

**INFORMAÇÕES CADASTRAIS**

**Procolo de Envio: 1676052**

**Entidade:**

Código: 0413-1      Sigla: ENERGISAPREV      CNPJ: 06.056.449/0001-58  
Razão Social: ENERGISAPREV - FUNDACAO ENERGISA DE PREVIDENCIA

**Plano:**

CNPB: 2008004538      Sigla: PBSI      Modalidade: Benefício Definido  
Nome do Plano: PLANO DE BENEFÍCIOS SERGIPE SALDADO  
Característica: Patrocinado      Legislação: LC 109      Situação: ATIVO

**Atuário:**

Nome: NEWTON CEZAR CONDE      MIBA: 549      MTE: 549  
Empresa Externa: CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA

**Informações sobre a Avaliação Atuarial:**

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício      Tipo de Preenchimento: Completa      Data do Cadastro: 31/10/2023  
Data da Avaliação: 31/12/2023      Protocolo de Envio da NTA: 1659242

Observações:

0

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

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

Duration do Passivo (em meses): 115

Observações:

A duração do passivo do Plano é calculada conforme a legislação e representa a média dos prazos dos fluxos anuais de pagamentos de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses. A duração verificada em dezembro de 2023, para o Plano de Benefícios Saldado, é de 9,58 anos.

**CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS**

<b>Benefício:</b>	AUXÍLIO-RECLUSÃO				
<b>Benef. Programado:</b>	Não	<b>Regime:</b>	Repartição Simples	<b>Método de Financ.:</b>	
<b>Nível Básico do Benefício:</b> ART. 24, PARÁGRAFO 4º NO FALECIMENTO DO ASSISTIDO, SERÁ AUTOMATICAMENTE CONVERTIDO EM PENSÃO POR MORTE, CONFORME ARTIGO 24, § 3º DO REGULAMENTO DO PLANO. A					
<b>Benefício:</b>	COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA ESPECIAL - CASES				
<b>Benef. Programado:</b>	Sim	<b>Regime:</b>	Capitalização	<b>Método de Financ.:</b>	IDADE DE ENTRADA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CORRESPONDE, CONFORME O ARTIGO 17 DO REGULAMENTO DO PLANO: CASES = VALOR INICIAL DA CASTES					
<b>Benefício:</b>	COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA POR IDADE - CASI				
<b>Benef. Programado:</b>	Sim	<b>Regime:</b>	Capitalização	<b>Método de Financ.:</b>	IDADE DE ENTRADA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CORRESPONDE, CONFORME O ARTIGO 15 DO REGULAMENTO DO PLANO: CASI = VALOR INICIAL DA CASTES.					

