



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL 2021

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE LAGES – LAGESPREVI (SC)



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

SUMÁRIO

| | | |
|-----|---|----|
| 1 | Objetivo | 3 |
| 2 | Dos custos e plano de custeio | 3 |
| 2.1 | Plano Previdenciário | 3 |
| 2.2 | Plano Financeiro | 3 |
| 3 | Da análise dos resultados atuariais | 4 |
| 3.1 | Plano Previdenciário | 4 |
| 3.2 | Plano Financeiro | 5 |
| 4 | Da análise das receitas e despesas estimadas e executadas | 6 |
| 4.1 | Plano Previdenciário | 6 |
| 4.2 | Plano Financeiro | 9 |
| 5 | Considerações finais | 12 |



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

1 Objetivo

O presente relatório de gestão atuarial tem por objetivo monitorar os resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios a fim de permitir o gerenciamento, pelo LAGESPREVI, e atender o Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos Regimes Próprios de Previdência Social da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios – Pró-Gestão, disposto no item 3.2.3 do Manual do Pró-Gestão RPPS.

A gestão atuarial refere-se às práticas adotadas para o contínuo acompanhamento e controle dos passivos atuariais dos planos de benefícios, bem como dos fatores que influenciam em sua precificação e estabilidade.

Assim, para a análise que se segue, foram considerados os DRAA's relativos aos três últimos exercícios.

2 Dos custos e plano de custeio

Define-se plano de custeio as fontes de recursos necessárias para o financiamento dos benefícios garantidos e da taxa de administração, representadas pelas alíquotas de contribuições previdenciárias a serem pagas pelo ente federativo, pelos servidores ativos e inativos e pelos pensionistas ao respectivo RPPS, bem como os aportes necessários ao atingimento do equilíbrio financeiro e atuarial.

Desse modo, seguem demonstrados abaixo, a evolução dos benefícios e os respectivos custos, por tipo, além do custo previdenciário total do LAGESPREVI, por plano previdenciário e plano financeiro.

2.1 Plano Previdenciário

Em relação ao custo previdenciário total depende-se que houve a alteração manutenção das alíquotas de custeio normal, conforme apresentado a seguir.

TABELA 1. EVOLUÇÃO DO CUSTO PREVIDENCIÁRIO TOTAL

| Descrição | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2020 |
|--|---------------|---------------|---------------|
| Ente Federativo | 16,00% | 16,00% | 19,00% |
| Taxa de Administração | 2,00% | 2,00% | 2,00% |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Ente Federativo - Total | 18,00% | 18,00% | 21,00% |
| Segurados Ativos | 11,00% | 11,00% | 14,00% |
| Aposentados | 11,00% | 11,00% | 14,00% |
| Pensionistas | 11,00% | 11,00% | 14,00% |
| Total | 29,00% | 29,00% | 35,00% |

2.2 Plano Financeiro

Em relação ao custo previdenciário total depende-se que houve a manutenção das alíquotas de custeio normal, conforme apresentado a seguir.



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

TABELA 2. EVOLUÇÃO DO CUSTO PREVIDENCIÁRIO TOTAL

| Descrição | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2020 |
|--|---------------|---------------|---------------|
| Ente Federativo | 16,00% | 16,00% | 19,00% |
| Taxa de Administração | 2,00% | 2,00% | 2,00% |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Ente Federativo - Total | 18,00% | 18,00% | 21,00% |
| Segurados Ativos | 11,00% | 11,00% | 14,00% |
| Aposentados | 11,00% | 11,00% | 14,00% |
| Pensionistas | 11,00% | 11,00% | 14,00% |
| Total | 29,00% | 29,00% | 35,00% |

3 Da análise dos resultados atuariais

O resultado atuarial é obtido pela diferença entre o ativo garantidor dos compromissos do plano de benefícios e as provisões matemáticas, que se refere ao montante atualmente necessário para fazer jus aos benefícios futuros cobertos pelo Plano, líquido do valor presente das contribuições futuras.

Para tanto, de forma comparativa aos exercícios anteriores, seguem apresentados os resultados atuariais do LAGESPREVI, por plano previdenciário e plano financeiro.

