

--- INFORMAÇÕES DO ENTE ---

ENTE: Prefeitura Municipal de Exemplo

CNPJ: 00.000.000/0001-00

REGIME: RPPS

PERIODO_AVALIACAO: 2024

ATUARIO: Henrique Emiliano dos Santos - MIBA 3701

--- ESTATÍSTICAS DA MASSA ---

Ativo: 3 pessoas,

idade média:

43.70

Aposentado: 2

pessoas, idade

média: 66.50

Pensionista: 2

pessoas, idade

média: 71.00

Total geral: 7

segurados

--- HIPÓTESES ATUARIAIS ---

Taxa_juros_nomi

nal: 5.00%

Taxa_juros_real:

3.00%

Taxa_cresciment

o_salarial: 4.00%

Taxa_mortalidad

e:

Idade 60: 0.50%

Idade 61: 0.60%

Idade 62: 0.70%

--- PROJEÇÃO ATUARIAL ---

Provisão total

necessária:

R\$750000.00

Alíquota de

contribuição

necessária:

100.00%

--- PLANO DE CUSTEIO ---

Receita Total

(Ativos +

Patronal):

R\$1500.00

Déficit:

R\$748500.00

Alíquota Ativa:

40.00%

Alíquota

Patronal: 60.00%

--- TESTE DE DISTRIBUIÇÕES ---

weibull_min: D =

0.2322, p-valor =

0.7699

norm: D =

0.2698, p-valor =

0.5962

gamma: D =

0.2730, p-valor =

0.5815

expon: D =

0.2966, p-valor =

0.4801

lognorm: D =

0.4904, p-valor =

0.0448

Melhor

aderência:

weibull_min

(p-valor = 0.7699)