455,93	7.063.643,82	588.636,98
2041	35.644.370,49	7.434.785,40	619.565,45
2042	36.000.814,19	7.509.133,26	625.761,10
2043	36.360.822,33	7.584.224,59	632.018,72
2044	36.724.430,56	7.660.066,84	638.338,90
2045	37.091.674,86	7.736.667,51	644.722,29
2046	37.462.591,61	7.814.034,18	651.169,52
2047	37.837.217,53	7.892.174,52	657.681,21
2048	38.215.589,70	7.971.096,27	664.258,02

**Fluxo Financeiro de Amortização do Déficit Técnico com Aplicação dos aportes Proposto**

Mês/Ano	Fl. Salarial Anual	Contribuição Amortizante	Vr. Atual Contrib. Amort.	N	Saldo Devedor do Déficit Atuarial
	Fl.Sal. x Taxa Contrib.				
dez-21					64.432.562,11
dez-22	29.504.268,20	1.428.006,58	1.421.089,36	1	66.254.654,83
dez/23	29.799.310,88	1.693.514,16	1.597.654,86	2	67.897.480,46
dez/24	30.097.303,99	1.964.189,08	1.935.783,69	3	69.346.598,88
dez/25	30.398.277,03	2.240.108,16	2.197.018,42	4	70.586.754,83
dez/26	30.702.259,80	2.521.349,19	2.460.871,22	5	71.601.835,22
dez/27	31.009.282,40	2.807.991,04	2.727.362,00	6	72.374.824,40
dez/28	31.319.375,22	3.100.113,58	2.996.510,83	7	72.887.756,97
dez/29	31.632.568,97	3.397.797,78	3.268.337,91	8	73.121.668,36
dez/30	31.948.894,66	3.701.125,66	3.542.863,59	9	73.056.542,67
dez/31	32.268.383,61	4.010.180,31	3.820.108,33	10	72.671.258,03
dez/32	32.591.067,44	4.325.045,94	4.100.092,75	11	71.943.529,01
dez/33	32.916.978,12	4.645.807,86	4.382.837,60	12	70.849.846,16
dez/34	33.246.147,90	4.972.552,52	4.668.363,79	13	69.365.412,45
dez/35	33.578.609,38	5.305.367,49	4.956.692,33	14	67.464.076,40
dez/36	33.914.395,47	5.644.341,51	5.247.844,42	15	65.118.261,85
dez/37	34.253.539,43	5.989.564,46	5.541.841,36	16	62.298.894,07
dez/38	34.596.074,82	6.341.127,45	5.838.704,64	17	58.975.322,18
dez/39	34.942.035,57	6.699.122,74	6.138.455,85	18	55.115.237,47
dez/40	35.291.455,93	7.063.643,82	6.441.116,76	19	50.684.587,65
dez/41	35.644.370,49	7.434.785,40	6.746.709,27	20	45.647.486,68
dez/42	36.000.814,19	7.509.133,26	6.781.168,68	21	40.277.273,41
dez/43	36.360.822,33	7.584.224,59	6.815.804,09	22	34.556.196,92
dez/44	36.724.430,56	7.660.066,84	6.850.616,41	23	28.465.593,34
dez/45	37.091.674,86	7.736.667,51	6.885.606,54	24	21.985.839,29
dez/46	37.462.591,61	7.814.034,18	6.920.775,38	25	15.096.302,79
dez/47	37.837.217,53	7.892.174,52	6.956.123,85	26	7.775.291,79
dez/48	38.215.589,70	7.971.096,27	6.991.652,86	27	0,00

**Custeio Administrativo**

De acordo com a legislação vigente o custo administrativo será igual ao percentual definido pela Legislação local aplicado ao total das folhas de remuneração de contribuição de todos os servidores ativos vinculados ao Regime Próprio Municipal no exercício anterior, desta forma assim calculado

	FOLHAS ANUAIS	0,50%
Ativos Base de Contribuição	29.322.901,02	146.614,51
Limite de gastos adm. 2022	146.614,51	

Foi definido pela legislação local que o repasse será feito por aportes mensais de R\$ **12.217,88** (doze mil duzentos e dezessete reais e oitenta e oito centavos) totalizando no exercício de 2022 R\$ **146.614,51** (cento e quarenta e seis mil seiscentos e quatorze reais e cinquenta e um centavos)





## Parecer atuarial

As obrigações apresentadas neste relatório representam um instantâneo das condições financeiras estimadas de um plano de benefícios (RPPS) para uma data particular, este relatório não corresponde a um prognóstico da posição financeira futura do plano ou de sua capacidade de pagamento dos benefícios.

O Regime Próprio do Município de PATY DO ALFERES - RJ encontra-se em posição deficitária. Sendo assim, faremos as seguintes considerações em consonância da instrução de preenchimento do DRAA 2022 do MPS:

A rentabilidade obtida pelos ativos do plano utilizando o critério de apuração de rentabilidade proposto pela instrução de preenchimento do DRAA 2022 do MPS a variação patrimonial do sistema de previdência apresentou em comparação ao IPCA acumulado do ano de 2021 mais 5,75% aa (16,38%) uma evolução de 1,65% e negativa de 14,74% em relação ao mínimo atuarial estipulado pela política de investimento.

Meta Atuarial (Bruta = juros + inflação) em 2021- Política de Investimentos	16,38%
Rentabilidade nominal (Bruta = juros + inflação) em 2021	1,65%
Inflação anual - 2021:	10,06%
Indexador:	IPCA

As aplicações do fundo de previdência ultrapassaram o mínimo atuarial no exercício de 2022, conseqüentemente aplicando-se as alíquotas propostas o fundo estará equilibrado atuarialmente e financeiramente.

## DURATION DO PLANO DE PREVIDENCIA

Foi calculado a duration do plano de previdência de acordo com os parâmetros da Secretaria de previdência SIPREV

Taxa de Juros da avaliação atuarial do exercício anterior:	5,04%
Duração do Passivo	23,4746865


## Certificação

Certificamos de que o presente relatório está de acordo com as especificações técnicas apresentada Legislação Brasileira para avaliar atuarialmente o Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) do município de PATY DO ALFERES - RJ e permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento respectivo a questões relacionadas aos tópicos abordados neste relatório, assim como maiores detalhes que se mostrem necessários.

O trabalho de avaliação atuarial atende aos padrões de qualificação técnica do Instituto Brasileiro de Atuaria – IBA, aqui apresentados que serviu de base para opiniões e recomendações contidas no presente relatório.

Declaro que não existe nenhum interesse financeiro direto, ou interesse material indireto, ou relação pessoal, que poderia implicar em conflito de interesses que viesse a prejudicar a objetividade e a imparcialidade do relatório aqui apresentado.

Rio de Janeiro, 12 de março de 2022.