<b>Benefício:</b>	COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA POR INVALIDEZ - CASIN				
<b>Benef. Programado:</b>	Não	<b>Regime:</b>	Capitalização	<b>Método de Financ.:</b>	IDADE DE ENTRADA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CORESPONDE, CONFORME ARTIGO 19 DO REGULAMENTO DO PLANO: CASIN = VALOR INICIAL DA CASTES.					
<b>Benefício:</b>	COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA POR TEMPO DE SERVIÇO - CASTES				
<b>Benef. Programado:</b>	Sim	<b>Regime:</b>	Capitalização	<b>Método de Financ.:</b>	IDADE DE ENTRADA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> CASTES = $(T / T+K) \cdot C\{\text{MÁXIMO (SRBR - 9,230 UP, 0) + A}\}$ ONDE: T = TEMPO ININTERRUPTO EM MESES, NA DATA DO INÍCIO DOS EFEITOS FINANCEIROS DO PLANO (DIEF), DE EFETIVA FILIAÇÃO AO PLANO DE ORIGEM, DESDE A ÚLTIMA INSCRIÇÃO NESSE; K = TEMPO EM MESES NA DIEF QUE FALTA PARA O PARTICIPANTE COMPLETAR 59 ANOS DE IDADE; SRBR = SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO DE REFERÊNCIA; A = ABONO DE APOSENTADORIA, QUANDO CONCEDIDO O BENEFÍCIO APÓS 30 (TRINTA) ANOS DE CONTRIBUIÇÃO PARA O REGIME GERAL DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - RGPS.					
<b>Benefício:</b>	PECÚLIO SALDADO POR MORTE - PEC				
<b>Benef. Programado:</b>	Não	<b>Regime:</b>	Capitalização	<b>Método de Financ.:</b>	IDADE DE ENTRADA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> $PEC = (T / T + K) \cdot (10 \cdot SRBR)$ , EM QUE: SRBR - SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO DE REFERÊNCIA.					
<b>Benefício:</b>	PENSÃO SALDADA POR MORTE - PSM				
<b>Benef. Programado:</b>	Não	<b>Regime:</b>	Capitalização	<b>Método de Financ.:</b>	IDADE DE ENTRADA
<b>Nível Básico do Benefício:</b> ART. 21, PARÁGRAFO 1º - A COTA FAMILIAR SERÁ IGUAL A 50% (CINQUENTA POR CENTO) E CADA COTA INDIVIDUAL A 10% (DEZ POR CENTO), DO VALOR MENSAL QUE O BENEFÍCIO VINHA PERCEBENDO, OU, NO CASO DE ATIVO, A QUE TERIA DIREITO CASO SE INVALIDASSE NA DATA DE SEU FALECIMENTO. A COTA FAMILIAR SERÁ IGUAL A 50% (CINQUENTA POR CENTO) E CADA COTA INDIVIDUAL A 10% (DEZ POR CENTO), DO VALOR MENSAL QUE O BENEFÍCIO VINHA PERCEBENDO, OU, NO CASO DE ATIVO, A QUE TERIA DIREITO CASO SE INVALIDASSE NA DATA DE SEU FALECIMENTO.					

**DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL**

**GRUPO DE CUSTEIO: 1 - ENERGISA/INERGUS**

**Patrocinadores e Instituidores**

CNPJ	Nome
13.017.462/0001-63	ENERGISA SERGIPE - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A
13.945.837/0001-55	INSTITUTO ENERGEIPE DE SEGURIDADE SOCIAL

Participantes Ativos:	27	Tempo médio de contribuição (meses):	372
Folha de Salário de Participação:	R\$876.288,00	Tempo médio para aposentadoria (meses):	48

**HIPÓTESES ATUARIAIS**

<b>Hipótese:</b>	Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários		
<b>Valor:</b>	0.98		
<b>Quantidade esperada no exercício encerrado:</b>	98,00		
<b>Quantidade ocorrida no exercício encerrado:</b>	98,00		
<b>Quantidade esperada no exercício seguinte:</b>	98,25		
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b> 0			
<b>Justificativa da EFPC:</b>			

0

**Opinião do atuário:**

0

**Hipótese:** Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

**Valor:** 0.98

**Quantidade esperada no exercício encerrado:** 98,00

**Quantidade ocorrida no exercício encerrado:** 98,00

**Quantidade esperada no exercício seguinte:** 98,25

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

0

**Justificativa da EFPC:**

0

**Opinião do atuário:**

0

**Hipótese:** Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

**Valor:** 0

**Quantidade esperada no exercício encerrado:** 0,00

**Quantidade ocorrida no exercício encerrado:** 0,00

**Quantidade esperada no exercício seguinte:** 0,00

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

A hipótese de rotatividade para este Plano de Benefícios é nula.

**Justificativa da EFPC:**

A hipótese de rotatividade para este Plano de Benefícios é nula.

**Opinião do atuário:**

Plano em extinção. Não há taxa de rotatividade, uma vez que não entrará mais nenhum participante novo.