3.1 Plano Previdenciário

TABELA 3. EVOLUÇÃO DOS RESULTADOS

| DESCRIÇÃO | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2020 |
|--|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Ativo Garantidor dos Compromissos (1=a + b) | R\$44.682.442,04 | R\$52.240.795,31 | R\$63.664.558,80 |
| Aplicações e Recursos - DAIR (a) | R\$38.681.890,34 | R\$52.240.795,31 | R\$63.664.558,80 |
| Dívidas Reconhecidas (b) | R\$6.000.551,70 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Provisão de Benefícios Concedidos | R\$292.325,77 | R\$390.769,75 | R\$673.959,96 |
| Aposentadorias, Pensões e outros Benefícios | R\$324.806,41 | R\$390.769,75 | R\$673.959,96 |
| Contribuições do Ente (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições do Aposentado (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições do Pensionista (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária (-) | R\$32.480,64 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Aportes Financeiros p/ Cobertura Déficit (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Provisão de Benefícios a Conceder | R\$4.570.700,53 | R\$6.950.128,62 | -R\$14.630.312,68 |
| Aposentadorias, Pensões e outros Benefícios | R\$86.431.364,32 | R\$110.176.838,12 | R\$148.126.121,24 |
| Contribuições do Ente (-) | R\$43.388.164,36 | R\$56.904.679,39 | R\$89.255.380,43 |
| Contribuições do Ativo (-) | R\$29.829.363,00 | R\$35.279.694,96 | R\$60.423.062,09 |
| Compensação Previdenciária (-) | R\$8.643.136,43 | R\$11.042.335,15 | R\$13.077.991,40 |
| Aportes p/ Cobertura Déficit (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Plano de Amortização (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Outros Créditos do Plano de Amortização (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

| DESCRIÇÃO | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2020 |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Provisões Atuariais p/ Ajustes do Plano | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Resultado Atuarial (Déficit / Superávit) | R\$39.819.415,74 | R\$44.899.896,94 | R\$77.620.911,52 |

Em relação ao ativo garantidor do Plano de 31/12/2020, verifica-se uma elevação na ordem de 21,87% quando comparado com o ano anterior, justificada pela rentabilidade da carteira de investimentos auferida no decorrer do ano de 2020, bem como pela receita arrecadada das contribuições previdenciárias.

No que se refere aos ativos, inativos e pensionistas, observa-se uma redução quando comparado com o ano anterior, na provisão de benefícios a conceder de 310,50% e um aumento na provisão de benefícios concedidos de 72,47%.

Quanto à estimativa de COMPREV, depreende-se uma elevação de 18,44% em relação ao valor estimado na avaliação atuarial anterior para os benefícios a conceder e um valor estimado para os benefícios concedidos apenas no ano de 2018.

Isto exposto, o resultado apurado para a última avaliação atuarial remontou a um superávit atuarial no valor de R\$ 77.620.911,52, considerado as alíquotas normais de contribuição de 14,00% dos segurados e de 21,00% do Ente Federativo.