  
Sergio Aureliano Machado da Silva  
MIBA: 547



## FLUXO DE EXTINÇÃO DE MASSA

FLUXO DE EXTINÇÃO DE MASSA DE SERVIDORES					
PATRIMÔNIO NA DATA BASE 31/12/20201					
130.137.050,42					
ANO	RECEITA PREVIDENCIÁRIA	DESPESAS PREVIDENCIÁRIA	RECEITA FINANCEIRA	RESULTADO DO EXERCÍCIO	PATRIMÔNIO GARANTIDOR
2022	11.678.309,13	6.062.695,62	6.558.907,34	12.174.520,85	142.311.571,27
2023	11.144.751,82	6.782.760,87	7.172.503,19	11.534.494,14	153.846.065,40
2024	11.084.693,71	7.418.267,73	7.753.841,70	11.420.267,68	165.266.333,08
2025	11.237.172,45	8.067.864,06	8.329.423,19	11.498.731,58	176.765.064,67
2026	11.424.595,86	8.731.987,02	8.908.959,28	11.601.568,10	188.366.632,76
2027	11.645.914,18	9.420.040,09	9.493.678,29	11.719.552,38	200.086.185,14
2028	11.894.901,65	10.103.878,16	10.084.343,73	11.875.367,22	211.961.552,36
2029	11.824.750,16	10.776.252,34	10.682.862,24	11.731.360,06	223.692.912,42
2030	11.930.089,63	11.498.581,21	11.274.122,79	11.705.631,21	235.398.543,64
2031	12.020.136,55	12.267.204,02	11.864.086,60	11.617.019,13	247.015.562,76
2032	12.023.002,85	13.101.194,89	12.449.584,36	11.371.392,33	258.386.955,09
2033	11.929.654,21	13.884.930,81	13.022.702,54	11.067.425,93	269.454.381,02
2034	11.862.212,51	14.605.780,20	13.580.500,80	10.836.933,11	280.291.314,12
2035	12.026.848,18	15.382.020,89	14.126.682,23	10.771.509,53	291.062.823,65
2036	11.982.688,47	16.164.975,40	14.669.566,31	10.487.279,38	301.550.103,03
2037	11.887.020,63	16.964.676,71	15.198.125,19	10.120.469,11	311.670.572,14
2038	11.787.853,83	17.708.770,84	15.708.196,84	9.787.279,82	321.457.851,97
2039	11.690.901,94	18.418.217,59	16.201.475,74	9.474.160,09	330.932.012,05
2040	11.627.136,40	19.083.243,93	16.678.973,41	9.222.865,87	340.154.877,92
2041	11.681.593,48	19.714.065,74	17.143.805,85	9.111.333,59	349.266.211,51
2042	11.315.740,09	20.304.513,36	17.603.017,06	8.614.243,79	357.880.455,30
2043	11.145.921,87	20.918.378,17	18.037.174,95	8.264.718,65	366.145.173,95
2044	11.011.820,61	21.485.499,11	18.453.716,77	7.980.038,26	374.125.212,21
2045	10.676.518,18	22.032.380,37	18.855.910,70	7.500.048,51	381.625.260,72
2046	10.367.474,37	22.547.668,77	19.233.913,14	7.053.718,74	388.678.979,47
2047	10.081.208,89	22.998.895,95	19.589.420,57	6.671.733,51	395.350.712,97
2048	9.855.583,82	23.425.726,90	19.925.675,93	6.355.532,84	401.706.245,81
2049	1.536.987,02	23.804.095,06	20.245.994,79	-2.021.113,26	399.685.132,56
2050	1.293.445,77	24.134.214,77	20.144.130,68	-2.696.638,32	396.988.494,23
2051	999.258,84	24.421.672,77	20.008.220,11	-3.414.193,82	393.574.300,41
2052	838.393,39	24.690.565,44	19.836.144,74	-4.016.027,30	389.558.273,11
2053	681.085,13	24.917.096,31	19.633.736,96	-4.602.274,22	384.955.998,89
2054	466.598,63	25.087.995,59	19.401.782,34	-5.219.614,62	379.736.384,27
2055	290.397,79	25.172.455,91	19.138.713,77	-5.743.344,36	373.993.039,92
2056	157.599,33	25.183.754,48	18.849.249,21	-6.176.905,94	367.816.133,98
2057	109.215,81	25.172.338,00	18.537.933,15	-6.525.189,03	361.290.944,94
2058	93.530,20	25.123.965,35	18.209.063,63	-6.821.371,52	354.469.573,42
2059	52.896,40	25.051.721,16	17.865.266,50	-7.133.558,25	347.336.015,17
2060	18.249,83	24.959.729,56	17.505.735,16	-7.435.744,57	339.900.270,60
2061	7.538,98	24.836.814,91	17.130.973,64	-7.698.304,29	332.201.966,31
2062	4.920,35	24.690.284,52	16.742.979,10	-7.942.385,07	324.259.581,25
2063	4.326,44	24.521.900,50	16.342.682,89	-8.174.891,16	316.084.690,09
2064	4.048,35	24.316.298,92	15.930.668,38	-8.381.582,18	307.703.107,90
2065	3.804,62	24.072.321,61	15.508.236,64	-8.580.280,35	299.142.827,55
2066	3.565,93	23.788.568,56	15.076.798,51	-8.708.204,13	290.434.623,43
2067	3.332,18	23.463.937,31	14.637.905,02	-8.822.700,11	281.611.923,32
2068	3.103,91	23.117.367,20	14.193.240,94	-8.921.022,36	272.690.900,96
2069	2.881,68	22.746.962,55	13.743.621,41	-9.000.459,46	263.690.441,49
2070	2.665,91	22.334.770,08	13.289.998,25	-9.042.105,92	254.648.335,57
2071	2.457,01	21.843.779,66	12.834.276,11	-8.807.046,54	245.841.289,04
2072	2.255,40	21.222.202,48	12.390.400,97	-8.829.546,11	237.011.742,92
2073	2.061,50	20.764.204,23	11.945.391,84	-8.816.750,89	228.194.992,03
2074	1.875,86	20.273.422,13	11.501.027,60	-8.770.518,67	219.424.473,36
2075	1.699,07	19.751.759,52	11.058.993,46	-8.691.066,99	210.733.406,37
2076	1.531,55	19.195.192,19	10.620.963,68	-8.572.696,96	202.160.709,41
2077	1.373,61	18.612.424,52	10.188.899,75	-8.422.151,15	193.738.558,27
2078	1.225,57	18.005.451,61	9.764.423,34	-8.239.802,71	185.498.755,56
2079	1.087,61	17.392.126,74	9.349.137,28	-8.041.901,85	177.456.853,71
2080	959,82	16.769.361,95	8.943.825,43	-7.824.576,70	169.632.277,01
2081	842,14	16.128.560,64	8.549.466,76	-7.578.251,75	162.054.025,26
2082	734,32	15.489.018,78	8.167.522,87	-7.320.761,58	154.733.263,68
2083	636,09	14.851.055,05	7.798.556,49	-7.051.862,47	147.681.401,21
2084	547,12	14.223.583,79	7.443.142,62	-6.779.894,04	140.901.507,17
2085	467,09	13.603.272,84	7.101.435,96	-6.501.369,78	134.400.137,39
2086	395,58	12.996.146,01	6.773.766,92	-6.221.983,50	128.178.153,88
2087	332,05	12.404.729,94	6.460.178,96	-5.944.218,93	122.233.934,95
2088	275,97	11.829.733,09	6.160.590,32	-5.668.866,79	116.565.068,16
2089	226,85	11.266.377,83	5.874.879,44	-5.391.271,54	111.173.796,62
2090	184,22	10.728.908,12	5.603.159,35	-5.125.564,55	106.048.232,06
2091	147,60	10.212.137,70	5.344.830,90	-4.867.159,21	101.181.072,86
2092	116,51	9.717.926,26	5.099.526,07	-4.618.283,68	96.562.789,18
2093	90,47	9.252.589,62	4.866.764,57	-4.385.734,57	92.177.054,61
2094	68,96	8.809.112,29	4.645.723,55	-4.163.319,77	88.013.734,83
2095	51,45	8.392.979,27	4.435.892,24	-3.957.035,58	84.056.699,25
2096	37,44	8.003.001,85	4.236.457,64	-3.766.506,77	80.290.192,47

