

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Protocolo de Envio: 852402

Entidade:

Código: 0140-3

Sigla: FAPERS

CNPJ: 87.752.200/0001-89

Razão Social: FUNDAÇÃO ASSISTENCIAL E PREVIDENCIÁRIA 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: 31/12/2020

Data da Avaliação: 31/12/2020

Observações:

Quantidade de Grupos de Custo: 1

Informações sobre a *Duration* do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 130

Observações:

A duration do Plano foi calculada com base no passivo atuarial do Plano, cujos benefícios são calculados no modelo de Benefício Definido calculado de acordo com a Planilha de cálculo da PREVIC.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	APOSENTADORIA SALDADA			
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: AGREGADO
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	Método de Financ.: AGREGADO
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	Método de Financ.: AGREGADO
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		FUNDAÇÃO ASSISTENCIAL E PREVIDENCIÁRIA DA EXTEN RURAL NO RS	
92.773.142/0001-00		ASSOCIAÇÃO SULINA DE CRÉDITO E ASSISTÊNCIA RURAL	
Participantes Ativos:		75	Tempo médio de contribuição (meses): 408
Folha de Salário de Participação:		R\$63.002,00	Tempo médio para aposentadoria (meses): 8

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:	3,78		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	5,45		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,50		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
A expectativa de inflação para 2021 é menor do que a ocorrida em 2020.			
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:	12,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	11,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	13,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
Tendo em vista a pequena população estimada, é normal a variação entre o esperado e o ocorrido. Entretanto, no teste de aderência com toda a população de aposentados 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:			

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2020 - FAPERS - CNPB: 2008004783

Manter a premissa.		
Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros	
Valor:	5.08	
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,13	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	2,11	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,08	
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 5,13% para 5,08% 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:	529	Valor médio do benefício (R\$):	3.123,81
Idade média dos assistidos:	69	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			278.776.079,08
Benefícios Concedidos			266.699.428,70
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			266.699.428,70
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			266.699.428,70
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			12.076.650,38
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			12.076.650,38
Valor Atual dos Benefícios Futuros			12.076.650,38
(-) 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:	7	Valor médio do benefício (R\$):	49.569,29
Idade média dos assistidos:	76	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			13.032.178,38
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			13.032.178,38
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			13.032.178,38
Valor Atual dos Benefícios Futuros			13.032.178,38
(-) 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:	72	Valor médio do benefício (R\$):	3.913,08
Idade média dos assistidos:	70	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			26.635.071,83
Benefícios Concedidos			26.635.071,83
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			26.635.071,83
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			26.635.071,83
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 Patrocinadores		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	318.443.329,29
Benefícios Concedidos	293.334.500,53
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	293.334.500,53
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	266.699.428,70
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	26.635.071,83
Benefícios a Conceder	25.108.828,76
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	12.076.650,38
Valor Atual dos Benefícios Futuros	12.076.650,38
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	13.032.178,38
Valor Atual dos Benefícios Futuros	13.032.178,38
(-) 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	63.332.246,34
Déficit equacionado	41.869.714,78
Patrocinador (160 meses restantes)	41.869.714,78
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	21.462.531,56
Patrocinador (157 meses restantes)	21.462.531,56
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Contabilizado no Passivo	39.554.856,86
Déficit equacionado	39.554.856,86
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (160 meses restantes)	39.554.856,86
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 (160 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$261.898.949,58	Insuficiência de cobertura:	R\$16.989.522,85
--------------------------	-------------------	-----------------------------	------------------

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		4.572.068,04		0,00		4.572.068,04
Contribuições Previdenciárias	0,00	0,00	4.572.068,04	0,00	0,00	0,00	4.572.068,04
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	0,00	0,00	4.572.068,04	20,17	0,00	0,00	4.572.068,04
Déficit Equacionado	0,00	0,00	4.572.068,04	20,17	0,00	0,00	4.572.068,04
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: 01/01/2021

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:	75
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	408
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	8

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	0,00
Provisões Matemáticas	318.443.329,29
Benefícios Concedidos	293.334.500,53
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	293.334.500,53
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	266.699.428,70
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	26.635.071,83
Benefícios a Conceder	25.108.828,76
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	12.076.650,38
Valor Atual dos Benefícios Futuros	12.076.650,38
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	13.032.178,38
Valor Atual dos Benefícios Futuros	13.032.178,38
(-) 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	63.332.246,34
Déficit equacionado	41.869.714,78
Patrocinador	41.869.714,78
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	21.462.531,56
Patrocinador	21.462.531,56
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Contabilizado no Passivo	39.554.856,86
Déficit equacionado	39.554.856,86
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	39.554.856,86
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	-16.989.522,85
Déficit Técnico	16.989.522,85
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		4.572.068,04		0,00		4.572.068,04
Contribuições Previdenciárias	0,00	0,00	4.572.068,04	0,00	0,00	0,00	4.572.068,04
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	0,00	0,00	4.572.068,04	20,17	0,00	0,00	4.572.068,04
Déficit Equacionado	0,00	0,00	4.572.068,04	20,17	0,00	0,00	4.572.068,04
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/2020, 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 2020.

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