



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)
PLANO DE BENEFÍCIOS: [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS
MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2020
TIPO: SIMPLIFICADO

Atuário Responsável

IVAN SANT'ANA ERNANDES

MIBA: 506

MTE: 506

**DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL****ENTIDADE:** [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO**INFORMAÇÕES CADASTRAIS****ENTIDADE****Código:** 0202-1**CNPJ:** 33.937.541/0001-08**Sigla:** SIAS**Razão Social:** SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTÊNCIA E SEGURIDADE - SIAS**PLANO****CNPB:** 2013.0011-18**Sigla:** PREVSIAS**Nome:** PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**Situação:** ATIVO / EM FUNCIONAMENT**Característica:** INSTITUIDOR**Modalidade:** CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA**Legislação Aplicável:** LC 109**ATUÁRIO****Nome:** IVAN SANT'ANA ERNANDES**MIBA:** 506**MTE:** 506**Empresa:** ATEST CONSULTORIA ATUARIAL**INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL****Motivo da Avaliação:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**Data do cadastro:** 31/12/2020**Data da Avaliação:** 31/12/2020**Tipo:** SIMPLIFICADO**Observações:**

De acordo com o art. 4º da Instrução PREVIC nº 20/2019, elaborou-se a DA Simplificada para o PrevSias, visto que este possui saldos contábeis nulos nas contas "Benefício Definido" do grupo das contas provisões matemáticas e, portanto, não há obrigatoriedade de elaboração das Demonstrações Atuariais.

Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC):**INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS****Duration do Passivo (em mese):** -**Observações:**

Trata-se um plano de contribuição definida que não utiliza a Taxa de Anual de Juros para o cálculo dos benefícios. O cálculo dos benefícios está previsto no art. 30 do Regulamento, podendo o participante optar por uma das seguintes formas de pagamento: renda mensal por prazo determinado, observado o prazo mínimo de 05 (cinco) anos ou renda mensal por prazo indeterminado, variando entre o percentual de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) a 2% (dois por cento) do saldo da Conta do Participante.

Assinatura do Atuário: _____

**DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL****ENTIDADE:** SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTÊNCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIOS:** PLANO PREVIDENCIÁRIO SUPLEMENTAR À PREVIDÊNCIA SOCIAL (PPSPS)**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO**CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS****Benefício:** APOSENTADORIA POR IDADE**Benefício Programado:** SIM**Regime:** CAPITALIZAÇÃO**Método de Financiamento:** CRÉDITO UNITÁRIO**Nível Básico do Benefício:**

ART. 25 O VALOR MENSAL DOS BENEFÍCIOS SERA CALCULADO SOBRE 100% DO SALDO DA CONTA DO PARTICIPANTE, NA DATA DO CALCULO, E SERA PAGO NA FORMA ESCOLHIDA PELO PARTICIPANTE OU BENEFICIÁRIO, NOS TERMOS PREVISTOS NA SEÇÃO IV DESTE CAPITULO.

Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ**Benefício Programado:** NÃO**Regime:** CAPITALIZAÇÃO**Método de Financiamento:** CRÉDITO UNITÁRIO**Nível Básico do Benefício:**

ART. 25 O VALOR DA RENDA MENSAL DOS BENEFÍCIOS SERA CALCULADO SOBRE 100% DO SALDO DA CONTA DO PARTICIPANTE, NA DATA DO CALCULO, E SERA PAGO NA FORMA ESCOLHIDA PELO PARTICIPANTE OU BENEFICIÁRIO, NOS TERMOS PREVISTOS NA SEÇÃO IV DESTE CAPITULO.