**BALANÇO DE LUCROS E PERDS ATUARIAIS**

VALOR ATUAL SALARIOS FUTUROS	266.211.127,63
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFICIOS	130.137.050,42
Aplicações em Segmento de Renda Fixas - RPPS	87.467.809,23
Aplicações em segmento de Renda Variavel - RPPS	35.654.827,89
Aplicações em Segmento Imobiliario - RPPS	0,00
Aplicações em Enquadramento -RPPS	7.014.413,30
Titulos e Valoresna Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	0,00
Demais Bens, direitos e ativos	0,00
PROVISAO MATEMATICA DOS BENEFICIOS CONCEDIDOS	110.195.808,76
VALOR ATUAL DOS BENEFICIOS FUTUROS -ENCARGOS E BENEFICIOS CONCEDIDOS	110.286.098,69
Beneficios Concedidos - Encargos Aposetadoria Programada	98.308.557,16
Beneficios Concedidos - Encargos Aposetadorias Especial Professor	0,00
Beneficios Concedidos - Encargos Aposetadorias Especial	0,00
Beneficios Concedidos - Encargos Aposetadorias Invalidez	4.324.720,13
Beneficios Concedidos - Pensão por Morte	7.652.821,40
Beneficios Concedidos - Compensação Previdenciaria a Pagar	0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTUROS E COMPENSAÇÃO -ENCARGOS E BENEFICIOS CONCEDIDOS	90.289,93
Beneficios Concedidos -Contribuições Futuras dos Aposentados	90.289,93
Beneficios Concedidos -Contribuições Futuras dos Pensionistas	0,00
Beneficios Concedidos -Encargos - Copensação Previdenciaria a Receber	0,00
PROVISAO MATEMATICA DOS BENEFICIOS A CONCEDER	85.532.201,42
VALOR ATUAL DOS BENEFICIOS FUTUROS -ENCARGOS E BENEFICIOS A CONCEDER	189.395.999,61
Beneficios a Conceder - Encargos Aposetadoria Programada	94.379.681,01
Beneficios a Conceder - Encargos Aposetadorias Especial Professor	44.092.366,88
Beneficios a Conceder - Encargos Aposetadorias Especial	7.109.198,80
Beneficios a Conceder - Encargos Aposetadorias Invalidez	6.884.651,31
Beneficios a Conceder - Encargos - Pensão por Morte de Servidores em Atividade	15.908.570,67
Beneficios a Conceder - Encargos - Pensão por Morte de Aposentados	21.021.530,95
Beneficios Concedidos - Compensação Previdenciaria a Pagar	0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTUROS E COMPENSAÇÃO -ENCARGOS E BENEFICIOS A CONCEDER	103.863.798,19
Beneficios a Conceder -Contribuições Futuras do Ente	41.022.668,22
Beneficios Concedidos -Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	38.287.823,68
Beneficios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	0,00
Beneficios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	0,00
Beneficios a Conceder - Compensação Previdenciaria a Receber	24.553.306,29
PROVISÃO MATEMATICA PARA COBERTURA DE INSUFICIECIA FINACEIRAS ASSEGURADAS POR LEI	1.158.397,64
Valor Atual do Plano de Amortizaçãodo Deficit Atuarial Estabelecido em Lei	0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Debito Previdenciarios Deficit Atuarial Estabelecido em Lei	1.158.397,64
RESULTADO ATUARIAL	324.706.662,96
Deficit Atuarial	324.706.662,96
Equilibrio Atuarial	0,00
Superavit Atuarial	0,00

Praia Joao Caetano 161 ingá Niterói CEP 24210-405  
Tel. (021) 36197928



## Anexo Tabua Utilizadas na reavaliação atuarial

x	BGE-2017 Masc	qxi - IAPB55	X ALVARO VINDAS	Hx
0	0,013803	0,0000	0,00000	0
1	0,000920	0,0000	0	0
2	0,000611	0,0000	0	0
3	0,000474	0,0000	0	0
4	0,000394	0,0000	0	0
5	0,000341	0,0000	0	0
6	0,000305	0,0000	0	0
7	0,000280	0,0000	0	0
8	0,000265	0,0000	0	0
9	0,000259	0,0000	0	0
10	0,000264	0,0000	0	0
11	0,000284	0,0000	0	0
12	0,000326	0,0000	0	0
13	0,000400	0,0000	0	0
14	0,000526	0,0000	0,00059	0
15	0,001052	0,2762	0,00059	0,248840032
16	0,001347	0,2231	0,00058	0,872286115
17	0,001613	0,1825	0,00058	1,511457415
18	0,001829	0,1467	0,00058	2,015062108
19	0,002002	0,1174	0,00058	2,502061726
20	0,002175	0,0967	0,00057	2,969578349
21	0,002343	0,0824	0,00057	3,419831782
22	0,002453	0,0728	0,00057	3,851012025
23	0,002491	0,0665	0,00057	4,266078417
24	0,002474	0,0620	0,00057	4,661796089
25	0,002432	0,0606	0,00057	5,038844076
26	0,002397	0,0597	0,00057	5,398054545
27	0,002379	0,0588	0,00057	5,740296947
28	0,002393	0,0580	0,00058	6,06057162
29	0,002434	0,0573	0,00059	6,365065642
30	0,002482	0,0565	0,00059	6,652855683
31	0,002526	0,0558	0,0006	6,920980696
32	0,002578	0,0550	0,00061	7,172399946
33	0,002639	0,0543	0,00063	7,40425599
34	0,002710	0,0536	0,00065	7,619531211
35	0,002795	0,0532	0,00067	7,816246505
36	0,002896	0,0529	0,0007	7,994524894
37	0,003010	0,0527	0,00074	8,157401745
38	0,003140	0,0526	0,00078	8,300971919
39	0,003287	0,0525	0,00082	8,427197521
40	0,003453	0,0524	0,00087	8,534011269
41	0,003642	0,0523	0,00092	8,624458613
42	0,003860	0,0522	0,00099	8,696517665
43	0,004112	0,0521	0,00105	8,748221876
44	0,004396	0,0520	0,00112	8,781485468
45	0,004707	0,0519	0,0012	8,79838332
46	0,005046	0,0523	0,00129	8,796930883
47	0,005419	0,0543	0,00139	8,777201733
48	0,005829	0,0578	0,00151	8,738267666
49	0,006275	0,0618	0,00163	8,68038613
50	0,006755	0,0668	0,00178	8,603730966
51	0,007269	0,0710	0,00194	8,509443579
52	0,007816	0,0754	0,00213	8,39397667
53	0,008396	0,0781	0,00234	8,257594657
54	0,009012	0,0807	0,0026	8,103456146
55	0,009677	0,0825	0,0029	7,92709456
56	0,010391	0,0836	0,00326	7,729872205
57	0,011136	0,0837	0,00371	7,510146706
58	0,011912	0,0800	0,00425	7,271023282
59	0,012731	0,0758	0,00491	7,003975281
60	0,013611	0,0707	0,00572	6,714797712



61	0,014577	0,0660	0,00671	6,400541275
62	0,015649	0,0621	0,0079	6,060252602
63	0,016846	0,0600	0,00933	5,694732736
64	0,018174	0,0594	0,01107	5,301006199
65	0,019599	0,0591	0,01317	4,878909196
66	0,021147	0,0590	0,01568	4,430858931
67	0,022898	0,0590	0,01865	4,064312579
68	0,024891	0,0592	0,0222	3,791686897
69	0,027121	0,0599	0,02641	3,697118146
70	0,029528	0,0611	0,03143	3,599603089
71	0,032106	0,0628	0,03741	3,501051206
72	0,034925	0,0650	0,04451	3,397516348
73	0,038016	0,0678	0,05297	3,296811747
74	0,041385	0,0712	0,06303	3,19338708
75	0,045020	0,0750	0,07501	3,095114681
76	0,048931	0,0800	0,08926	2,994271986
77	0,053171	0,0880	0,10622	2,895652816
78	0,057778	0,0950	0,12641	2,797335609
79	0,062783	0,1042	0,15042	2,701196473
80	0,067099	0,1136	0,179	2,602131475
81	0,071681	0,1232	0,21301	0
82	0,076568	0,1330	0,25349	0
83	0,081802	0,1480	0,30165	0
84	0,087435	0,1620	0,35896	0
85	0,093529	0,1860	0,42716	0
86	0,100158	0,2170	0,50832	0
87	0,107412	0,2550	0,60491	0
88	0,115402	0,3000	0,71984	0
89	0,124263	0,3583	0,85661	0
90	0,134167	0,4167	0	0
91	0,145330	0,4750	0	0
92	0,158032	0,5333	0	0
93	0,172636	0,5917	0	0
94	0,189624	0,6500	0	0
95	0,209650	0,7083	0	0
96	0,233613	0,7666	0	0
97	0,262778	0,8250	0	0
98	0,298966	0,8833	0	0
99	0,344840	0,9416	0	0
100	0,404335	0,0000	0	0
101	0,483133	0,0000	0	0
102	0,588461	0,0000	0	0
103	0,724754	0,0000	0	0
104	0,875071	0,0000	0	0
105	0,976742	0,0000	0	0
106	0,999354	0,0000	0	0
107	1,000000	0,0000	0	0