3.2 Plano Financeiro

TABELA 4. EVOLUÇÃO DOS RESULTADOS

| DESCRIÇÃO | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2020 |
|--|------------------------|-------------------------|----------------------|
| Ativo Garantidor dos Compromissos (1=a + b) | R\$5.082.486,98 | R\$3.352.497,30 | R\$489.787,17 |
| Aplicações e Recursos - DA R (a) | R\$5.082.486,98 | R\$3.352.497,30 | R\$489.787,17 |
| Dívidas Reconhecidas (b) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Provisão de Benefícios Concedidos | R\$5.082.486,98 | R\$3.352.497,30 | R\$489.787,17 |
| Aposentadorias, Pensões e outros Benefícios | R\$1.216.852.016,73 | R\$705.165.557,51 | R\$799.745.886,07 |
| Contribuições do Ente (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições do Aposentado (-) | R\$37.422.887,34 | R\$19.807.407,49 | R\$29.199.516,24 |
| Contribuições do Pensionista (-) | R\$1.290.256,68 | R\$404.407,22 | R\$584.587,18 |
| Compensação Previdenciária (-) | R\$121.685.201,67 | R\$37.034.336,74 | R\$43.245.171,82 |
| Aportes Financeiros p/ Cobertura Déficit (-) | R\$1.051.371.184,06 | R\$644.566.908,76 | R\$726.226.823,66 |
| Provisão de Benefícios a Conceder | R\$0,00 | R\$12.897.871,15 | R\$0,00 |
| Aposentadorias, Pensões e outros Benefícios | R\$2.631.327.488,40 | R\$840.175.702,37 | R\$913.444.294,47 |
| Contribuições do Ente (-) | R\$796.681.382,73 | R\$150.166.377,68 | R\$186.518.080,77 |
| Contribuições do Ativo (-) | R\$509.005.306,61 | R\$107.964.065,96 | R\$161.634.945,03 |
| Compensação Previdenciária (-) | R\$263.132.748,84 | R\$101.273.443,69 | R\$42.052.572,21 |
| Aportes p/ Cobertura Déficit (-) | R\$1.062.508.050,22 | R\$467.873.943,89 | R\$523.238.696,46 |
| Plano de Amortização (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Outros Créditos do Plano de Amorização (-) | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Provisões Atuariais p/ Ajustes do Plano | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

| DESCRIÇÃO | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2020 |
|--|---------------------|---------------------|----------------------|
| Resultado Atuarial (Déficit / Superávit) | R\$2.113.879.234,28 | R\$1.112.440.852,65 | -R\$1.249.465.520,12 |

Em relação ao ativo garantidor do Plano de 31/12/2020, verifica-se uma redução na ordem de 85,39% quando comparado com o ano anterior, justificada pela utilização dos recursos para pagamento de parte dos benefícios previdenciários.

No que se refere aos ativos, inativos e pensionistas, observa-se um aumento quando comparado com o ano anterior, nos aportes para cobertura do déficit tanto dos benefícios a conceder de 11,83% e quanto dos benefícios concedidos de 12,67%.

Quanto à estimativa de COMPREV, depreende-se um aumento de 16,77% em relação ao valor estimado na avaliação atuarial anterior para os benefícios concedidos e uma redução de 58,48% para os benefícios a conceder.

Isto exposto, o resultado apurado para a última avaliação atuarial remontou a uma necessidade financeira de aporte complementar do ente no valor de R\$ 1.249.465.520,12, considerado as alíquotas normais de contribuição de 14,00% dos segurados e de 21,00% do Ente Federativo.

4 Da análise das receitas e despesas estimadas e executadas

Em complementação as análises dos resultados das avaliações atuariais anuais relativas aos três últimos exercícios, seguem apresentadas as variações entre as receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas, por plano previdenciário e plano financeiro.

4.1 Plano Previdenciário

TABELA 5. VARIAÇÃO RECEITA E DESPESA PROJETADA E EXECUTADA EM 2018

| DESCRIÇÃO | PROJETADA EM 2018 | EXECUTADA EM 2018 | VARIAÇÃO |
|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Receitas - Aposentados e Pensionistas | R\$73.334,89 | R\$0,00 | -R\$73.334,89 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$73.334,89 | R\$0,00 | -R\$73.334,89 |
| Receitas - Ativos | R\$7.788.729,07 | R\$7.166.965,24 | -R\$621.763,83 |
| Contribuições do Ente | R\$4.297.229,83 | R\$4.449.823,10 | R\$152.593,27 |
| Contribuições dos Segurados Ativos | R\$2.954.345,51 | R\$2.717.142,14 | -R\$237.203,37 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Parcelamentos Débitos Previdenciários | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Outras Receitas | R\$537.153,73 | R\$0,00 | -R\$537.153,73 |
| TOTAL DAS RECEITAS | R\$7.862.063,96 | R\$7.166.965,24 | -R\$695.098,72 |
| Benefícios | R\$733.348,85 | R\$25.615,78 | -R\$707.733,07 |
| Aposentadorias Programadas | R\$467.834,12 | R\$0,00 | -R\$467.834,12 |
| Aposentadoria Especiais de Professores | R\$99.025,55 | R\$0,00 | -R\$99.025,55 |



