

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Protocolo de Envio: 855937

Entidade:

Código: 0140-3 Sigla: FAPERS CNPJ: 87.752.200/0001-89

Razão Social: FUNDACAO ASSISTENCIAL E PREVIDENCIARIA DA EXTEN RURAL NO RS

Plano:

CNPB: 2008004783 Sigla: PGS Modalidade: Benefício Definido

Nome do Plano: PLANO GERAL SALDADO

Característica: Patrocinado Legislação: LC 108/109 Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: FELIPE TEIXEIRA MARTINI MIBA: MTE: 3501

Empresa Externa: N/D

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício Tipo de Preenchimento: Completa Data do Cadastro: 31/12/2019

Data da Avaliação: 31/12/2019

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

Informações sobre a Duration do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 113

Observações:

A duration do Plano foi calculada com base no passivo atuarial do Plano, cujos benefícios são calculados no modelo de Benefício DefinidoCalculado de acordo com a Planilha de cálculo da PREVIC (9,45 anos)

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	APOSENTADORIA SALDADA		
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização

Nível Básico do Benefício:

- ASSISTIDO VINCULADO AO PBD I: VALOR INICIAL DO BENEFÍCIO QUE O ASSISTIDO RECEBIA NO PLANO DE BENEFÍCIOS QUE ESTAVA VINCULADO, DEDUZIDAS AS CONTRIBUIÇÕES QUE MESMO VERTIA PARA O PLANO.
 -ASSISTIDO VINCULADO AO PLANO MISTO: O VALOR INICIAL DA APOSENTADORIA SALDADA EQUIVALENTE AO VALOR DO BENEFÍCIO CALCULADO EM DEZ/2000(DIF. ENTRE O SRB E O VALOR DO BENEFÍCIO DA PREV. SOCIAL QUE O PART. TERIA DIREITO CASO SE APOSENTASSE PELA MESMA COM 35 ANOS DE CONTRIBUIÇÃO E 53 ANOS DE IDADE, SE DO SEXO MASCULINO, OU 30 ANOS DE CONTRIBUIÇÃO E 48 ANOS DE IDADE SE DO SEXO FEMININO, NA PROPORÇÃO DO TEMPO DE VINCULAÇÃO AO PBD-I EM RELAÇÃO AO TEMPO PROJETADO DE VINCULAÇÃO A FAPERS) ATUALIZADO ATÉ A DATA DE INSCRIÇÃO NO PLANO.

Benefício:	PECULIO POR MORTE		
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização

Nível Básico do Benefício:

O VALOR DO PECULIO POR MORTE SERÁ IGUAL A 10 (DEZ) VEZES O SOMATORIO DO BENEFÍCIO QUE O PARTICIPANTE RECEBIA DESTE PLANO DE PREVIDENCIA SOCIAL, NO MÊS DO ÓBITO .

- NO CASO DE ASSISTIDO QUE ESTEJA INSCRITO NO PLANO DE BENEFÍCIO II (PLANO MISTO), O VALOR DO PECÚLIO POR MORTE SERÁ IGUAL A 10VEZES O VALOR DO BENEFÍCIO QUE O PARTICIPANTE RECEBIA DESTE PLANO GERAL SALDADO.

- PAGAMNETO ÚNICO.

Benefício:	PENSÃO POR MORTE		
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização

Nível Básico do Benefício:

O VALOR DA PENSÃO POR MORTE CORRESPONDE AO VALOR DA APOSENTADORIA QUE O PARTICIPANTE RECEBIA NESTE O PLANO GERAL DE SALDADO NA DATA DO SEU FALECIMENTO E SERÁ PAGA DE FORMA MENSAL AOS BENEFICIÁRIOS DO PARTICIPANTE.

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - Grupo Único

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome		
87.752.200/0001-89	FUNDACAO ASSISTENCIAL E PREVIDENCIARIA DA EXTN RURAL NO RS		
92.773.142/0001-00	ASSOCIAÇÃO SULINA DE CREDITO E ASSISTENCIA RURAL		
Participantes Ativos:	135	Tempo médio de contribuição (meses):	420
Folha de Salário de Participação:	R\$62.469,53	Tempo médio para aposentadoria (meses):	9

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Valor:	Hx Experiência Regional
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não há divergência entre o esperado e o ocorrido

Justificativa da EFPC:

A entidade concorda com a observação do Atuário.

Opinião do atuário:

Manter a premissa.

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
Valor:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	3,43
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,78

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A divergência está dentro de níveis aceitáveis.

Justificativa da EFPC:

A divergência ocorre em função da volatilidade da taxa inflacionária

Opinião do atuário:

Manter a hipótese

Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral
Valor:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	9,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	12,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Tendo em vista a pequena população estimada, é normal a variação entre o esperado e ocorrido. Entretanto, no teste de aderência com toda a população da entidade, a tábua se mostra aderente, conforme estudo de aderência das premissas realizado.

Justificativa da EFPC:

A entidade concorda com as observações do Atuário.

Opinião do atuário:

Manter a premissa.

Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros
Valor:	5.13
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,30
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,74
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,13
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A divergência entre a taxa ocorrida e a esperada, teve como causa, a baixa rentabilidade dos ativos do Plano.	
Justificativa da EFPC:	
A entidade concorda com a observação do Atuário.	
Opinião do atuário:	
A taxa de juros do Plano foi alterada de 5,30% para 5,13% em função do estudo de aderência das premissas indicar uma tendência de redução nas taxas de juros.	