x	IBGE-2017 Fem	qxi - IAPB55	X ALVARO VINDAS	Hx
0	0,011752	0,0000	0,00000	0
1	0,000769	0,0000	0	0
2	0,000487	0,0000	0	0
3	0,000366	0,0000	0	0
4	0,000297	0,0000	0	0
5	0,000253	0,0000	0	0
6	0,000223	0,0000	0	0
7	0,000202	0,0000	0	0
8	0,000189	0,0000	0	0
9	0,000183	0,0000	0	0
10	0,000184	0,0000	0	0
11	0,000195	0,0000	0	0
12	0,000230	0,0000	0	0
13	0,000274	0,0000	0	0
14	0,000316	0,0000	0,00059	0
15	0,000355	0,2762	0,00059	0,256804643
16	0,000404	0,2231	0,00058	0,901289785
17	0,000443	0,1825	0,00058	1,563321456
18	0,000467	0,1467	0,00058	2,086005127
19	0,000481	0,1174	0,00058	2,592022236
20	0,000493	0,0967	0,00057	3,078219746
21	0,000510	0,0824	0,00057	3,546668502
22	0,000527	0,0728	0,00057	3,995302602
23	0,000548	0,0665	0,00057	4,427248224
24	0,000571	0,0620	0,00057	4,839407447
25	0,000596	0,0606	0,00057	5,232791412
26	0,000623	0,0597	0,00057	5,608505214
27	0,000654	0,0588	0,00057	5,967556398
28	0,000692	0,0580	0,00058	6,304789755
29	0,000734	0,0573	0,00059	6,626561464
30	0,000783	0,0565	0,00059	6,931838131
31	0,000835	0,0558	0,0006	7,21758139
32	0,000889	0,0550	0,00061	7,486979257
33	0,000942	0,0543	0,00063	7,737053755
34	0,000999	0,0536	0,00065	7,970902698
35	0,001062	0,0532	0,00067	8,18643762
36	0,001135	0,0529	0,0007	8,383763062
37	0,001218	0,0527	0,00074	8,566052062
38	0,001313	0,0526	0,00078	8,729203315
39	0,001420	0,0525	0,00082	8,875276116
40	0,001537	0,0524	0,00087	9,002074381
41	0,001667	0,0523	0,00092	9,112750155
42	0,001816	0,0522	0,00099	9,205091256
43	0,001989	0,0521	0,00105	9,276933066
44	0,002182	0,0520	0,00112	9,330203712
45	0,002394	0,0519	0,0012	9,366993315
46	0,002618	0,0523	0,00129	9,385103688
47	0,002850	0,0543	0,00139	9,38445398
48	0,003086	0,0578	0,00151	9,36377065
49	0,003331	0,0618	0,00163	9,322977832
50	0,003596	0,0668	0,00178	9,261946385
51	0,003884	0,0710	0,00194	9,181700589
52	0,004191	0,0754	0,00213	9,078258395
53	0,004517	0,0781	0,00234	8,951690408
54	0,004867	0,0807	0,0026	8,805227212
55	0,005251	0,0825	0,0029	8,633844608
56	0,005672	0,0836	0,00326	8,438809762
57	0,006126	0,0837	0,00371	8,218166867
58	0,006613	0,0800	0,00425	7,975245257
59	0,007144	0,0758	0,00491	7,700659898
60	0,007727	0,0707	0,00572	7,400675526



61	0,008375	0,0660	0,00671	7,071894179
62	0,009101	0,0621	0,0079	6,713006506
63	0,009916	0,0600	0,00933	6,324584453
64	0,010825	0,0594	0,01107	5,902951138
65	0,011817	0,0591	0,01317	5,447546218
66	0,012908	0,0590	0,01568	4,960838023
67	0,014132	0,0590	0,01865	4,563179793
68	0,015509	0,0592	0,0222	4,269082781
69	0,017041	0,0599	0,02641	4,174149552
70	0,018699	0,0611	0,03143	4,074905612
71	0,020499	0,0628	0,03741	3,973392628
72	0,022500	0,0650	0,04451	3,865109227
73	0,024736	0,0678	0,05297	3,758886674
74	0,027207	0,0712	0,06303	3,648377332
75	0,029864	0,0750	0,07501	3,542517556
76	0,032726	0,0800	0,08926	3,432287204
77	0,035896	0,0880	0,10622	3,323006231
78	0,039429	0,0950	0,12641	3,212458091
79	0,043331	0,1042	0,15042	3,102825708
80	0,047516	0,1136	0,179	2,988163813
81	0,051872	0,1232	0,21301	0
82	0,056423	0,1330	0,25349	0
83	0,061198	0,1480	0,30165	0
84	0,066232	0,1620	0,35896	0
85	0,071563	0,1860	0,42716	0
86	0,077238	0,2170	0,50832	0
87	0,083310	0,2550	0,60491	0
88	0,089843	0,3000	0,71984	0
89	0,096914	0,3583	0,85661	0
90	0,104617	0,4167	0	0
91	0,113067	0,4750	0	0
92	0,122404	0,5333	0	0
93	0,132807	0,5917	0	0
94	0,144501	0,6500	0	0
95	0,157776	0,7083	0	0
96	0,173014	0,7666	0	0
97	0,190718	0,8250	0	0
98	0,211574	0,8833	0	0
99	0,236530	0,9416	0	0
100	0,266923	0,0000	0	0
101	0,304681	0,0000	0	0
102	0,352635	0,0000	0	0
103	0,414962	0,0000	0	0
104	0,497635	0,0000	0	0
105	0,607924	0,0000	0	0
106	0,748660	0,0000	0	0
107	0,896489	0,0000	0	0
108	0,984509	0,0000	0	0
109	0,999723	0,0000	0	0
110	1,000000	0,0000	0	0