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

| DESCRIÇÃO | PROJETADA EM 2018 | EXECUTADA EM 2018 | VARIAÇÃO |
|---|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Outras Aposentadorias Especiais | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Aposentadoria por Invalidez | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Pensão Por Morte | R\$166.489,18 | R\$25.615,78 | -R\$140.873,40 |
| Outros Benefícios e Auxílios | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Pagar | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Outras Despesas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| TOTAL DAS DESPESAS | R\$733.348,85 | R\$25.615,78 | -R\$707.733,07 |
| INSUFICIÊNCIA/EXCEDENTE FINANCEIRO | R\$7.128.715,11 | R\$7.141.349,46 | R\$12.634,35 |

TABELA 6. VARIAÇÃO RECEITA E DESPESA PROJETADA E EXECUTADA EM 2019

| DESCRIÇÃO | PROJETADA EM 2019 | EXECUTADA EM 2019 | VARIAÇÃO |
|--|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Receitas - Aposentados e Pensionistas | R\$721,72 | R\$0,00 | -R\$721,72 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$721,72 | R\$0,00 | -R\$721,72 |
| Receitas - Ativos | R\$3.287.109,22 | R\$13.618.285,79 | R\$10.331.176,57 |
| Contribuições do Ente | R\$964.085,01 | R\$4.812.489,09 | R\$3.848.404,08 |
| Contribuições dos Segurados Ativos | R\$662.808,45 | R\$2.940.787,30 | R\$2.277.978,85 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$192.050,49 | R\$0,00 | -R\$192.050,49 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Parcelamentos Débitos Previdenciários | R\$1.468.165,27 | R\$0,00 | -R\$1.468.165,27 |
| Outras Receitas | R\$0,00 | R\$5.865.009,40 | R\$5.865.009,40 |
| TOTAL DAS RECEITAS | R\$3.287.830,94 | R\$13.618.285,79 | R\$10.330.454,85 |
| Benefícios | R\$2.846.286,19 | R\$46.282,31 | -R\$2.800.003,88 |
| Aposentadorias Programadas | R\$918.564,07 | R\$0,00 | -R\$918.564,07 |
| Aposentadoria Especiais de Professores | R\$474.358,44 | R\$0,00 | -R\$474.358,44 |
| Outras Aposentadorias Especiais | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Aposentadoria por Invalidez | R\$185.979,23 | R\$0,00 | -R\$185.979,23 |
| Pensão Por Morte | R\$348.820,38 | R\$27.571,91 | -R\$321.248,47 |
| Outros Benefícios e Auxílios | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Pagar | R\$918.564,07 | R\$0,00 | -R\$918.564,07 |
| Outras Despesas | R\$0,00 | R\$18.710,40 | R\$18.710,40 |
| TOTAL DAS DESPESAS | R\$2.846.286,19 | R\$46.282,31 | -R\$2.800.003,88 |
| INSUFICIÊNCIA/EXCEDENTE FINANCEIRO | R\$441.544,75 | R\$13.572.003,48 | R\$13.130.458,73 |



