



**LDB**  
ATUARIAL

BALANÇO DE GANHOS E PERDAS ATUARIAIS - BALGAPE

**FAPSPMG - ES**

DATA BASE: 31/12/2020

# BALGAPE

GUAÇUÍ (ES)  
FUNDO DE APOSENTADORIA E PENSÃO DOS SERVIDORES  
PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE GUAÇUÍ - FAPSPMG

Data base: 31/12/2020

ANDRÉ ROCHA MARINHO  
Atuário MIBA nº 2.826

São Paulo, 12/04/2021

# BALANÇO DE GANHOS E PERDAS ATUARIAIS

O balanço de ganhos e perdas atuariais refere-se a um demonstrativo sobre o ajuste entre a realidade e a expectativa que se tinha quando da formulação do plano de custeio, acerca do comportamento das hipóteses ou premissas atuariais.

Nesse sentido, em síntese as análises anteriormente apresentadas no transcorrer desse relatório, segue demonstrados os principais fatores que acarretaram à alteração dos resultados, por meio de estudos de balanço de ganhos e perdas atuariais, sendo a primeira tabela relativa ao ativo garantidor do Plano e a segunda tabela relativa ao passivo atuarial do Plano.

**TABELA 1. GANHOS E PERDAS DOS ATIVOS DO PLANO – EVOLUÇÃO ANUAL**

Ganhos e perdas do ativo*	Valor
Ativos Garantidores no encerramento do exercício anterior	R\$ 48.621.837,65
Meta Atuarial do exercício	10,15%
Contribuições Recebidas no exercício	R\$ 5.734.388,32
Benefícios Pagos no exercício	R\$ 12.099.420,08
Ativos Garantidores ESPERADO no encerramento do exercício	R\$ 47.192.324,13
Ativos Garantidores APURADO no encerramento do exercício	R\$ 50.899.647,58
<b>Ganho / Perda dos Ativos</b>	<b>R\$ 3.707.323,45</b>

\* Análise aproximada (evolução anual).

**TABELA 2. GANHOS E PERDAS DO PASSIVO ATUARIAL DO PLANO**

Ganhos e perdas do passivo atuarial*	2019*	2020	Valor
Alteração da tábua biométrica	IBGE 2018 HOMENS / IBGE 2018 MULHERES	IBGE 2019 - M / IBGE 2019 - F	-R\$ 811.524,64
Alteração da hipótese de crescimento da remuneração	1,96% / 2,45%	1,96% / 2,45%	R\$ 0,00
Alteração da hipótese de juros	5,86%	5,39%	-R\$ 4.762.666,41
<b>Ganho / Perda do Passivo Atuarial</b>			<b>-R\$ 5.574.191,06</b>

\* Análises isoladas.

São Paulo, 12 de Abril de 2021.

ANDRÉ ROCHA MARINHO

MIBA nº 2.826

LDB CONSULTORIA E AUDITORIA ATUARIAL LTDA – EPP

CNPJ: 26.262.902/0001-90