

# **DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL**

ENTIDADE: AGROS INSTITUTO UFV DE SEGURIDADE SOCIAL PLANO DE BENEFÍCIOS: 2008001083 PLANO INVESTPREV

MOTIVO: Encerramento de Exercício DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2021 TIPO: DAS

### **INFORMAÇÕES CADASTRAIS**

**ENTIDADE** 

**Código:** 14 **CNPJ:** 20.320.487/0001-05

Sigla: AGROS

Razão Social: AGROS INSTITUTO UFV DE SEGURIDADE SOCIAL

PLANO				
CNPB: 2008001083	Sigla: INVESTPREV			
Nome: PLANO INVESTPREV				
Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO	Característica: Instituído			
Modalidade: Contribuição Definida	Legislação Aplicável: LC 109			

Nome: GIANCARLO GIACOMINI GERMANY

MIBA: 1020 MTE: 1020

Empresa: Mirador Assessoria Atuarial Ltda

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: Encerramento de Exercício

Data do cadastro: 31/12/2021Data da Avaliação: 31/12/2021Tipo: Demonstrações Atuariais do tipo SimplificadaProtocolo de envio da NTA: 0

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

### INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duration do Passivo (em meses): 120

Observações:

Duração do passivo considerada é de 10 anos, em conformidade com o estabelecido no §1º do art. 8º da Instrução Previc nº 33/2020.

## **CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS**

#### Benefício: BENEFÍCIO DE RENDA PROGRAMADA

Benefício Programado: ---

Regime: Capitalização

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

RENDA PROGRAMADA POR PRAZO DETERMINADO OU INDETERMINADO EM FUNÇÃO DO SALDO DA CONTA

Benefício: BENEFICIO TEMPOR	LARIO
-----------------------------	-------

Benefício Programado: ---

Regime: Capitalização

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

¿ O BENEFÍCIO TEMPORÁRIO É CALCULADO SOBRE PERCENTUAL DO SALDO DE CONTA TOTAL DO

### **GRUPO DE CUSTEIO: PLANO INVESTPREV**

Patrocinadores e Instituidores				
CNPJ	Razão Social			
02.794.761/0001-98				
17.430.505/0001-99				
19.979.079/0001-72				
20.323.234/0001-87				
26.255.879/0001-06				

Participantes Ativos: 2094	Tempo médio de contribuição (meses): 85
Folha de Salário de Participação: R\$ 0,00	Tempo médio para aposentadoria (meses): 3

### **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Identificador da hipótese: COTAS DO PATRIMONIO

Valor: COTAS DO PATRIMONIO

Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,00 Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00 Quantidade esperada para o exercício seguinte: 0,00

Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:

Justificativa da EFPC:

#### Opinião do atuário:

Os benefícios pagos na forma de Renda Mensal são reajustados com base no valor da Cota Patrimonial, conforme Regulamento do Plano.

### HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Taxa Real Anual de Juros

Proieção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Tábua de Mortalidade Geral

Tábua de Mortalidade de Inválidos

Tábua de Entrada em Invalidez

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Tábua de Morbidez

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

#### **BENEFÍCIOS**

Benefício				
Quantidade de benefícios concedidos:	2			

Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 36.366.967,09
Contribuição Definida	R\$ 36.366.967,09
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 36.366.967,09

## CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO: PLANO INVESTPREV

Passivo Atuarial	R\$ 36.366.967,09
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 36.366.967,09
Contribuição Definida	R\$ 36.366.967,09
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 36.366.967,09

### PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura R\$ 36.366.967,09

### **FONTE DE RECURSOS**

	Particip	antes	Assistidos		Patrocinador		
-	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Total em valores
Total de	R\$ 3.941.544,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 3.941.544,00
Contribuições Previdenciárias	R\$ 3.941.544,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 3.941.544,00
Normais	R\$ 3.941.544,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 3.941.544,00
Utilização de fundos	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Exigência regulamentar	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Destinação de reserva	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00

Data Início de Vigência: 01/04/2022

### **INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS**

Participantes ativos do plano: 2094

Tempo médio de contribuição do plano (meses): 85,00

Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 3,00

## TOTAL DAS RESERVAS

Passivo Atuarial	R\$ 36.366.967,09
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00

Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 36.366.967,09
Contribuição Definida	R\$ 36.366.967,09
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 36.366.967,09

### **FONTE DE RECURSOS**

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Total em valores
Total de	R\$ 3.941.544,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 3.941.544,00
Contribuições Previdenciárias	R\$ 3.941.544,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 3.941.544,00
Normais	R\$ 3.941.544,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 3.941.544,00
Utilização de fundos	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Exigência regulamentar	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Destinação de reserva	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00

## PARECER ATUARIAL DO PLANO

#### Qualidade da base cadastral:

Para fins da avaliação atuarial do Plano InvestPrev, foi utilizado o cadastro de dados individuais fornecido pela Entidade, com data-base em 31/12/2021.

#### **Outros fatos relevantes:**

I) O plano possui 4 participantes falecidos com saldo de conta aguardando pagamento aos herdeiros.

II) A situação financeiro-atuarial do plano, em 31/12/2021, apresentou resultado nulo, tendo em vista ser um plano estruturado na modalidade de contribuição definida, em que os compromissos com os participantes estão limitados aos seus respectivos saldos de conta individuais.

Giancarlo Giacomini Germany GIANCARLO GIACOMINI GERMANY MIBA 1020