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

TABELA 7. VARIAÇÃO RECEITA E DESPESA PROJETADA E EXECUTADA EM 2020

| DESCRIÇÃO | PROJETADA EM 2020 | EXECUTADA EM 2020 | VARIAÇÃO |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|
| Receitas - Aposentados e Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Receitas - Ativos | R\$7.118.859,72 | R\$9.224.494,07 | R\$2.105.634,35 |
| Contribuições do Ente | R\$4.418.602,58 | R\$5.599.942,97 | R\$1.181.340,39 |
| Contribuições dos Segurados Ativos | R\$2.700.257,13 | R\$3.579.886,99 | R\$879.629,86 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Parcelamentos Débitos Previdenciários | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Outras Receitas | R\$0,00 | R\$44.664,11 | R\$44.664,11 |
| TOTAL DAS RECEITAS | R\$7.118.859,72 | R\$9.224.494,07 | R\$2.105.634,35 |
| Benefícios | R\$85.336,88 | R\$69.001,54 | -R\$16.335,34 |
| Aposentadorias Programadas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Aposentadoria Especiais de Professores | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Outras Aposentadorias Especiais | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Aposentadoria por Invalidez | R\$23.219,92 | R\$0,00 | -R\$23.219,92 |
| Pensão Por Morte | R\$62.116,97 | R\$29.471,23 | -R\$32.645,74 |
| Outros Benefícios e Auxílios | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Pagar | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Outras Despesas | R\$0,00 | R\$39.530,31 | R\$39.530,31 |
| TOTAL DAS DESPESAS | R\$85.336,88 | R\$69.001,54 | -R\$16.335,34 |
| INSUFICIÊNCIA/EXCEDENTE FINANCEIRO | R\$7.033.522,83 | R\$9.155.492,53 | R\$2.121.969,70 |

No ano de 2020, a receita realizada foi R\$ 2.105.634,35 superior que a receita projetada atuarialmente. Ao contrário, as despesas realizadas foram inferiores às despesas projetadas atuarialmente no valor de R\$ 16.335,34. Ademais, observou-se um excedente financeiro tanto na projeção atuarial quanto no valor executado.

No que se refere as receitas e despesas projetadas e executadas no ano de 2019, observa-se que a receita realizada foi R\$ 10.330.454,85 maior que a receita projetada atuarialmente. Em sentido contrário, as despesas realizadas foram inferiores às despesas projetadas atuarialmente no valor de R\$ 2.800.003,88. Sendo observado um excedente financeiro tanto na projeção atuarial quanto no valor executado.

No ano de 2018, a receita realizada foi R\$ 695.098,72 inferior que a receita projetada atuarialmente. No mesmo sentido, as despesas realizadas foram inferiores às despesas projetadas atuarialmente no valor de R\$ 707.733,07. Ademais, observou-se um excedente financeiro tanto na projeção atuarial quanto no valor executado.



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

4.2 Plano Financeiro

TABELA 8. VARIAÇÃO RECEITA E DESPESA PROJETADA E EXECUTADA EM 2018

| DESCRIÇÃO | PROJETADA EM 2018 | EXECUTADA EM 2018 | VARIAÇÃO |
|--|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Receitas - Aposentados e Pensionistas | R\$19.672.141,09 | R\$7.390.627,49 | -R\$12.281.513,60 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$13.896.845,30 | R\$1.317.567,83 | -R\$12.579.277,47 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$320.237,97 | R\$33.719,42 | -R\$286.518,55 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$5.455.057,82 | R\$6.039.340,24 | R\$584.282,42 |
| Receitas - Ativos | R\$34.109.619,80 | R\$49.289.145,90 | R\$15.179.526,10 |
| Contribuições do Ente | R\$18.819.100,58 | R\$18.883.219,60 | R\$64.119,02 |
| Contribuições dos Segurados Ativos | R\$12.938.131,65 | R\$11.534.967,78 | -R\$1.403.163,87 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial | R\$0,00 | R\$16.911.100,91 | R\$16.911.100,91 |
| Parcelamentos Débitos Previdenciários | R\$0,00 | R\$1.917.721,18 | R\$1.917.721,18 |
| Outras Receitas | R\$2.352.387,57 | R\$42.136,43 | -R\$2.310.251,14 |
| TOTAL DAS RECEITAS | R\$53.781.760,89 | R\$56.679.773,39 | R\$2.898.012,50 |
| Benefícios | R\$54.550.578,16 | R\$56.697.447,47 | R\$2.146.869,31 |
| Aposentadorias Programadas | R\$40.000.789,53 | R\$0,00 | -R\$40.000.789,53 |
| Aposentadoria Especiais de Professores | R\$6.889.429,95 | R\$0,00 | -R\$6.889.429,95 |
| Outras Aposentadorias Especiais | R\$0,00 | R\$49.230.495,39 | R\$49.230.495,39 |
| Aposentadoria por Invalidez | R\$594.504,04 | R\$0,00 | -R\$594.504,04 |
| Pensão Por Morte | R\$7.065.854,64 | R\$6.915.126,24 | -R\$150.728,40 |
| Outros Benefícios e Auxílios | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Pagar | R\$0,00 | R\$19.884,73 | R\$19.884,73 |
| Outras Despesas | R\$0,00 | R\$531.941,11 | R\$531.941,11 |
| TOTAL DAS DESPESAS | R\$54.550.578,16 | R\$56.697.447,47 | R\$2.146.869,31 |
| INSUFICIÊNCIA/EXCEDENTE FINANCEIRO | -R\$768.817,27 | -R\$17.674,08 | R\$751.143,19 |