Benefício: PECÚLIO POR MORTE**Benefício Programado:** NÃO**Regime:** CAPITALIZAÇÃO**Método de Financiamento:** CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA**Nível Básico do Benefício:**

ART. 28 NO CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE, VINCULADO OU ASSISTIDO, OS BENEFICIÁRIOS, FARÃO JUS A UM BENEFÍCIO, PAGO EM PRESTAÇÃO ÚNICA, CORRESPONDENTE AO SALDO DA CONTA DO PARTICIPANTE, O QUAL SERÁ RATEADO ENTRE OS BENEFICIÁRIOS, DE ACORDO COM A PROPORÇÃO DE CADA INDICADA PELO PARTICIPANTE. NO FORMULARIO DE INSCRIÇÃO AO PLANO OU SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES.

ART. 29 NA EXISTÊNCIA DE BENEFICIÁRIOS, O PECÚLIO POR MORTE SERÁ PAGO AOS BENEFICIÁRIOS INDICADOS, DE ACORDO COM A INDICAÇÃO CONSTANTE DO FORMULARIO DE INSCRIÇÃO AO PLANO OU SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES.

Assinatura do Atuário: _____

**DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL****ENTIDADE:** [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO**DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL****GRUPO DE CUSTEIO:** 1 - PrevSias**PATROCINADORES E INSTITUIDORES**

| CNPJ | Razão Social |
|--|---|
| 31.888.340/0001-24 | ASSOCIAÇÃO DOS FUNCIONARIOS DA SIAS |
| Participantes Ativos: 1.150 | Tempo médio de contribuição(meses): 44 |
| Folha de Salário de Participação: R\$ 25.156,43 | Tempo médio para aposentadoria(meses): 119 |

HIPÓTESES ATUARIAIS**Hipótese:** Taxa Real Anual de Juros**Valor:** 0,00**Opinião do atuário:**

A taxa real anual de juros não é utilizada pois o saldo da Conta do Participante é atualizado, mensalmente, pela variação da Quota que é calculada com base no valor apurado no fechamento contábil do mês imediatamente anterior.

Assinatura do Atuário: _____

**DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL****ENTIDADE:** [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO

| | |
|--|---------------------------------------|
| Quantidade de benefícios concedidos: 0 | Valor médio do benefício (R\$): R\$ - |
| Idade média dos assistidos: 0 | Custo do Ano (R\$): |
| | Custo do Ano (%): |

| | |
|--|------------------|
| Provisões Matemáticas | R\$ 5.974.376,77 |
| Benefícios Concedidos | R\$ 0,00 |
| Contribuição Definida | R\$ 0,00 |
| Benefício Definido | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder | R\$ 5.974.376,77 |
| Contribuição Definida | R\$ 5.974.376,77 |
| Benefício Definido Capitalização Programado | R\$ 0,00 |
| Benefício Definido Capitalização não Programado | R\$ 0,00 |

| | |
|---------------------------------|----------|
| Contabilizado no Ativo | R\$ 0,00 |
| Déficit equacionado | R\$ 0,00 |
| Serviço Passado | R\$ 0,00 |
| Outras Finalidades | R\$ 0,00 |
| Contabilizado no Passivo | R\$ 0,00 |
| Déficit equacionado | R\$ 0,00 |
| Serviço Passado | R\$ 0,00 |
| Outras Finalidades | R\$ 0,00 |

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

| | |
|--|------------------------------------|
| Patrimônio de cobertura: R\$ 5.974.376,77 | Insuficiência de Cobertura: |
|--|------------------------------------|

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

| | |
|-------------------|--|
| Finalidade | |
| Saldo | |

FUNDO PREVIDENCIAL DE DESTINAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DE PLANO

| | |
|--------------|--|
| Saldo | |
|--------------|--|

Assinatura do Atuário: _____

**DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL****ENTIDADE:** [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIO** [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO**FONTE DE RECURSOS**

| | Participantes | | Assistidos | | Patrocinador | | Total em Valores |
|--------------------------------------|---------------|-----------|-------------|-----------|--------------|-----------|------------------|
| | Valor (R\$) | Valor (%) | Valor (R\$) | Valor (%) | Valor (R\$) | Valor (%) | |
| Total de Recursos | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 |
| Contribuições previdenciárias | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 |
| Normais | 0,00 | 0,00% | | | 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 |
| Extraordinárias | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 |
| Déficit equacionado | | | | | | | R\$ 0,00 |
| Serviço Passado | | | | | | | |
| Outras Finalidades | | | | | | | |
| Utilização de fundos | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 |
| Exigência regulamentar | | | | | | | |
| Destinação de reserva especial | | | | | | | |