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Entrada em Invalidez

Tábua de Morbidez

Tábua de Mortalidade de Inválidos

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA SALDADA			
Quantidade de benefícios concedidos:	476	Valor médio do benefício (R\$):	3.212,41
Idade média dos assistidos:	69	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			272.762.163,59
Benefícios Concedidos			246.278.003,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			246.278.003,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			246.278.003,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			26.484.160,59
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			26.484.160,59
Valor Atual dos Benefícios Futuros			26.484.160,59
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: PECULIO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	6	Valor médio do benefício (R\$):	59.214,35
Idade média dos assistidos:	74	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			12.371.227,06
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			12.371.227,06
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			12.371.227,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros			12.371.227,06
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: PENSÃO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	65	Valor médio do benefício (R\$):	3.793,89
Idade média dos assistidos:	70	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			23.827.641,19
Benefícios Concedidos			23.827.641,19
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			23.827.641,19
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			23.827.641,19
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$):	0,00
Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas	0,00
Benefícios Concedidos	0,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	
Benefício Definido	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	
Benefícios a Conceder	0,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	
Saldo de Contas – parcela Participantes	
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	
Benefício Definido Repartição Simples	

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - Grupo Único

Custo do Ano (R\$):	0,00
Custo do Ano (%):	

Provisões Matemáticas	308.961.031,84
Benefícios Concedidos	270.105.644,19
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	270.105.644,19
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	246.278.003,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	23.827.641,19
Benefícios a Conceder	38.855.387,65
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	26.484.160,59
Valor Atual dos Benefícios Futuros	26.484.160,59
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	12.371.227,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros	12.371.227,06
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	63.130.775,03
Déficit equacionado	41.718.642,04
Patrocinador (172 meses restantes)	41.718.642,04
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	21.412.132,99
Patrocinador (169 meses restantes)	21.412.132,99
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Contabilizado no Passivo	39.578.160,01
Déficit equacionado	39.578.160,01
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (172 meses restantes)	39.578.160,01
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (172 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$262.394.783,61	Insuficiência de cobertura:	R\$6.988.088,22
--------------------------	-------------------	-----------------------------	-----------------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	
Fonte de custeio	
Recursos recebidos no exercício	0,00
Recursos utilizados no exercício	0,00
Saldo	0,00

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

Saldo	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes Ativos	0,00
Assistidos	0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	0,00		4.396.967,12		0,00		4.396.967,12
Contribuições Previdenciárias	0,00	0,00	4.396.967,12	0,00	0,00	0,00	4.396.967,12
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	0,00	0,00	4.396.967,12	20,17	0,00	0,00	4.396.967,12
Déficit Equacionado	0,00	0,00	4.396.967,12	20,17	0,00	0,00	4.396.967,12
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data de Início de Vigência: 01/01/2020

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Os custos se mantiveram os mesmos da avaliação anterior.

Variação das provisões matemáticas:

As provisões matemáticas tiveram variação consideradas normais, se comparada com a evolução dos compromissos do plano.

Principais riscos atuariais:

Os principais riscos atuariais são de longevidade e taxa de juros.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Tendo em vista que a insuficiência financeira está dentro dos limites legais, não há necessidade de cobertura imediata.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	135
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	420
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	9

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	0,00
Provisões Matemáticas	308.961.031,84
Benefícios Concedidos	270.105.644,19
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	270.105.644,19
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	246.278.003,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	23.827.641,19
Benefícios a Conceder	38.855.387,65
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	26.484.160,59
Valor Atual dos Benefícios Futuros	26.484.160,59
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	12.371.227,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros	12.371.227,06
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo		63.130.775,03
Déficit equacionado		41.718.642,04
Patrocinador		41.718.642,04
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
Serviço passado		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
Outras finalidades		21.412.132,99
Patrocinador		21.412.132,99
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
Contabilizado no Passivo		39.578.160,01
Déficit equacionado		39.578.160,01
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		39.578.160,01
Serviço passado		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
Outras finalidades		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício		0,00
Déficit Técnico		6.988.088,22
Superávit Técnico		0,00
Reserva de Contingência		0,00
Reserva Especial para Revisão de Plano		0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	0,00		4.396.967,12		0,00		4.396.967,12
Contribuições Previdenciárias	0,00	0,00	4.396.967,12	0,00	0,00	0,00	4.396.967,12
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	0,00	0,00	4.396.967,12	20,17	0,00	0,00	4.396.967,12
Déficit Equacionado	0,00	0,00	4.396.967,12	20,17	0,00	0,00	4.396.967,12
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

Os dados cadastrais, posicionados em dezembro/2019, foram objetos de análise de consistência e comparados com os dados cadastrais da avaliação atuarial do exercício anterior, a qual submetemos à Fundação para os ajustes necessários e posterior validação, tendo sido, após tal validação, utilizados na elaboração da avaliação atuarial do exercício de 2019.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

As reservas são constituídas ou revertidas em função do recálculo mensal dos compromissos do plano.

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

Não houve variação relevantes no resultado do plano.

NATUREZA DO RESULTADO:

O resultado deficitário do Plano se deu em função da baixa rentabilidade dos ativos financeiros.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Tendo em vista que o valor do déficit está dentro dos limites legais, não há necessidade de equacionamento.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

Os métodos de financiamento do Plano foram mantidos, tendo em vista que os mesmos estão adequados às coberturas oferecidas pelo Plano.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

Nenhum fato relevante