

**INFORMAÇÕES CADASTRAIS**

**Procolo de Envio: 1316995**

**Entidade:**

Código: 0487-5      Sigla: ALPREV      CNPJ: 35.029.962/0001-58  
Razão Social: FUNDAÇÃO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR DO ESTADO DE ALAGOAS - ALPREV

**Plano:**

CNPB: 2020002329      Sigla: AL-PREVCOMP (SERVIDOR)      Modalidade: Contribuição Definida  
Nome do Plano: AL-PREVCOMP  
Característica: Patrocinado      Legislação: LC 108/109      Situação: ATIVO

**Atuário:**

Nome: ARTHUR DE ARAUJO GODINHO LUZIA      MIBA: 13325622568      MTE: 2353  
Empresa Externa: FUNDAÇÃO DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR DO ESTADO DE ALAGOAS - ALPREV

**Informações sobre a Avaliação Atuarial:**

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício      Tipo de Preenchimento: Simplificada      Data do Cadastro: 31/12/2022  
Data da Avaliação: 31/12/2022      Protocolo de Envio da NTA: N/I

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

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

Duration do Passivo (em meses): 120

Observações:

Em conformidade com a Portaria Previc nº 373, de 27 de abril de 2022, a entidade deve adotar a taxa de juros real anual no intervalo compreendido entre 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4% ao ano acima da taxa de juros parâmetro, considerando-se a duração de 10 anos.

**CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS**

**DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL**

**GRUPO DE CUSTEIO: 1 - ALPREV**

**Patrocinadores e Instituidores**

CNPJ	Nome		
12.395.125/0001-47	ALAGOAS TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE ALAGOAS		
Participantes Ativos:	161	Tempo médio de contribuição (meses):	11
Folha de Salário de Participação:	R\$51.845.348,75	Tempo médio para aposentadoria (meses):	338

**HIPÓTESES ATUARIAIS**

<b>Hipótese:</b>	Tábua de Mortalidade de Inválidos		
<b>Valor:</b>	AT 2000		
<b>Tábua Geracional:</b>	N/I	<b>Característica Complementar:</b>	N/I
<b>Segregação:</b>	N/I	<b>Ponderação:</b>	N/I
<b>Ajuste:</b>	Suavização	Agravamento	Desagravamento
<b>Percentual:</b>	N/I	N/I	N/I
<b>Explicação Hipótese Básica:</b>			