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

TABELA 9. VARIAÇÃO RECEITA E DESPESA PROJETADA E EXECUTADA EM 2019

| DESCRIÇÃO | PROJETADA EM 2019 | EXECUTADA EM 2019 | VARIAÇÃO |
|--|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Receitas - Aposentados e Pensionistas | R\$3.564.051,24 | R\$4.132.145,61 | R\$568.094,37 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$831.536,56 | R\$1.503.645,80 | R\$672.109,24 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$28.669,50 | R\$35.347,73 | R\$6.678,23 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$2.703.845,18 | R\$2.593.152,08 | -R\$110.693,10 |
| Receitas - Ativos | R\$34.859.167,91 | R\$50.010.394,99 | R\$15.151.227,08 |
| Contribuições do Ente | R\$17.702.260,32 | R\$19.052.634,65 | R\$1.350.374,33 |
| Contribuições dos Segurados Ativos | R\$11.310.097,91 | R\$11.656.244,83 | R\$346.146,92 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$5.846.809,68 | R\$0,00 | -R\$5.846.809,68 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Parcelamentos Débitos Previdenciários | R\$0,00 | R\$5.463.971,79 | R\$5.463.971,79 |
| Outras Receitas | R\$0,00 | R\$13.837.543,72 | R\$13.837.543,72 |
| TOTAL DAS RECEITAS | R\$38.423.219,15 | R\$54.142.540,60 | R\$15.719.321,45 |
| Benefícios | R\$104.830.060,03 | R\$62.142.853,28 | -R\$42.687.206,75 |
| Aposentadorias Programadas | R\$39.204.184,02 | R\$54.047.406,99 | R\$14.843.222,97 |
| Aposentadoria Especiais de Professores | R\$35.698.059,16 | R\$0,00 | -R\$35.698.059,16 |
| Outras Aposentadorias Especiais | R\$3.815.731,66 | R\$0,00 | -R\$3.815.731,66 |
| Aposentadoria por Invalidez | R\$2.034.998,81 | R\$0,00 | -R\$2.034.998,81 |
| Pensão Por Morte | R\$4.753.574,95 | R\$7.519.370,64 | R\$2.765.795,69 |
| Outros Benefícios e Auxílios | R\$0,00 | R\$16.831,60 | R\$16.831,60 |
| Compensação Previdenciária a Pagar | R\$19.323.511,43 | R\$33.162,04 | -R\$19.290.349,39 |
| Outras Despesas | R\$0,00 | R\$526.082,01 | R\$526.082,01 |
| TOTAL DAS DESPESAS | R\$104.830.060,03 | R\$62.142.853,28 | -R\$42.687.206,75 |
| INSUFICIÊNCIA/EXCEDENTE FINANCEIRO | -R\$66.406.840,88 | -R\$8.000.312,68 | R\$58.406.528,20 |



