



**ALIANÇA**  
a s s e s s o r i a

## **RELATÓRIO GESTÃO ATUARIAL**

**Instituto de Previdência dos Servidores  
Públicos do Município de Guanhães.**

**Belo Horizonte, Junho de 2019**

## ÍNDICE

1.	INTRODUÇÃO .....	3
2.	BASE DE DADOS E INFORMAÇÕES .....	3
3.	COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E RECEITAS REALIZADAS .....	4
4.	COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS .....	6
5.	CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	9



## 1. INTRODUÇÃO

Em atendimento as exigência do Pró Gestão, que foi instituído pela Portaria MPS/SPREV nº 185, de 14 de maio de 2015, que em seu item 3.2.3 solicita o Relatório de Gestão Atuarial.

O Relatório de Gestão Atuarial constitui importante ferramenta de monitoramento dos resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios e de gerenciamento do RPPS. Para cada nível de certificação deverá ser observado:

- ✓ Nível II: Elaboração do Relatório de Gestão Atuarial, contemplando 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.

Dessa maneira, o presente relatório apresenta a análise dos resultados atuariais do Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Guanhões – GUANHÃESPREV dos três últimos exercícios: 2016 (ano base 2015), 2017 (ano base 2016) e 2018 (ano base 2017).

## 2. BASE DE DADOS E INFORMAÇÕES

Para a elaboração deste relatório foram utilizadas as seguintes fontes de dados e informações:

### 1. Relatórios de Avaliação Atuarial

- a) Exercício de 2016 – Relatório de Avaliação Atuarial elaborado pela Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial – Base: dezembro/2015;



- b) Exercício de 2017 – Relatório de Avaliação Atuarial elaborado pela Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial – Base: dezembro/2016;
- c) Exercício de 2018 – Relatório de Avaliação Atuarial elaborado pela Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial – Base: dezembro/2017.

## 2. Receitas e Despesas Realizadas

- a) Peças contábeis: Balancetes das Receitas e Despesas do encerramento dos exercícios analisados.

## 3. COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E RECEITAS REALIZADAS

Apresentamos nos quadros abaixo o comparativo entre as Receitas Projetadas nas Avaliações Atuariais e as efetivamente realizadas:

**Quadro 1: Receitas Projetadas e Receitas Realizadas em 2016**

ANO BASE: 2015		EXERCÍCIO: 2016	
RECEITAS	PROJEÇÃO ATUARIAL	REALIZADO	DESVIO - %
<b>Receitas de Contribuições</b>			
Contribuição do Ente	R\$ 2.786.803,81	R\$ 3.721.082,88	133,53%
Contribuição dos Servidores	R\$ 1.423.819,88	R\$ 1.826.034,61	128,25%
Contribuições dos Aposentados	R\$ 2.600,73	R\$ 2.600,73	-
Contribuição dos Pensionistas	R\$ -	R\$ -	-
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 4.213.224,42</b>	<b>R\$ 5.549.718,22</b>	<b>131,72%</b>
<b>Demais Receitas</b>			
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 301.238,80	R\$ 301.238,80	-
Compensação Previdenciária	R\$ 248.280,50	R\$ -	0,00%
Rendimentos Financeiros	R\$ 1.581.302,04	R\$ 4.720.675,85	298,53%
Outras Receitas	-	R\$ 100.361,98	0,00%
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 1.829.582,54</b>	<b>R\$ 5.122.276,63</b>	<b>279,97%</b>
<b>Total das Receitas</b>	<b>R\$ 6.042.806,96</b>	<b>R\$ 10.671.994,85</b>	<b>176,61%</b>

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

a) Considerações

As receitas realizadas apresentaram um desempenho acima, do que foi projetado na avaliação atuarial do exercício, o que demonstra que o Executivo vem repassado e pagando as suas obrigações em dia.