### FLUXO DE EXTINÇÃO DA MASSA AVALIADA EM 31/12/2021

FLUXO DE EXTINÇÃO DE MASSA DE SERVIDORES					
			PATRIMONIO NA DATA BASE	31/12/2020	128.029.252,30
ANO	RECEITA PREVIDENCIARIA	DESPESAS PREVIDENCIARIA	RECEITA FINANCEIRA	RESULTADO DO EXERCICIO	PATRIMONIO GARANTIDOR
2021	14.494.163,39	4.409.420,93	7.361.682,01	17.446.424,47	145.475.676,77
2022	12.795.341,13	4.917.498,22	8.364.851,41	16.242.694,32	161.718.371,10
2023	12.280.782,33	5.335.043,50	9.298.806,34	16.244.545,16	177.962.916,25
2024	11.922.761,36	5.708.836,96	10.232.867,68	16.446.792,09	194.409.708,35
2025	11.648.313,87	6.059.969,73	11.178.558,23	16.786.902,38	211.176.610,72
2026	11.407.610,13	6.403.616,23	12.142.655,12	17.146.649,02	228.323.259,74
2027	11.195.272,13	6.768.606,97	13.128.587,44	17.555.252,59	245.878.512,34
2028	10.959.267,33	7.157.808,48	14.138.014,46	17.939.473,31	263.817.985,65
2029	10.685.866,03	7.560.908,99	15.169.534,17	18.294.491,21	282.112.476,86
2030	10.386.340,56	7.958.165,47	16.221.467,42	18.649.642,51	300.762.119,37
2031	10.062.076,53	8.357.296,29	17.293.821,86	18.998.602,10	319.760.271,48
2032	9.747.296,88	8.762.892,21	18.386.241,48	19.370.646,16	339.131.367,63
2033	9.401.868,15	9.173.864,19	19.500.053,64	19.728.057,60	358.859.425,23
2034	9.016.361,85	9.587.665,42	20.634.416,95	20.063.113,38	378.922.538,62
2035	8.630.392,21	9.995.825,59	21.788.045,97	20.422.612,59	399.345.151,21
2036	8.230.757,58	10.407.080,24	22.962.346,19	20.786.023,53	420.131.174,74
2037	7.800.243,51	10.801.142,41	24.157.542,55	21.156.643,65	441.287.818,39
2038	7.395.377,42	11.186.489,30	25.374.049,56	21.582.937,68	462.870.756,07
2039	7.038.065,80	11.553.345,12	26.615.068,47	22.099.789,15	484.970.545,21
2040	6.721.636,10	11.886.663,84	27.885.806,35	22.720.778,61	507.691.323,82
2041	6.328.292,82	12.181.592,36	29.192.251,12	23.338.951,58	531.030.275,41
2042	6.007.697,86	12.453.856,76	30.534.240,84	24.088.081,94	555.118.357,35
2043	5.731.704,76	12.692.127,63	31.919.305,55	24.958.882,68	580.077.240,03
2044	5.508.770,01	12.900.341,95	33.354.441,30	25.962.869,36	606.040.109,39
2045	5.324.725,53	13.081.898,22	34.847.306,29	27.090.133,60	633.130.242,99
2046	5.182.026,50	13.242.884,09	36.404.988,97	28.344.131,38	661.474.374,37
2047	5.077.515,13	13.372.055,02	38.034.776,53	29.740.236,63	691.214.611,00
2048	4.998.096,91	13.469.613,22	39.744.840,13	31.273.323,82	722.487.934,82
2049	251.023,42	13.537.932,38	41.543.056,25	28.256.147,29	750.744.082,11
2050	168.378,02	13.590.090,05	43.167.784,72	29.746.072,69	780.490.154,80
2051	108.703,27	13.622.273,45	44.878.183,90	31.364.613,72	811.854.788,53
2052	65.466,09	13.621.810,53	46.681.649,19	33.125.304,75	844.980.073,28
2053	38.181,48	13.602.359,36	48.586.354,21	35.022.176,33	880.002.249,61
2054	20.518,64	13.556.472,08	50.600.129,35	37.064.175,91	917.066.425,52
2055	10.782,89	13.491.805,12	52.731.319,47	39.250.297,24	956.316.722,76
2056	6.154,98	13.415.083,10	54.988.211,56	41.579.283,44	997.896.006,20
2057	4.709,59	13.343.264,08	57.379.020,36	44.040.465,87	1.041.936.472,07
2058	4.229,73	13.321.340,37	59.911.347,14	46.594.236,50	1.088.530.708,57
2059	4.070,46	13.553.093,79	62.590.515,74	49.041.492,41	1.137.572.200,98
2060	4.385,72	15.087.889,30	65.410.401,56	50.326.897,98	1.187.899.098,96
2061	6.937,27	23.395.794,71	68.304.198,19	44.915.340,75	1.232.814.439,71
2062	5.130,75	18.399.439,99	70.886.830,28	52.492.521,04	1.285.306.960,75
2063	7.271,29	25.388.265,13	73.905.150,24	48.524.156,40	1.333.831.117,14
2064	8.811,69	30.514.422,46	76.695.289,24	46.189.678,47	1.380.020.795,61
2065	12.557,21	42.322.696,77	79.351.195,75	37.041.056,19	1.417.061.851,80
2066	12.680,35	43.062.695,78	81.481.056,48	38.431.041,05	1.455.492.892,85
2067	19.287,94	63.509.826,50	83.690.841,34	20.200.302,78	1.475.693.195,63
2068	19.968,50	65.872.801,15	84.852.358,75	18.999.526,10	1.494.692.721,73
2069	24.721,16	80.604.293,11	85.944.831,50	5.365.259,55	1.500.057.981,28
2070	26.418,69	85.941.213,81	86.253.333,92	38.538,81	1.500.396.520,09
2071	26.978,22	87.831.257,01	86.272.799,91	-1.531.478,88	1.498.865.041,21
2072	35.953,44	115.323.202,78	86.184.739,87	-29.102.509,47	1.469.762.531,74
2073	32.284,05	104.269.921,73	84.511.345,58	-19.726.292,10	1.450.036.239,64
2074	29.008,70	94.373.729,97	83.377.083,78	-10.967.637,49	1.439.068.602,15
2075	41.161,57	131.423.737,85	82.746.444,62	-48.636.131,65	1.390.432.470,49
2076	36.873,48	118.362.342,88	79.949.867,05	-38.375.602,34	1.352.056.868,15
2077	35.190,96	113.205.496,67	77.743.269,92	-35.427.035,79	1.316.629.832,36
2078	33.123,64	106.854.411,68	75.706.215,36	-31.115.072,68	1.285.514.759,68
2079	20.888,71	69.514.574,55	73.917.098,68	4.223.412,84	1.289.938.172,52
2080	25.498,17	83.442.977,04	74.171.444,92	-9.246.033,95	1.280.692.138,57
2081	29.503,59	95.502.113,72	73.639.797,97	-21.832.812,16	1.258.859.326,41
2082	39.673,87	126.318.177,03	72.384.411,27	-53.894.091,90	1.204.965.234,51
2083	37.734,11	120.244.660,52	69.285.500,98	-50.921.425,42	1.154.043.809,09
2084	35.652,93	113.732.900,61	66.357.519,02	-47.339.728,65	1.106.704.080,44
2085	36.249,07	115.364.386,28	63.635.484,63	-51.692.652,59	1.055.011.427,85
2086	38.878,47	123.185.305,05	60.663.157,10	-62.483.269,48	992.528.158,37
2087	44.696,32	140.721.912,51	57.070.369,11	-83.606.847,09	908.921.311,28
2088	38.782,33	122.530.422,93	52.262.975,40	-70.228.665,20	838.692.646,08
2089	41.382,97	130.270.508,49	48.224.827,15	-82.004.298,36	756.688.347,72
2090	45.388,83	142.296.421,45	43.509.579,99	-98.741.452,62	657.946.895,10
2091	41.054,72	128.929.241,66	37.831.946,47	-91.056.240,47	566.890.654,62
2092	37.659,54	118.427.199,80	32.596.212,64	-85.793.327,61	481.097.327,01
2093	35.294,69	111.073.049,72	27.663.096,30	-83.374.658,72	397.722.668,29
2094	28.947,00	91.600.076,73	22.869.053,43	-68.702.076,30	329.020.591,98
2095	22.641,71	72.262.953,42	18.918.684,04	-53.321.627,67	275.698.964,31





	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PATY DO ALFERES</b>	<b>MUNICÍPIO DE PATY DO ALFERES</b>
	RUA CORONEL MANOEL BERNARDES, 157	LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS
	PATY DO ALFERES	ANEXO DE METAS FISCAIS
	02424851234 - CNPJ: 31.844.889/0001-17	2023 ESTIMATIVA E COMPENSAÇÃO DA RENÚNCIA DE RECEITA

AMF - Demonstrativo 7(LRF, art.4º§2ºinciso V)

TRIBUTO	MODALIDADE	SETORES/ PROGRAMAS/ BENEFICIÁRIO	RENÚNCIA DE RECEITA PREVISTA			COMPENSAÇÃO
			2023	2024	2025	
Multa e Juros da Dívida Ativa Tributária	Anistia	Contribuinte em Geral Lei 840 Parcelamento de Débitos e suas atualizações 2.804/2021	700.000,00	736.400,00	814.017,00	Incentivo ao recebimento do principal da Dívida Ativa e considerada na estimativa da receita da LOA, conforme inciso I do Art. 14 da LRF.
ITBI	Isenção	Regularização Fundiária/Programa Habitacional de Interesse Social.	56.000,00	58.912,00	65.121,00	Considerada na estimativa da receita da LOA, conforme inciso I do Art. 14 da LRF.
IPTU	Isenção	Atividades Culturais/População Municipal - Incentivo as Atividades Culturais conforme Lei 15799/1e suas atualizações	30.000,00	31560,00	34.886,00	Considerada na estimativa da receita da LOA, conforme inciso I do Art. 14 da LRF.
TRIBUTOS, IPTU E TAXAS	Remissão	Contribuinte em Geral Lei 2.205/2016 que altera o Código Tributário Municipal art. 32 da Lei 48/ 989	700.000,00	736.400,00	814.017,00	Considerada na estimativa da receita da LOA, conforme inciso I do Art. 14 da LRF.
TRIBUTO IPTU	Isenção	Contribuinte em Geral Art. 17 da Lei 48/ 989 Código Tributário Municipal	100.000,00	105.200,00	116.288,00	Considerada na estimativa da receita da LOA, conforme inciso I do Art. 14 da LRF.
TRIBUTO IPTU	Remissão	Contribuinte em Geral. Padronização de fachadas e urbanização do Município. Dependendo de Lei específica.	900.000,00	946.800,00	996.033,60	Considerada na estimativa da receita da LOA, conforme inciso I do Art. 14 da LRF.
<b>TOTAL</b>			<b>2.486.000,00</b>	<b>2.615.272,00</b>	<b>2.840.362,60</b>	<b>-</b>

Nota Explicativa:

	ARRECADADO			ORÇADO	
	2019	2020	2021	2022	
<b>IPTU</b>	2.997.211,28	3.249.526,97	3.646.035,14	4.787.903,00	
<b>ITBI</b>	498.552,66	701.093,02	1.089.134,95	731.871,00	
<b>EXERCÍCIO</b>	<b>TRIBUTO</b>	<b>PREVISTO</b>	<b>RENÚNCIA</b>	<b>ORÇADO</b>	
<b>2023</b>	<b>IPTU</b>	6.698.118,00	2.486.000,00	4.212.118,00	
<b>2024</b>	<b>IPTU</b>	7.014.052,00	2.615.272,00	4.398.780,00	
<b>2025</b>	<b>IPTU</b>	7.434.090,00	2.840.362,60	4.593.727,40	



# Metodologia e Memória de Cálculo das Metas Anuais

2023

Dados da Receita			Valores Arrecadados			Média dos três últimos exercícios	Valores Projetados			
Estrutural	Descrição	Rec.	2019	2020	2021		2023	2024	2025	2026
40000000000000	RECEITA		146.571.749,15	153.346.376,88	244.211.082,29	181.376.402,77	205.443.903,40	214.503.148,26	223.962.084,70	233.838.812,63
41000000000000	RECEITAS CORRENTES		138.233.425,55	141.684.477,92	235.053.713,77	171.657.205,75	197.483.474,17	206.216.341,43	215.335.518,79	224.858.557,52
41100000000000	IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES DE MEL		9.971.967,32	11.342.433,90	14.203.655,09	11.839.352,10	11.065.408,00	11.563.967,75	12.082.968,43	12.623.247,28
41110000000000	IMPOSTOS		8.481.959,99	9.874.915,19	12.433.492,69	10.263.455,96	9.961.173,00	10.414.459,11	10.886.329,94	11.377.546,62
41112000000000	IMPOSTOS SOBRE O PATRIMÔNIO		0,00	0,00	0,00	0,00	4.976.118,00	5.225.016,85	5.484.120,55	5.753.846,65
41112500000000	IMPOSTO SOBRE A PROPRIEDADE PREDIAL E		0,00	0,00	0,00	0,00	4.212.118,00	4.429.692,85	4.656.188,27	4.891.969,15
41112501100000	IMPOSTO SOBRE A PROPRIEDADE PREDIAL E		0,00	0,00	0,00	0,00	2.905.423,00	3.057.123,00	3.215.043,00	3.379.437,00
41112501102000	IPU PREDIAL - PRINCIPAL - PR&PRIO	1500	2.439.306,16	2.612.161,50	2.907.971,03	2.653.146,23	2.500.000,00	2.623.000,00	2.751.043,00	2.884.336,00
41112501103000	IPU TERRITORIAL - PRINCIPAL - PR&PRIO	1500	557.905,12	604.627,87	695.280,01	619.271,00	405.423,00	434.123,00	464.000,00	495.101,00
41112501200000	IMPOSTO SOBRE A PROPRIEDADE PREDIAL E		0,00	0,00	0,00	0,00	63.184,00	65.774,54	68.471,30	71.278,62
41112501201000	MULTAS E JUROS DE MORA IPTU	1500	40.892,82	57.981,87	50.803,85	49.892,85	63.184,00	65.774,54	68.471,30	71.278,62
41112501300000	IMPOSTO SOBRE A PROPRIEDADE PREDIAL E		0,00	0,00	0,00	0,00	807.014,00	852.401,93	899.650,46	948.836,06
41112501301000	IPU - DÍVIDA ATIVA		0,00	0,00	0,00	0,00	807.014,00	852.401,93	899.650,46	948.836,06
41112501301010	IPU - DÍVIDA ATIVA - PR&PRIO	1500	472.413,80	398.279,50	774.322,70	548.338,67	427.486,00	445.012,93	463.258,46	482.252,06
41112501301020	IPU - DÍVIDA ATIVA - AJUIZADA	1500	600.089,23	567.575,63	692.006,52	619.890,46	379.528,00	407.389,00	436.392,00	466.584,00
41112501400000	IMPOSTO SOBRE A PROPRIEDADE PREDIAL E		0,00	0,00	0,00	0,00	436.497,00	454.393,38	473.023,51	492.417,47
41112501401000	MULTAS E JUR DE MORA DIV ATIVA DO IPTU	1500	385.469,53	412.585,96	738.938,47	512.331,32	436.497,00	454.393,38	473.023,51	492.417,47
41112530000000	"IMPOSTO SOBRE TRANSMISSÃO ""INTER VIV		0,00	0,00	0,00	0,00	764.000,00	795.324,00	827.932,28	861.877,50
41112531100000	"IMPOSTO SOBRE TRANSMISSÃO ""INTER VIV		0,00	0,00	0,00	0,00	764.000,00	795.324,00	827.932,28	861.877,50
41112531101000	ITBI - PRINCIPAL - PR&PRIO	1500	498.552,66	701.093,02	1.089.134,95	762.926,88	764.000,00	795.324,00	827.932,28	861.877,50
41113000000000	IMPOSTOS SOBRE A RENDA E PROVENTOS DE		2.143.829,00	2.827.876,51	3.672.977,62	2.881.561,04	3.082.637,00	3.209.025,12	3.340.595,15	3.477.559,55
41113030000000	IMPOSTO SOBRE A RENDA - RETIDO NA FONT		2.143.829,00	2.827.876,51	3.672.977,62	2.881.561,04	3.082.637,00	3.209.025,12	3.340.595,15	3.477.559,55
41113031100000	IMPOSTO SOBRE A RENDA - RETIDO NA FONT		1.971.570,02	2.605.412,76	3.269.310,85	2.615.431,21	2.839.408,00	2.955.823,73	3.077.012,50	3.203.170,01
41113031101000	IRRF SOBRE RENDIMENTOS DO TRABALHO - P		1.971.570,02	2.605.412,76	3.269.310,85	2.615.431,21	2.839.408,00	2.955.823,73	3.077.012,50	3.203.170,01
41113031101010	IRRF SOBRE REND TRABALHO - PRINCIPAL -	1500	1.971.570,02	2.605.412,76	3.269.310,85	2.615.431,21	2.839.408,00	2.955.823,73	3.077.012,50	3.203.170,01
41113034100000	IMPOSTO SOBRE A RENDA - RETIDO NA FONT		172.258,98	222.463,75	403.666,77	266.129,83	243.229,00	253.201,39	263.582,65	274.389,54
41113034101000	IMPOSTO SOBRE A RENDA - RETIDO NA FONT		172.258,98	222.463,75	403.666,77	266.129,83	243.229,00	253.201,39	263.582,65	274.389,54
41113034101010	IMPOSTO SOBRE A RENDA - RETIDO NA FONT	1500	172.258,98	222.463,75	403.666,77	266.129,83	243.229,00	253.201,39	263.582,65	274.389,54