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

TABELA 10. VARIAÇÃO RECEITA E DESPESA PROJETADA E EXECUTADA EM 2020

| DESCRIÇÃO | PROJETADA EM 2020 | EXECUTADA EM 2020 | VARIAÇÃO |
|--|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Receitas - Aposentados e Pensionistas | R\$5.671.813,15 | R\$4.341.057,59 | -R\$1.330.755,56 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$1.690.923,70 | R\$2.006.548,72 | R\$315.625,02 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$38.003,25 | R\$49.170,61 | R\$11.167,36 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$3.942.886,20 | R\$2.285.338,26 | -R\$1.657.547,94 |
| Receitas - Ativos | R\$30.104.366,97 | R\$56.053.647,04 | R\$25.949.280,07 |
| Contribuições do Ente | R\$17.065.157,21 | R\$21.553.329,38 | R\$4.488.172,17 |
| Contribuições dos Segurados Ativos | R\$10.428.707,18 | R\$13.766.698,00 | R\$3.337.990,82 |
| Contribuições dos Aposentados | R\$84.663,81 | R\$0,00 | -R\$84.663,81 |
| Contribuições dos Pensionistas | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Receber | R\$934.825,19 | R\$0,00 | -R\$934.825,19 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Parcelamentos Débitos Previdenciários | R\$1.591.013,58 | R\$13.065.486,27 | R\$11.474.472,69 |
| Outras Receitas | R\$0,00 | R\$7.668.133,39 | R\$7.668.133,39 |
| TOTAL DAS RECEITAS | R\$35.776.180,12 | R\$60.394.704,63 | R\$24.618.524,51 |
| Benefícios | R\$68.018.818,37 | R\$69.453.560,07 | R\$1.434.741,70 |
| Aposentadorias Programadas | R\$56.773.466,81 | R\$60.277.490,99 | R\$3.504.024,18 |
| Aposentadoria Especiais de Professores | R\$1.137.853,95 | R\$0,00 | -R\$1.137.853,95 |
| Outras Aposentadorias Especiais | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Aposentadoria por Invalidez | R\$979.182,93 | R\$0,00 | -R\$979.182,93 |
| Pensão Por Morte | R\$7.941.290,85 | R\$8.557.797,98 | R\$616.507,13 |
| Outros Benefícios e Auxílios | R\$0,00 | R\$0,00 | R\$0,00 |
| Compensação Previdenciária a Pagar | R\$1.187.023,82 | R\$19.174,90 | -R\$1.167.848,92 |
| Outras Despesas | R\$0,00 | R\$599.096,20 | R\$599.096,20 |
| TOTAL DAS DESPESAS | R\$68.018.818,37 | R\$69.453.560,07 | R\$1.434.741,70 |
| INSUFICIÊNCIA/EXCEDENTE FINANCEIRO | -R\$32.242.638,25 | -R\$9.058.855,44 | R\$23.183.782,81 |

No ano de 2020, a receita realizada foi R\$ 24.618.524,51 superior que a receita projetada atuarialmente. No mesmo sentido, as despesas realizadas foram superiores às despesas projetadas atuarialmente no valor de R\$ 1.434.741,70. Ademais, observou-se uma insuficiência financeira no valor projetado e um excedente financeiro no valor executado.

No que se refere as receitas e despesas projetadas e executadas no ano de 2019, observa-se que a receita realizada foi R\$ 15.719.321,45 maior que a receita projetada atuarialmente. Ao contrário, as despesas realizadas foram inferiores às despesas projetadas atuarialmente no valor de R\$ 42.687.206,75. Ademais, observou-se uma insuficiência financeira tanto na projeção atuarial quanto no valor executado.

No ano de 2018, tanto a receita quanto a despesa realizada foram superiores a receita e a despesa projetada atuarialmente, nos valores de R\$ 2.898.012,50 e R\$ 2.146.869,31, respectivamente. Sendo observado ainda uma insuficiência financeira no valor projetado e no valor executado.



LagesPrevi

Instituto de Previdência do Município de Lages

5 Considerações finais

Referente aos resultados atuariais, verificou-se uma evolução dos valores apurados e apresentados nos DRAA's dos três últimos exercícios, observado as alterações nas premissas e hipóteses atuariais, bem como na variação da massa segurada.

Por fim, a gestão atuarial tende a se consolidar no LAGESPREVI como práticas de contínuo aperfeiçoamento no diagnóstico do passivo atuarial, na seleção técnica das hipóteses e métodos atuariais e na gestão das operações que possam vir a acarretar a materialização dos riscos de liquidez e de frustração dos recursos em longo prazo, necessários à cobertura dos benefícios garantidos aos segurados.

Lages (SC), 01/04/2021.

Aldo da Silva Honório
Presidente do Lagesprevi