Data de Início de Vigência: 01/01/2021

Assinatura do Atuário: _____

**DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL****ENTIDADE:** [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO**INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS****Participantes Ativos do Plano:** 1.150**Tempo médio de contribuição(meses):** 44**Tempo médio para aposentadoria(meses)** 119

| | |
|--|------------------|
| Provisões Matemáticas | R\$ 5.974.376,77 |
| Benefícios Concedidos | R\$ 0,00 |
| Contribuição Definida | R\$ 0,00 |
| Benefício Definido | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder | R\$ 5.974.376,77 |
| Contribuição Definida | R\$ 5.974.376,77 |
| Benefício Definido Capitalização Programado | R\$ 0,00 |
| Benefício Definido Capitalização não Programado | R\$ 0,00 |

| | |
|---------------------------------|----------|
| Contabilizado no Ativo | R\$ 0,00 |
| Déficit equacionado | R\$ 0,00 |
| Serviço Passado | R\$ 0,00 |
| Outras Finalidades | R\$ 0,00 |
| Contabilizado no Passivo | R\$ 0,00 |
| Déficit equacionado | R\$ 0,00 |
| Serviço Passado | R\$ 0,00 |
| Outras Finalidades | R\$ 0,00 |

RESULTADO DO PLANO

| | |
|--|----------|
| Resultado do exercício | R\$ 0,00 |
| Déficit Técnico | R\$ 0,00 |
| Superávit Técnico | R\$ 0,00 |
| Reserva de Contingência | R\$ 0,00 |
| Reserva Especial para Revisão do Plano | |

Assinatura do Atuário: _____

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL**ENTIDADE:** [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO**FONTE DE RECURSOS**

| | Participantes | | Assistidos | | Patrocinador | | Total em Valores |
|--------------------------------------|---------------|-----------|-------------|-----------|--------------|-----------|------------------|
| | Valor (R\$) | Valor (%) | Valor (R\$) | Valor (%) | Valor (R\$) | Valor (%) | |
| Total de Recursos | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 |
| Contribuições previdenciárias | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 |
| Normais | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 |
| Extraordinárias | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 |
| Déficit equacionado | | | | | | | |
| Serviço Passado | | | | | | | |
| Outras Finalidades | | | | | | | |
| Utilização de fundos | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 |
| Exigência regulamentar | | | | | | | |
| Destinação de reserva especial | | | | | | | |

Data de Início de Vigência: 01/01/2021

Assinatura do Atuário: _____

**DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL****ENTIDADE:** [33.937.541/0001-08] SOCIEDADE IBGEANA DE ASSISTENCIA E SEGURIDADE (SIAS)**PLANO DE BENEFÍCIOS:** [2013.0011-18] PLANO DE APOSENTADORIA SIAS**MOTIVO:** ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO**DATA DA AVALIAÇÃO:** 31/12/2020**TIPO:** SIMPLIFICADO**PARECER ATUARIAL DO PLANO****Qualidade da base cadastral:**

As informações cadastrais dos participantes do Plano foram disponibilizadas pela SIAS com data base posicionada em dezembro de 2020. Sobre esta, foram aplicados testes que permitiu considerá-los consistentes.

Outros fatos relevantes:

A Folha de Salário considera apenas os participantes que escolhem um percentual de contribuição sobre seu salário e recebem a contrapartida da Patrocinadora SIAS. Para os demais, a SIAS informa que não há o registro do salário, pois, este não é utilizado para o cálculo das contribuições. Nestes casos, o valor da contribuição é escolhido pelo participante no momento da inscrição ao Plano, sendo o valor de no mínimo 1 Unidade Previdenciária (UP).

Assinatura do Atuário: _____