Dados da Receita			Valores Arrecadados			Média dos três	Valores Projetados			
Estrutural	Descrição	Rec.	2019	2020	2021	últimos exercícios	2023	2024	2025	2026
41220000000000	CONTRIBUIÇÕES ECONÔMICAS		13.024,80	0,00	31.179,84	14.734,88	20.000,00	20.820,00	21.673,62	22.562,24
41220990000000	OUTRAS CONTRIBUIÇÕES ECONÔMICAS		13.024,80	0,00	31.179,84	14.734,88	20.000,00	20.820,00	21.673,62	22.562,24
41220991100000	OUTRAS CONTRIBUIÇÕES ECONOMICAS - PRIN		13.024,80	0,00	31.179,84	14.734,88	20.000,00	20.820,00	21.673,62	22.562,24
41220991101000	FESTA DO TOMATE	1501	13.024,80	0,00	31.179,84	14.734,88	20.000,00	20.820,00	21.673,62	22.562,24
41240000000000	CONTRIBUIÇÃO PARA O CUSTEIO DO SERVIÇO		2.388.416,08	2.537.762,94	2.675.669,52	2.533.949,51	4.131.700,00	4.301.099,70	4.477.444,79	4.661.020,03
41241000000000	CONTRIBUIÇÃO PARA O CUSTEIO DO SERVIÇO		0,00	0,00	0,00	0,00	4.131.700,00	4.301.099,70	4.477.444,79	4.661.020,03
41241500000000	CONTRIBUIÇÃO PARA O CUSTEIO DO SERVIÇO	1751	2.388.416,08	2.537.762,94	2.675.669,52	2.533.949,51	4.131.700,00	4.301.099,70	4.477.444,79	4.661.020,03
41300000000000	RECEITA PATRIMONIAL		17.475.182,93	7.999.287,95	2.991.642,77	9.488.704,55	3.529.839,00	3.674.562,31	3.825.219,41	3.982.053,29
41310000000000	EXPLORAÇÃO DO PATRIMÔNIO IMOBILIÁRIO D		42.801,76	41.118,70	74.487,32	52.802,59	48.467,00	50.454,15	52.522,77	54.676,20
41311000000000	ALUGUEIS		0,00	0,00	0,00	0,00	48.467,00	50.454,15	52.522,77	54.676,20
41311010000000	ALUGUEIS DIVERSOS		0,00	0,00	0,00	0,00	48.467,00	50.454,15	52.522,77	54.676,20
41311011000000	ALUGUÉIS, ARRENDAMENTOS, FOROS, LAUD.		0,00	0,00	0,00	0,00	48.467,00	50.454,15	52.522,77	54.676,20
41311011107000	ALUGUEIS E ARRENDAMENTOS - PRINCIPAL	1501	42.801,76	41.118,70	74.487,32	52.802,59	48.467,00	50.454,15	52.522,77	54.676,20
41320000000000	VALORES MOBILIÁRIOS		17.432.381,17	7.958.169,25	2.917.155,45	9.435.901,96	3.481.372,00	3.624.108,16	3.772.696,64	3.927.377,09
41321000000000	JUROS E CORREÇÕES MONETÁRIAS		17.432.381,17	7.958.169,25	2.917.155,45	9.435.901,96	3.481.372,00	3.624.108,16	3.772.696,64	3.927.377,09
41321010000000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS		0,00	0,00	0,00	0,00	481.372,00	501.108,16	521.653,64	543.041,33
41321011100000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	481.372,00	501.108,16	521.653,64	543.041,33
41321011109000	REMU DEP BAN NAO VINCULADOS - PRINCIP		0,00	0,00	0,00	0,00	62.936,00	65.516,36	68.202,54	70.998,83
413210111090100	REM. DE DEP. BANC. - PMPA	1501	77.621,63	947,30	929.738,26	336.102,40	16.702,00	17.386,78	18.099,64	18.841,73
413210111090200	REM. DE DEP. BANC. - FMMA	1501	0,00	225,91	3.286,06	1.170,66	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111090500	REM. DE DEP. BANC. - FMDS	1500	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111090700	REM. DE DEP. BANC. - FMMA	1500	385,04	7,22	5.373,73	1.922,00	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111090800	REM. DE DEP. BANC. - FMT	1500	116,20	2,34	10,75	43,10	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111091000	REM DE DEP BANC - FMS	1500	1.270,48	199,19	3.321,21	1.596,96	1.044,00	1.086,80	1.131,36	1.177,75
413210111091100	REM DE DEP BANC - FMCA	1500	0,00	15,70	122,46	46,05	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111091200	REM DE DEP BANC - FMAS	1500	35,03	26,85	553,32	205,07	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111091300	REM. DEP. BANC. - PMPA	1500	0,00	4.461,79	126.128,85	43.530,21	36.536,00	38.033,98	39.593,37	41.216,70
413210111091500	REM. DE DEP. BANC. - FMDS	1501	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87

Base: patydoalferes\_cidade\_pro

Planejamento>Receita>Demonstrativo das Projeções d orc2\_ppademonstrativoreceita002.php Emissor: Fernanda Aline Ferreira Sampaio Exerc: 2022 Data: 30-08-2022 - 12:20:24

Pág 4/14

Dados da Receita			Valores Arrecadados			Média dos três	Valores Projetados			
Estrutural	Descrição	Rec.	2019	2020	2021	últimos exercícios	2023	2024	2025	2026
413210111091600	REM DE DEP BANC - TESOURO FME	1500	0,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00	5.205,00	5.418,41	5.640,56
41321011120000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	55.220,00	57.484,00	59.840,85	62.294,30
41321011121000	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - SALARI		0,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	52.050,00	54.184,05	56.405,60
41321011121002	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - SALARI	1550	0,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	52.050,00	54.184,05	56.405,60
41321011122000	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE -		0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011122002	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE	1551	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011123000	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE -		0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011123002	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE	1552	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011124000	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE -		0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011124002	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE	1553	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011125000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	3.654,00	3.803,80	3.959,76	4.122,09
41321011125008	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE	1569	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011125009	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - FNDE	1569	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011125010	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - PROVA	1569	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011125011	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - CONST	1569	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011125012	REM DE DEP BANC - PRIN - CAMINHO DA E	1569	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011125013	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - APOIO	1569	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011125014	REM DE DEP BANC - PRIN - VINC - PAR C	1569	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
41321011150000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	52.050,00	54.184,05	56.405,60
41321011151000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	52.050,00	54.184,05	56.405,60
41321011151001	REM DE DEP BANC - PRINCIPAL - VINC - F	1540	31.766,63	3.934,03	96.682,78	44.127,81	50.000,00	52.050,00	54.184,05	56.405,60
413210111210000	REM DEP BANC - PRINCIPAL - VINC SUS BL		0,00	0,00	0,00	0,00	87.166,00	90.739,80	94.460,15	98.332,99
413210111214000	REM DEP BANC - PRINCIPAL - VINC SUS BL		0,00	0,00	0,00	0,00	76.727,00	79.872,80	83.147,60	86.556,63
413210111214027	RECEITA DE REM. DE DEP BANCARIOS - PRO	1632	3.249,78	19.911,16	63.495,74	28.885,56	52.195,00	54.335,00	56.562,74	58.881,81
413210111214031	REC REM DE DEP BANC - CUSTEIO SUS	1600	19.938,87	4.135,03	62.722,74	28.932,21	24.532,00	25.537,80	26.584,86	27.674,82
413210111215000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	10.439,00	10.867,00	11.312,55	11.776,36
413210111215001	REC REM DE DEP BANC - CAPITAL SUS	1601	36.163,13	15.441,72	30.576,95	27.393,93	10.439,00	10.867,00	11.312,55	11.776,36
413210111250000	REMUNERAÇÃO DE DEPÓSITOS BANCÁRIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	52.000,00	54.132,00	56.351,41	58.661,82

Base: patydoalferes\_cidade\_pro

Planejamento>Receita>Demonstrativo das Projeções d orc2\_ppademonstrativoreceita002.php Emissor: Fernanda Aline Ferreira Sampaio Exerc: 2022 Data: 30-08-2022 - 12:20:24