**Quadro 2: Receitas Projetadas e Receitas Realizadas em 2017**

ANO BASE: 2016		EXERCÍCIO: 2017	
RECEITAS	PROJEÇÃO ATUARIAL	REALIZADO	DESVIO - %
<b>Receitas de Contribuições</b>			
Contribuição do Ente	R\$ 3.124.556,07	R\$ 3.960.242,38	126,75%
Contribuição dos Servidores	R\$ 1.832.095,78	R\$ 1.744.805,67	95,24%
Contribuições dos Aposentados	R\$ 6.258,46	R\$ 6.258,46	-
Contribuição dos Pensionistas	R\$ -		-
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 4.962.910,31</b>	<b>R\$ 5.711.306,51</b>	<b>115,08%</b>
<b>Demais Receitas</b>			
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ -	R\$ 429.485,94	-
Compensação Previdenciária	R\$ -	R\$ -	-
Rendimentos Financeiros	R\$ 1.823.145,54	R\$ 3.880.430,62	212,84%
Outras Receitas	R\$ -	R\$ 15.022,61	#DIV/0!
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 1.823.145,54</b>	<b>R\$ 4.324.939,17</b>	<b>237,22%</b>
<b>Total das Receitas</b>	<b>R\$ 6.786.055,85</b>	<b>R\$ 10.036.245,68</b>	<b>147,90%</b>

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

b) Considerações

Nesse exercício os desvios nas receitas de contribuições foram menores, o que sugere uma maior consistência na base de dados e nas premissas utilizadas. Chama a atenção que o Município não consegue receber a sua compensação previdenciária.

**Quadro 3: Receitas Projetadas e Receitas Realizadas em 2018**

ANO BASE: 2017		EXERCÍCIO: 2018	
RECEITAS	PROJEÇÃO ATUARIAL	REALIZADO	DESVIO - %
<b>Receitas de Contribuições</b>			
Contribuição do Ente	R\$ 3.754.666,73	R\$ 4.502.845,22	119,93%
Contribuição dos Servidores	R\$ 1.747.834,70	R\$ 2.282.150,39	130,57%
Contribuições dos Aposentados	R\$ 3.589,56	R\$ 7.931,73	-
Contribuição dos Pensionistas	R\$ -	R\$ -	-
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 5.506.090,98</b>	<b>R\$ 6.792.927,34</b>	<b>123,37%</b>
<b>Demais Receitas</b>			
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ -	R\$ -	-
Compensação Previdenciária	R\$ 643.197,29	R\$ -	0,00%
Rendimentos Financeiros	R\$ 2.179.923,52	R\$ 1.944.580,26	89,20%
Outras Receitas	R\$ -	R\$ 104.909,08	-
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 2.823.120,81</b>	<b>R\$ 2.049.489,34</b>	<b>72,60%</b>
<b>Total das Receitas</b>	<b>R\$ 8.329.211,80</b>	<b>R\$ 8.842.416,68</b>	<b>106,16%</b>

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

## c) Considerações

Dos três exercícios analisados, este foi o exercício que a receitas realizadas apresentaram o menor desvio em relação a receita projetada.

**4. COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS**

A seguir os comparativos entre as despesas projetadas nas avaliações atuariais e as efetivamente realizadas:

**Quadro 4: Despesas Projetadas e Despesas Realizadas em 2016**

ANO BASE: 2015		EXERCÍCIO: 2016	
DESPESAS	PROJEÇÃO ATUARIAL	REALIZADO	DESVIO - %
<b>Despesas Previdenciárias</b>			
Aposentadorias	R\$ 2.177.608,47	R\$ 4.706.355,81	216,12%
Pensões	R\$ 305.196,58	R\$ 725.988,57	237,88%

ANO BASE: 2015		EXERCÍCIO: 2016	
DESPESAS	PROJEÇÃO ATUARIAL	REALIZADO	DESVIO - %
Despesas com Outros Benefícios	R\$ 84.134,81	R\$ 417.676,44	496,44%
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 2.566.939,86</b>	<b>R\$ 5.850.020,82</b>	<b>227,90%</b>
<b>Demais Despesas</b>			
Administração	R\$ 258.876,34	R\$ 433.571,51	167,48%
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 258.876,34</b>	<b>R\$ 433.571,51</b>	<b>167,48%</b>
<b>Total das Receitas</b>	<b>R\$ 2.825.816,20</b>	<b>R\$ 6.283.592,33</b>	<b>222,36%</b>

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

a) Considerações

No exercício de 2016, as despesas realizadas com outros benefícios previdenciários (auxílio doença, salário família e salário maternidade) apresentou um desvio de mais de 180% em relação ao projetado, chama a atenção a grande quantidade de auxílios doenças concedidos no período. No ano de 2016, o número de aposentadorias concedidas, superou a projeção realizada.

