

# **Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Quatis - RJ**

**QUATIS PREV**

**RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL**  
**Exercícios de 2020, 2021 e 2022**

Maio de 2022

## 1. INTRODUÇÃO

Este relatório constitui importante ferramenta de monitoramento dos resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios e de gerenciamento do RPPS, e contempla a análise dos resultados das avaliações atuariais anuais relativas aos três últimos exercícios, com comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas:

- Exercício 2019 (data-base: 31/12/2018)
- Exercício 2020 (data-base: 31/12/2019)
- Exercício 2021 (data-base: 31/12/2020)
- Exercício 2022 (data-base: 31/12/2021)

## 2. COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E REALIZADAS

| RECEITA |                  |                   |          |
|---------|------------------|-------------------|----------|
| Ano     | Receita Estimada | Receita Realizada | Variação |
| 2019    | 3.874.805,20     | 3.970.587,18      | 2,47%    |
| 2020    | 3.484.753,34     | 4.610.651,46      | 32,31%   |
| 2021    | 3.930.659,04     | 4.921.220,95      | 25,20%   |

\* As receitas estimadas foram identificadas na Projeção Atuarial do exercício indicado, e as receitas realizadas foram apuradas no Relatório Resumido da Execução Orçamentária-Balanco Orçamentário.

Observamos que a receita realizada apresentou grande coerência com a receita realizada em 2019, porém o esperado é sempre que a receita estimada fique abaixo da receita realizada, e que a variação entre elas fique na casa dos 20%, o que é normal, considerando que os valores estimados estão baseados nos dados do ano anterior, enquanto os valores realizados são apurados apenas no ano seguinte, o que resulta em um ano de defasagem entre eles, além dos aumentos concedidos que influenciam nas folhas dos servidores ativos.

## 3. COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS

| DESPESA |                  |                   |          |
|---------|------------------|-------------------|----------|
| Ano     | Despesa Estimada | Despesa Realizada | Variação |
| 2019    | 1.705.275,21     | 2.193.736,95      | 28,64%   |
| 2020    | 1.949.690,90     | 2.365.168,28      | 21,31%   |
| 2021    | 2.154.607,94     | 2.686.990,28      | 24,71%   |

\* As despesas estimadas foram identificadas na Projeção Atuarial do exercício indicado, e as despesas realizadas foram apuradas no Relatório Resumido da Execução Orçamentária-Balanco Orçamentário.

Observamos que nos três períodos analisados a variação entre a despesa estimada e a despesa realizada está na casa dos 20%, o que é normal, considerando que os valores estimados

estão baseados nos dados do ano anterior, enquanto os valores realizados são apurados apenas no ano seguinte, o que resulta em um ano de defasagem entre eles, além dos aumentos concedidos que influenciam nas folhas dos inativos.

## 4. QUANTITATIVO DE SEGURADOS

|      | Ativos | Aposentados | Pensionistas |
|------|--------|-------------|--------------|
| 2019 | 798    | 110         | 29           |
| 2020 | 894    | 119         | 28           |
| 2021 | 855    | 125         | 32           |

Observamos um aumento no número de servidores entre 2019 e 2020, o que é esperado e uma diminuição neste número entre 2020 e 2021, o que se deu devido ao grande volume de aposentadorias requeridas e também pela ausência de realização de concursos públicos no município por conta da pandemia da Covid-19.

## 5. COMPARATIVO DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Abaixo apresentaremos a evolução dos resultados atuariais ao longo dos últimos três exercícios.

| OP | Conta           | Descrição   | 2020                 | 2021                 | 2022                 |
|----|-----------------|---|----------------------|----------------------|----------------------|
|    |                 | Ativo Plano Financeiro                            |                      |                      |                      |
|    |                 | Ativo Plano Previdenciário                        | 38.583.033,75        | 42.111.882,82        | 46.960.279,72        |
|    |                 | <b>Ativo Real</b>                                 | <b>38.583.033,75</b> | <b>42.111.882,82</b> | <b>46.960.279,72</b> |
|    |                 | <b>Crescimento %</b>                              |                      | 9,15%                | 11,51%               |
| C  | 2.2.7.2.1.00.00 | <b>PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS</b>      | 38.583.033,75        | 42.111.882,82        | 46.960.279,72        |
| C  |                 | <b>PLANO FINANCEIRO</b>                           | -                    | -                    | -                    |
| C  | 2.2.7.2.1.01.00 | <b>Provisões para Benefícios Concedidos</b>       | -                    | -                    | -                    |
|    |                 | <b>Crescimento %</b>                              |                      | #DIV/0!              | #DIV/0!              |
| C  | 2.2.7.2.1.01.01 | Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano |                      |                      |                      |
| D  | 2.2.7.2.1.01.02 | Contribuições do Ente                             |                      |                      | -                    |
| D  | 2.2.7.2.1.01.03 | Contribuições do Inativo                          |                      |                      |                      |
| D  | 2.2.7.2.1.01.04 | Contribuições do Pensionista                      |                      |                      |                      |
| D  | 2.2.7.2.1.01.05 | Compensação Previdenciária                        |                      |                      |                      |
| D  | 2.2.7.2.1.01.07 | Cobertura de Insuficiência Financeira             |                      |                      |                      |
| C  | 2.2.7.2.1.02.00 | <b>Provisões para Benefícios a Conceder</b>       | -                    | -                    | -                    |
|    |                 | <b>Crescimento %</b>                              |                      | #DIV/0!              | #DIV/0!              |
| C  | 2.2.7.2.1.02.01 | Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano |                      |                      |                      |
| D  | 2.2.7.2.1.02.02 | Contribuições do Ente                             |                      |                      |                      |
| D  | 2.2.7.2.1.02.03 | Contribuições do Ativo                            |                      |                      |                      |

