



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

## **Declaração das Hipóteses (DELATU)**

Conforme previsto nos arts. 15 e 16 da Portaria MF nº 464/2019 e na Instrução Normativa nº 68/2020, com alterações do TCE-ES

Declaração do Chefe do Poder Executivo, do responsável pela unidade gestora do RPPS e do atuário responsável pela elaboração da avaliação atuarial, de que foram conjuntamente eleitas as hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras adequadas às características da massa de segurados e de seus dependentes, para o correto dimensionamento dos compromissos futuros do RPPS.

Visando à apropriada documentação, foi encaminhada pelo atuário tabulação contemplando comparação entre as bases técnicas utilizadas em 2019 e as propostas para 2020 —a seguir reproduzida—, por intermédio da correspondência CA/004/2021, de 18/01/2021.

As alterações mais significativas correspondem à renovação anual das tábuas de mortalidade determinada da Secretaria de Previdência, e à taxa de juros aplicável às projeções atuariais, para o estudo em foco correspondendo a 5,41% ao ano para o Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário).

Foi definido para as hipóteses econômicas o indexador IPCA.

As referências a seguir apresentadas obedecem ao disposto na Portaria MF nº 464/2018 e nas instruções normativas que as especificam.



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

HIPÓTESES BIOMÉTRICAS		dez 2019	dez 2020	
Tábua de Entrada em Invalidez	Alvaro Vindas		Alvaro Vindas	
Tábua de Mortalidade de Inválidos	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2017 - separada por sexo		Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2018 - separada por sexo	
Tábua de Mortalidade Geral	Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2017 - separada por sexo		Tábua Completa de Mortalidade - IBGE 2018 - separada por sexo	
Tábua de Morbidez	não aplicável		não aplicável	
HIPÓTESES DEMOGRÁFICAS		dez 2019	dez 2020	
Composição da Família de Servidores e Aposentados	pelo real		pelo real	
Entrada em Aposentadoria	pelo real		pelo real	
Geração Futura de Novos Entrantes	pelo banco de dados, com reposição de 1:1		pelo banco de dados, com reposição de 1:1	
Rotatividade / "Turn-over"	Em relação ao vínculo de emprego		Em relação ao vínculo de emprego	
	Idade x	q <sub>x</sub> <sup>S</sup> Calculado	Idade x	q <sub>x</sub> <sup>S</sup> Calculado
	Até 25	1%	Até 25	1%
	De 26 a 30	1%	De 26 a 30	1%
	De 31 a 40	1%	De 31 a 40	1%
	De 41 a 50	1%	De 41 a 50	1%
	De 51 a 60	0%	De 51 a 60	0%
	Acima de 60	0%	Acima de 60	0%
HIPÓTESES ECONÔMICAS		dez 2019	dez 2020	
Inflação Futura	0,00%		0,00%	
Projeção de Crescimento Real dos Salários	Crescimento real do salário pelo levantamento histórico das médias salariais dos últimos 03 anos (descontando o INPC do período) limitado ao mínimo de 1,00% ao ano		Crescimento real do salário pelo levantamento histórico das médias salariais dos últimos 03 anos (descontando o INPC do período) limitado ao mínimo de 1,00% ao ano	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios	0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem, em grande parte, vinculados à correção monetária do RGPS		0% ao ano, em função das correções monetárias dos benefícios concedidos estarem, em grande parte, vinculados à correção monetária do RGPS	
Indexador	Considerando que as correções salariais negociadas pelas associações da classe / sindicatos são baseadas no IPCA, sugerimos que seja adotado no sistema previdenciário o mesmo indexador		Considerando que as correções salariais negociadas pelas associações da classe / sindicatos são baseadas no IPCA, sugerimos que seja adotado no sistema previdenciário o mesmo indexador	
Fator de Determinação do:				
Valor Real ao Longo do Tempo Salários	0,97		0,97	
Valor Real ao Longo do Tempo Benefícios	0,97		0,97	
HIPÓTESE FINANCEIRA		dez 2019	dez 2020	
Taxa Real Anual de Juros	5,86% Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário)		5,41% Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário)	



ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA.

E por estarem de comum acordo, estabelecendo as bases técnicas sobre as quais fundamentar-se-á a avaliação atuarial posicionada em 31/12/2020, assinam a presente declaração.

Dores do Rio Preto, 15 de março de 2021

---

Richard Mendes Dutzmann - Atuário Responsável Técnico - MIBA 935

---

Nome - Representante Legal do Ente Federativo

---

Nome - Representante Legal da Unidade Gestora do RPPS