**Quadro 5: Despesas Projetadas e Despesas Realizadas em 2017**

ANO BASE: 2016		EXERCÍCIO: 2017	
DESPESAS	PROJEÇÃO ATUARIAL	REALIZADO	DESVIO - %
<b>Despesas Previdenciárias</b>			
Aposentadorias	R\$ 3.004.070,68	R\$ 5.866.705,23	195,29%
Pensões	R\$ 312.452,79	R\$ 853.239,17	273,08%
Despesas com Outros Benefícios	R\$ 249.831,24	R\$ 397.096,64	158,95%
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 3.566.354,70</b>	<b>R\$ 7.117.041,04</b>	<b>199,56%</b>
<b>Demais Despesas</b>			
Administração	R\$ 333.108,32	R\$ 455.636,15	136,78%
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 333.108,32</b>	<b>R\$ 455.636,15</b>	<b>136,78%</b>
<b>Total das Receitas</b>	<b>R\$ 3.899.463,03</b>	<b>R\$ 7.572.677,19</b>	<b>194,20%</b>

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

b) Considerações

Os desvios mais relevantes foram relativos às despesas com outros benefícios previdenciários (auxílio doença, salário família e salário maternidade), que ficou muito acima do projetado. Com relação às despesas administrativas cabe esclarecer que a projeção atuarial calcula o teto das despesas (2% do total da remuneração dos servidores ativos) e no caso do GUANHÃESPREV, historicamente as despesas tem ficado abaixo desse teto, mesmo superando o valor projetado.

**Quadro 6: Despesas Projetadas e Despesas Realizadas em 2018**

ANO BASE: 2017		EXERCÍCIO: 2018	
DESPESAS	PROJEÇÃO ATUARIAL	REALIZADO	DESVIO - %
<b>Despesas Previdenciárias</b>			
Aposentadorias	R\$ 5.599.238,18	R\$ 8.104.731,73	144,75%
Pensões	R\$ 832.734,76	R\$ 963.059,82	115,65%
Despesas com Outros Benefícios	R\$ 266.942,03	R\$ 404.724,30	151,62%
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 6.698.914,97</b>	<b>R\$ 9.472.515,85</b>	<b>141,40%</b>
<b>Demais Despesas</b>			
Administração	R\$ 317.788,13	R\$ 672.028,82	211,47%
<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 317.788,13</b>	<b>R\$ 672.028,82</b>	<b>211,47%</b>
<b>Total das Receitas</b>	<b>R\$ 7.016.703,10</b>	<b>R\$ 10.144.544,67</b>	<b>144,58%</b>

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

c) Considerações

O desvio total se manteve acima de 10%. Nota-se desvios mais acentuados nas aposentadorias concedidas, fato esse recorrente nos três exercícios analisados. Por três exercícios consecutivos as despesas com outros benefícios previdenciários (auxílio doença, salário família e salário maternidade), apresentou uma grande distorção ao valor projetado.





## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Nos exercícios analisados constatamos que os desvios mais significativos na projeção das receitas ocorreram no resultado dos investimentos financeiros uma vez que a projeção atuarial contempla apenas a taxa de juros real de 6,00% a.a e, portanto, esse desvio será sempre uma constante.

Quanto às despesas totais houve desvios significativos. No entanto os desvios verificados nas despesas com aposentadorias superaram as projeções nos três exercícios analisados. Esse item em especial necessita de melhor apuração das suas causas por tratar-se da maior das despesas previdenciárias e com consequências nas avaliações futuras.

Belo Horizonte, 18 de Junho de 2019

**RAPHAEL K. CUNHA SILVA**  
**ATUÁRIO – MIBA 1.453**

**CARLOS SPINOLA RIBEIRO**  
**ATUÁRIO – MIBA 2.080**