Pág 5/14



Dados da Receita			Valores Arrecadados			Média dos três últimos exercícios	Valores Projetados			
Estrutural	Descrição	Rec.	2019	2020	2021		2023	2024	2025	2026
413210111250100	REM DE DEP BANC - MEDICAMENTOS ESTADO	1632	6.500,72	2.538,01	1.469,84	3.502,86	2.000,00	2.082,00	2.167,36	2.256,22
413210111250300	REM DE DEP BANC - SUS DANT	1659	0,00	0,00	71.663,95	23.887,98	50.000,00	52.050,00	54.184,05	56.405,60
413210111310000	REMUNERACAO DE DEPOSITOS BANCARIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	5.220,00	5.434,00	5.656,80	5.888,72
413210111311000	REMUNERACAO DE DEPOSITOS BANCARIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	5.220,00	5.434,00	5.656,80	5.888,72
413210111311001	REM DEP BAN VINC - PISO BASICO FIXO -	1660	545,35	722,14	971,00	746,16	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111311002	REM DEP BAN VINC - IGD BOLSA FAMILIA	1660	2.835,30	198,56	1.754,65	1.596,17	1.044,00	1.086,80	1.131,36	1.177,75
413210111311003	REM DEP BAN VINC - PT BASICA	1661	20,39	257,62	1.894,93	724,31	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111311004	REM DEP BAN VINC - PT ESPECIAL	1661	0,00	610,39	1.093,32	567,90	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111311005	REM DEP BAN VINC - IGD SUAS	1660	191,89	42,95	57,94	97,59	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111311006	REM DEP BAN VINC - PISO FIXO MEDIA COM	1660	394,78	338,73	710,65	481,39	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111311007	REM DEP BAN VINC - BPC NA ESCOLA	1660	39,41	0,56	2,83	14,27	1.044,00	1.086,80	1.131,36	1.177,75
413210111311008	REM DEP BAN VINC - PRIMEIRA INFANCIA N	1660	1.352,27	280,28	15.590,96	5.741,17	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530000	REMUNERACAO DE DEPOSITOS BANCARIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	165.698,00	172.491,60	179.563,76	186.925,85
413210111530400	REMUNERACAO DE DEPOSITOS BANCARIOS - P		0,00	0,00	0,00	0,00	165.698,00	172.491,60	179.563,76	186.925,85
413210111530401	REM DEP BAN VINC - ROYALTIES	1704	85.662,11	-2.545,32	364.037,56	149.051,45	100.000,00	104.100,00	108.368,10	112.811,19
413210111530403	REM. DE DEP. BANC. - FMAD		0,00	0,00	0,00	0,00	165.698,00	172.491,60	179.563,76	186.925,85
413210111530404	REM. DE DEP. BANC. - FMH	1704	0,00	1,59	367,04	122,88	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530405	REM. DE DEP. BANC. - FMDRS	1704	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530406	REM. DE DEP. BANC. - FMI	1704	704,54	227,19	1.075,24	668,99	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530407	REM. DE DEP. BANC. - FMMA	1704	212,04	15,95	100,96	109,65	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530408	REM. DE DEP. BANC. - FMT	1704	3.679,09	133,36	1.872,81	1.895,09	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530410	REM DE DEP BANC - FMS	1704	11.058,48	139,50	1.607,73	4.268,57	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530411	REM DE DEP BANC - FMCA	1704	187,36	0,59	19,70	69,22	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530412	REM DEP BANC - FMAS	1704	1.312,06	98,11	721,92	710,70	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530416	REM DE DEP BANC - FUNDO MUN CULTURA	1704	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111530417	REM. DE DEP. BANC. - RUOYALTIES FME	1704	0,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	1.041,00	1.083,68	1.128,11
413210111530418	REM DEP BANC - LEI 12858/13 - SAUDE	1635	0,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00	10.410,00	10.836,81	11.281,12
413210111530419	REM DEP BANC - LEI 12858/13 - EDUCACÃ	1573	0,00	0,00	0,00	0,00	50.000,00	52.050,00	54.184,05	56.405,60

Base: patydoalferes\_cidade\_pro  
Planjamento>Receita>Demonstrativo das Projeções d orc\_2\_ppademostrativoreceita002.php Emissor: Fernanda Aline Ferreira Sampaio Exerc: 2022 Data: 30-08-2022 - 12:20:24

Dados da Receita			Valores Arrecadados			Média dos três últimos exercícios	Valores Projetados			
Estrutural	Descrição	Rec.	2019	2020	2021		2023	2024	2025	2026
413210111610000	REM DE DEP BANC - PRINCIPAL - CIDE	1750	991,70	268,98	872,58	711,09	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111990000	REM DEP BANC - PRINCIPAL - VINC - OUTR		0,00	0,00	0,00	0,00	2.610,00	2.717,00	2.828,40	2.944,35
413210111990100	REM DEP BANC - FMDCA	1899	281,80	51,23	238,37	190,47	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111990300	REM DE BANC VINC - COLETA DE LIXO	1753	0,00	0,00	0,00	0,00	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111990600	REM DEP BANC VINC - CONTR ILUM PUBLICA	1751	118,65	232,35	2.806,52	1.052,51	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111990800	REM DEP BANC - FESTA DO TOMATE	1501	160,67	0,00	0,00	53,56	522,00	543,40	565,68	588,87
413210111992000	REM DEP BANC VINC - AQUIS EQUIP	1700	0,00	221,56	871,90	364,49	522,00	543,40	565,68	588,87
413210400000000	REMUNERACAO DOS RECURSOS DO REGIME PR		0,00	0,00	0,00	0,00	3.000.000,00	3.123.000,00	3.251.043,00	3.384.335,76
413210441000000	REMUNERACAO DOS RECURSOS DO REGIME PR		0,00	0,00	0,00	0,00	3.000.000,00	3.123.000,00	3.251.043,00	3.384.335,76
413210441410000	REM RECURSOS DO RPPS - PLANO PREVI - P	1800	17.055.466,69	7.878.344,62	966.183,91	8.633.331,74	3.000.000,00	3.123.000,00	3.251.043,00	3.384.335,76
416000000000000	RECEITA DE SERVIÇOS		54.502,70	80.490,94	153.612,32	96.201,99	84.633,00	88.102,96	91.715,18	95.475,50
416900000000000	OUTROS SERVIÇOS		38.879,51	73.389,49	153.612,32	88.627,11	84.633,00	88.102,96	91.715,18	95.475,50
416990000000000	OUTROS SERVIÇOS		0,00	0,00	0,00	0,00	84.633,00	88.102,96	91.715,18	95.475,50
416999000000000	OUTROS SERVIÇOS		0,00	0,00	0,00	0,00	84.633,00	88.102,96	91.715,18	95.475,50
416999110000000	OUTROS SERVIÇOS - PRINCIPAL		0,00	0,00	0,00	0,00	84.633,00	88.102,96	91.715,18	95.475,50
416999110100000	SERVICOS DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL	1501	31.048,93	46.412,04	124.099,08	67.186,68	52.195,00	54.335,00	56.562,74	58.881,81
416999110200000	SERVICOS DE ESTACIONAMENTO	1501	7.830,58	26.977,45	23.286,63	19.364,89	29.438,00	30.644,96	31.901,40	33.209,36
416999110300000	COMP. PECUNIARIA POR CORTE DE ARVORES	1501	0,00	0,00	1.463,59	487,86	3.000,00	3.123,00	3.251,04	3.384,33
417000000000000	TRANSFERÊNCIAS CORRENTES		105.075.906,32	114.547.147,62	171.153.234,38	130.258.762,77	175.507.485,95	183.294.459,76	191.428.961,92	199.926.954,82
417100000000000	TRANSFERÊNCIAS DA UNIÃO E DE SUAS ENTI		57.930.399,61	64.171.232,94	93.902.572,91	72.001.401,82	110.514.898,95	115.637.176,70	120.997.730,25	126.608.042,65
417110000000000	TRANSFERÊNCIAS DECORRENTES DE PARTICIP		0,00	0,00	0,00	0,00	34.774.589,40	36.155.469,56	37.592.965,80	39.089.400,21
417115100000000	COTA PARTE DO FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DO		0,00	0,00	0,00	0,00	34.769.589,40	36.150.264,56	37.587.547,39	39.083.759,65
417115111000000	COTA PARTE DO FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DO		0,00	0,00	0,00	0,00	32.769.589,40	34.068.264,56	35.420.185,39	36.827.535,81
417115111010000	COTA PARTE DO FPM - PRINCIPAL - PR&PRI	1500	17.247.123,25	16.382.910,14	22.062.025,61	18.564.019,67	32.769.589,40	34.068.264,56	35.420.185,39	36.827.535,81
417115121000000	COTA PARTE DO FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DO		0,00	0,00	0,00	0,00	1.000.000,00	1.041.000,00	1.083.681,00	1.128.111,92
417115121010000	COTA PARTE DO FPM - 1% MÊS DE SETEMBRO	1500	761.147,44	737.237,00	967.005,52	821.796,65	1.000.000,00	1.041.000,00	1.083.681,00	1.128.111,92
417115131000000	COTA PARTE DO FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DO		0,00	0,00	0,00	0,00	1.000.000,00	1.041.000,00	1.083.681,00	1.128.111,92
417115131010000	COTA PARTE DO FPM - 1% - MÊS DE JULHO	1500	733.026,61	738.808,80	854.201,95	775.345,79	1.000.000,00	1.041.000,00	1.083.681,00	1.128.111,92

Base: patydoalferes\_cidade\_pro  
Planjamento>Receita>Demonstrativo das Projeções d orc\_2\_ppademostrativoreceita002.php Emissor: Fernanda Aline Ferreira Sampaio Exerc: 2022 Data: 30-08-2022 - 12:20:24