|                    |                 |   |                        |                       |                       |
|--------------------|-----------------|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| D                  | 2.2.7.2.1.02.04 | Compensação Previdenciária                        |                        |                       |                       |
| D                  | 2.2.7.2.1.02.06 | Cobertura de Insuficiência Financeira             |                        |                       |                       |
| C                  |                 | <b>PLANO PREVIDENCIÁRIO</b>                       | <b>38.583.033,75</b>   | <b>42.111.882,82</b>  | <b>46.960.279,72</b>  |
| C                  | 2.2.7.2.1.03.00 | <b>Provisões para Benefícios Concedidos</b>       | <b>22.725.372,57</b>   | <b>25.154.885,89</b>  | <b>29.584.400,74</b>  |
|                    |                 | <b>Crescimento %</b>                              |                        | <b>10,69%</b>         | <b>17,61%</b>         |
| C                  | 2.2.7.2.1.03.01 | Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano | 25.247.603,58          | 27.639.750,42         | 32.856.913,77         |
| D                  | 2.2.7.2.1.03.02 | Contribuições do Ente                             | -                      | -                     | -                     |
| D                  | 2.2.7.2.1.03.03 | Contribuições do Inativo                          | -                      | -                     | (647.207,43)          |
| D                  | 2.2.7.2.1.03.04 | Contribuições do Pensionista                      | -                      | -                     | -                     |
| D                  | 2.2.7.2.1.03.05 | Compensação Previdenciária                        | (2.522.231,01)         | (2.484.864,53)        | (2.625.305,60)        |
| C                  | 2.2.7.2.1.04.00 | <b>Provisões para Benefícios a Conceder</b>       | <b>21.451.640,35</b>   | <b>23.877.563,65</b>  | <b>25.956.260,64</b>  |
|                    |                 | <b>Crescimento %</b>                              |                        | <b>11,31%</b>         | <b>8,71%</b>          |
| C                  | 2.2.7.2.1.04.01 | Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano | 66.847.061,40          | 77.445.894,01         | 87.139.029,31         |
| D                  | 2.2.7.2.1.04.02 | Contribuições do Ente                             | (16.318.882,54)        | (16.116.110,17)       | (18.749.083,71)       |
| D                  | 2.2.7.2.1.04.03 | Contribuições do Ativo                            | (22.398.523,40)        | (30.489.825,29)       | (35.471.293,39)       |
| D                  | 2.2.7.2.1.04.04 | Compensação Previdenciária                        | (6.678.015,11)         | (6.962.394,90)        | (6.962.391,57)        |
| D                  | 2.2.7.2.1.05.00 | <b>Plano de Amortização</b>                       | <b>(22.765.970,54)</b> | <b>(7.673.474,88)</b> | <b>(8.826.079,98)</b> |
| D                  | 2.2.7.2.1.05.98 | Outros Créditos                                   | <b>(22.765.970,54)</b> | <b>(7.673.474,88)</b> | <b>(8.826.079,98)</b> |
| C                  | 2.2.7.2.1.07.00 | <b>PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO</b>  | <b>17.171.991,37</b>   | <b>752.908,16</b>     | <b>245.698,32</b>     |
| C                  | 2.2.7.2.1.07.01 | <b>Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário</b> | <b>17.171.991,37</b>   | <b>752.908,16</b>     | <b>245.698,32</b>     |
|                    |                 | <b>Crescimento %</b>                              |                        | <b>23,71%</b>         | <b>23,98%</b>         |
| Resultado Atuarial |                 |   | -                      | -                     | -                     |

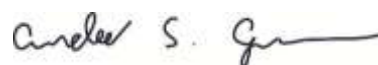
Observamos grande coerência na evolução dos resultados atuariais ao longo dos três últimos exercícios, não havendo grandes variações a serem explicadas.

## 6. CONCLUSÃO

Concluimos que os resultados atuariais vêm demonstrando grande coerência ao longo dos últimos anos.

Observamos também que os valores previstos para as receitas e para as despesas do Plano ficaram abaixo do realizado em todos os exercícios, isso se deve principalmente à defasagem de tempo que existe entre a apuração dos valores estimados e a apuração dos valores realizados.

Finalmente constatamos que existe boa coerência e estabilidade no Equilíbrio Financeiro e Atuarial promovido pela implantação do Plano de Amortização do Déficit Atuarial no QUATIS PREV.



André Grau

Atuário IBA 2372