<b>Quantidade esperada no exercício encerrado:</b>	0,00		
<b>Quantidade ocorrida no exercício encerrado:</b>	0,00		
<b>Quantidade esperada no exercício seguinte:</b>	0,00		
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>			
Não há divergências.			
<b>Justificativa da EFPC:</b>			
O plano não possui nenhum benefício concedido em decorrência de invalidez de participante.			
<b>Opinião do atuário:</b>			
Para a estimação da sobrevida dos inválidos foi escolhida a utilização da mesma tábua para a estimação da sobrevida dos válidos, ou seja, AT - 2000 F Suavizada 10% caracterizando assim critérios de prudência e conservadorismo.			
<b>Hipótese:</b>	Tábua de Mortalidade Geral		
<b>Valor:</b>	AT 2000		
<b>Tábua Geracional:</b>	N/I	<b>Característica Complementar:</b>	N/I
<b>Segregação:</b>	N/I	<b>Ponderação:</b>	N/I
<b>Ajuste:</b>	Suavização	<b>Agravamento</b>	Desagravamento
<b>Percentual:</b>	N/I	N/I	N/I
<b>Explicação Hipótese Básica:</b>			
<b>Quantidade esperada no exercício encerrado:</b>	0,00		
<b>Quantidade ocorrida no exercício encerrado:</b>	0,00		
<b>Quantidade esperada no exercício seguinte:</b>	0,00		
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>			
A tábua adotada é a AT 2000 F Suavizada 10%. O número esperado de falecimentos para 2022 era de 0 ocorrência, não havendo divergência entre ocorrido e esperado.			
<b>Justificativa da EFPC:</b>			
Foi realizada a manutenção da tábua AT 2000 F Suavizada em 10%. Registramos que a premissa não impactam nos compromissos e no resultado do plano, por se tratar de Plano de Contribuição Definida.			
<b>Opinião do atuário:</b>			
Para a estimação da sobrevida dos válidos mantém-se AT - 2000 F Suavizada 10%, caracterizando assim critérios de prudência e conservadorismo.			
<b>Hipótese:</b>	Taxa Real Anual de Juros		
<b>Valor:</b>	0.00		
<b>Quantidade esperada no exercício encerrado:</b>	3,26		
<b>Quantidade ocorrida no exercício encerrado:</b>	-3,05		
<b>Quantidade esperada no exercício seguinte:</b>	3,12		
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b>			
A hipótese utilizada ao longo do exercício de 2022 foi de 3,26% a.a.. A rentabilidade frente ao índice de referência, de -3,05% a.a., foi obtida pela dedução da taxa de CDI acumulada pelo período de Jan/22 a Dez/22, 12,38% a.a..			
<b>Justificativa da EFPC:</b>			
Os investimentos do plano foram impactados pela incerteza do cenário político durante o exercício de 2022.			
<b>Opinião do atuário:</b>			
Nesse sentido, a taxa de juros parâmetro de que trata o artigo 5º da Resolução CNPC PREVIC nº 30/2018, a entidade deve adotar a taxa de juros real anual no intervalo compreendido entre 70% da taxa de juros parâmetro e 0,4% ao ano acima da taxa de juros parâmetro, considerando-se a duração de 10 anos. Observando a Estrutura a Termo de Taxa de Juros Média, segundo a Portaria PREVIC nº 373 de 27 de abril de 2022, é de 4,46% a.a., sendo o limite inferior de 3,12% a.a., e o limite superior de 4,86% a.a.. Recomenda-se, por conservadorismo, pela adoção de taxa real de juros de 3,12% a.a., que é mínima aceitável no intervalo legal.			

**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 Composição de Família de Pensionistas  
 Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados  
 Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)  
 Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)  
 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

**BENEFÍCIOS**

<b>CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - ALPREV</b>	
Custo do Ano (R\$):	
Custo do Ano (%):	
<b>Provisões Matemáticas</b>	4.196.292,39
<b>Benefícios Concedidos</b>	0,00
<b>Contribuição Definida</b>	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
<b>Benefício Definido</b>	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	
<b>Benefícios a Conceder</b>	4.196.292,39
<b>Contribuição Definida</b>	4.196.292,39
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	2.031.634,86
Saldo de Contas – parcela Participantes	2.164.657,53
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	

**PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS**

<b>Contabilizado no Ativo</b>	0,00
<b>Déficit equacionado</b>	0,00
Patrocinador ( 0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos ( 0 meses restantes)	0,00
Assistidos ( 0 meses restantes)	0,00
<b>Serviço passado</b>	0,00
Patrocinador ( 0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos ( 0 meses restantes)	0,00
Assistidos ( 0 meses restantes)	0,00
<b>Outras finalidades</b>	0,00
Patrocinador ( 0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos ( 0 meses restantes)	0,00
Assistidos ( 0 meses restantes)	0,00
<b>Contabilizado no Passivo</b>	0,00
<b>Déficit equacionado</b>	0,00
Patrocinador ( 0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos ( 0 meses restantes)	0,00
Assistidos ( 0 meses restantes)	0,00
<b>Serviço passado</b>	0,00
Patrocinador ( 0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos ( 0 meses restantes)	0,00
Assistidos ( 0 meses restantes)	0,00
<b>Outras finalidades</b>	0,00
Patrocinador ( 0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos ( 0 meses restantes)	0,00
Assistidos ( 0 meses restantes)	0,00

**PATRIMÔNIO DE COBERTURA**

Patrimônio de Cobertura:	R\$4.196.292,39	Insuficiência de cobertura:	
--------------------------	-----------------	-----------------------------	--

**FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS**

Finalidade	É composto pelas parcelas de contribuição das patrocinadoras que não foram utilizadas para o pagamento de benefícios em função das condições de elegibilidade e tipo de benefício pago ao participante no momento de seu desligamento. Os valores acumulados no Fundo poderão ser utilizados para a redução de contribuições futuras da patrocinadora.	
Fonte de custeio	Saldo Exig Reg	
Recursos recebidos no exercício		3.139,48
Recursos utilizados no exercício		0,00
Saldo		7.052,64
Finalidade	Constituído nos planos conforme nota técnica atuarial e representa os valores remanescentes das rentabilidades positivas dos saldos de contas cujos resgates ou portabilidades foram pagos com a cota menor do mês anterior. Os valores acumulados serão utilizados para cobrir eventuais diferenças de rentabilidade negativas dos saldos de contas cujos resgates ou portabilidades foram pagos com a cota maior do mês anterior.	
Fonte de custeio	Fundo Dif. de Cotas	
Recursos recebidos no exercício		76,04
Recursos utilizados no exercício		0,00
Saldo		79,32

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

<b>Saldo</b>	
Patrocinador	
Participantes Ativos	
Assistidos	

**FONTE DOS RECURSOS**

	<b>Participantes</b>		<b>Assistidos</b>		<b>Patrocinador</b>		<b>Total em Valores</b>
	<b>Valor (R\$)</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>	<b>%</b>	
<b>Total de</b>	3.054.229,10		0,00		2.985.542,17		6.039.771,27
<b>Contribuições Previdenciárias</b>	3.054.229,10	8,12	0,00	0,00	2.985.542,17	8,24	6.039.771,27
<b>Normais</b>	3.054.229,10	8,12	0,00	0,00	2.985.542,17	8,24	6.039.771,27
<b>Extraordinárias</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
<b>Utilização de Fundos</b>	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: 01/04/2023**

**PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:
VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:
PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:
SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

**INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS**

Participantes ativos do plano:	161
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	11
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	338

**TOTAL DAS RESERVAS**

<b>Custo Normal do Ano</b>	
<b>Provisões Matemáticas</b>	4.196.292,39
<b>Benefícios Concedidos</b>	0,00
<b>Contribuição Definida</b>	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
<b>Benefício Definido</b>	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	
<b>Benefícios a Conceder</b>	4.196.292,39
<b>Contribuição Definida</b>	4.196.292,39
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	2.031.634,86
Saldo de Contas – parcela Participantes	2.164.657,53
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	

**PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS**

<b>Contabilizado no Ativo</b>		0,00
<b>Déficit equacionado</b>		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
<b>Serviço passado</b>		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
<b>Outras finalidades</b>		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
<b>Contabilizado no Passivo</b>		0,00
<b>Déficit equacionado</b>		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
<b>Serviço passado</b>		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00
<b>Outras finalidades</b>		0,00
Patrocinador		0,00
Participantes ativos		0,00
Assistidos		0,00

**RESULTADO DO PLANO**

<b>Resultado do exercício</b>	
<b>Déficit Técnico</b>	
<b>Superávit Técnico</b>	
Reserva de Contingência	
Reserva Especial para Revisão de Plano	

**FONTE DOS RECURSOS**

	<b>Participantes</b>		<b>Assistidos</b>		<b>Patrocinador</b>		<b>Total em Valores</b>
	<b>Valor (R\$)</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>	<b>%</b>	
<b>Total de</b>	3.054.229,10		0,00		2.985.542,17		6.039.771,27
<b>Contribuições Previdenciárias</b>	3.054.229,10	8,12	0,00	0,00	2.985.542,17	8,24	6.039.771,27
<b>Normais</b>	3.054.229,10	8,12	0,00	0,00	2.985.542,17	8,24	6.039.771,27
<b>Extraordinárias</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
<b>Utilização de Fundos</b>	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:**

A base cadastral com data-base em 31/12/2022 foi submetida a testes de consistência julgados necessários, sendo a referida base considerada consistente para os cálculos da Avaliação Atuarial referente ao exercício financeiro de 2022. Também foram utilizadas para o presente parecer as informações contábeis referentes ao mesmo período.

**REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:**

**VARIAÇÃO DO RESULTADO:**

**NATUREZA DO RESULTADO:**

**SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:**

**ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:**

**OUTROS FATOS RELEVANTES:**