**Hipótese:** Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

**Valor:** IPC (FIPE)

**Quantidade esperada no exercício encerrado:** 0,00

**Quantidade ocorrida no exercício encerrado:** 0,00

**Quantidade esperada no exercício seguinte:** 0,00

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

0

**Justificativa da EFPC:**

0

**Opinião do atuário:**

Recomposição a título de inflação de 3,80% referente à variação acumulada do IPC-FIPE de novembro de 2023 a dezembro de 2023, tendo em vista que o último reajuste nos benefícios saldados, considerado nesse cadastro, é referente ao mês novembro de 20223

**Hipótese:** Projeção de Crescimento Real de Salário

**Valor:** 0.00

**Quantidade esperada no exercício encerrado:** 0,00

**Quantidade ocorrida no exercício encerrado:** 0,00

**Quantidade esperada no exercício seguinte:** 0,00

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

0

**Justificativa da EFPC:**

0

**Opinião do atuário:**

Nada a comentar.

<b>Hipótese:</b>	Tábua de Entrada em Invalidez		
<b>Valor:</b>	LIGHT FRACA		
<b>Tábua Geracional:</b>	Não	<b>Característica Complementar:</b>	Não se Aplica
<b>Segregação:</b>	Não se Aplica	<b>Ponderação:</b>	Não se Aplica
<b>Ajuste:</b>	Suavização	Agravamento	Desagravamento
<b>Percentual:</b>	0,00%	0,00%	0,00%

**Explicação Hipótese Básica:**

0

<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>	1,00

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

Por se tratar de uma premissa de longo prazo, considera-se a tábua aderente no longo prazo.

**Justificativa da EFPC:**

Tábua Utilizada: Light Fraca. Não há divergências.

**Opinião do atuário:**

Por se tratar de uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências. O monitoramento das quantidades ocorridas e esperadas é feito constantemente.

<b>Hipótese:</b>	Tábua de Mortalidade de Inválidos		
<b>Valor:</b>	MI 85		
<b>Tábua Geracional:</b>	Não	<b>Característica Complementar:</b>	Não se Aplica
<b>Segregação:</b>	Não se Aplica	<b>Ponderação:</b>	Não se Aplica
<b>Ajuste:</b>	Suavização	Agravamento	Desagravamento
<b>Percentual:</b>	0,00%	0,00%	0,00%

**Explicação Hipótese Básica:**

Tábua Utilizada: MI-85 por sexo. Não há divergências.

<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

**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

Tábua aderente.

**Justificativa da EFPC:**

Tábua aderente.

**Opinião do atuário:**

Nada a comentar.

<b>Hipótese:</b>	Tábua de Mortalidade Geral		
<b>Valor:</b>	BR-EMS 2015		
<b>Tábua Geracional:</b>	Não	<b>Característica Complementar:</b>	Não se Aplica
<b>Segregação:</b>	Não se Aplica	<b>Ponderação:</b>	Não se Aplica
<b>Ajuste:</b>	Suavização	Agravamento	Desagravamento
<b>Percentual:</b>	0,00%	0,00%	0,00%

**Explicação Hipótese Básica:**

Tábua utilizada: BR-EMS por sexo. De acordo com o esperado.

<b>Quantidade esperada no exercício encerrado:</b>	2,00
<b>Quantidade ocorrida no exercício encerrado:</b>	2,00

<b>Quantidade esperada no exercício seguinte:</b>	2,00
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b> Tábua utilizada: BR-EMS por sexo. De acordo com o esperado.	
<b>Justificativa da EFPC:</b> Hipótese necessita de estudo mais longo para conclusão.	
<b>Opinião do atuário:</b> Por se tratar de uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências.	
<b>Hipótese:</b>	Taxa Real Anual de Juros
<b>Valor:</b>	0.00
<b>Quantidade esperada no exercício encerrado:</b>	4,96
<b>Quantidade ocorrida no exercício encerrado:</b>	4,96
<b>Quantidade esperada no exercício seguinte:</b>	4,96
<b>Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:</b> A taxa real esperada para o exercício seguinte é de 4,96%, conforme informado pela Entidade.	
<b>Justificativa da EFPC:</b> Taxa de juros está coerente com o Plano, segundo informações da Entidade. Por ser uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências.	
<b>Opinião do atuário:</b> Em nosso ponto de vista, esta informação não reflete o alcance da meta atuarial, pois para tanto devemos considerar um período maior.	

**HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO**

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Morbidez

**BENEFÍCIOS**

<b>Benefício: AUXÍLIO-RECLUSÃO</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>			0,00
<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			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>			0,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>			0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>			0,00

<b>Benefício: COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA ESPECIAL - CASES</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	36	Valor médio do benefício (R\$):	3.063,44
Idade média dos assistidos:	61	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>			0,00
<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			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>			0,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>			0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>			0,00

<b>Benefício: COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA POR IDADE - CASI</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>			0,00
<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			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>			0,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>			0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>			0,00



<b>Benefício: COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA POR INVALIDEZ - CASIN</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	1	Valor médio do benefício (R\$):	3.364,83
Idade média dos assistidos:	63	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>			483.913,00
<b>Benefícios Concedidos</b>			483.913,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
<b>Benefício Definido</b>			483.913,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			483.913,00
<b>Benefícios a Conceder</b>			0,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>			0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>			0,00

<b>Benefício: COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA SALDADA POR TEMPO DE SERVIÇO - CASTES</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	34	Valor médio do benefício (R\$):	4.350,67
Idade média dos assistidos:	65	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>			61.086.279,00
<b>Benefícios Concedidos</b>			46.282.073,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
<b>Benefício Definido</b>			46.282.073,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			46.282.073,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
<b>Benefícios a Conceder</b>			14.804.206,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>			14.804.206,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			14.804.206,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>			0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>			0,00

<b>Benefício: PECÚLIO SALDADO POR MORTE - PEC</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>			1.339.179,00
<b>Benefícios Concedidos</b>			1.339.179,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
<b>Benefício Definido</b>			1.339.179,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			1.339.179,00
<b>Benefícios a Conceder</b>			0,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>			0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>			0,00

<b>Benefício: PENSÃO SALDADA POR MORTE - PSM</b>			
Quantidade de benefícios concedidos:	7	Valor médio do benefício (R\$):	1.659,29
Idade média dos assistidos:	50	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>			2.052.787,00
<b>Benefícios Concedidos</b>			2.052.787,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
<b>Benefício Definido</b>			2.052.787,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			2.052.787,00
<b>Benefícios a Conceder</b>			0,00
<b>Contribuição Definida</b>			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>			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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>			0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>			0,00
<b>CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - ENERGISA/INERGUS</b>			
Custo do Ano (R\$):		0,00	
Custo do Ano (%):			

<b>Provisões Matemáticas</b>	64.962.158,00
<b>Benefícios Concedidos</b>	50.157.952,00
<b>Contribuição Definida</b>	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
<b>Benefício Definido</b>	50.157.952,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	46.282.073,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	3.875.879,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	14.804.206,00
<b>Contribuição Definida</b>	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	14.804.206,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	14.804.206,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	0,00
<b>PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS</b>	
<b>Contabilizado no Ativo</b>	15.509.964,83
<b>Déficit equacionado</b>	15.509.964,83
Patrocinador ( 216 meses restantes)	15.509.964,83
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 ( 216 meses restantes)	0,00
Participantes ativos ( 0 meses restantes)	0,00
Assistidos ( 0 meses restantes)	0,00

**PATRIMÔNIO DE COBERTURA**

Patrimônio de Cobertura:	R\$59.115.450,35	Insuficiência de cobertura:	R\$5.846.707,65
--------------------------	------------------	-----------------------------	-----------------

**FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS**

Finalidade	0	
Fonte de custeio	0	
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\$)	%	
<b>Total de</b>	0,00		0,00		0,00		0,00
<b>Contribuições Previdenciárias</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Normais</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<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: 01/04/2024**

**PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

**EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:**

O Patrimônio de Cobertura do PLANO DE BENEFÍCIOS SERGIPE SALDADO, em 31/12/2023, foi apurado em R\$59.115.450 para fazer frente às Reservas Matemáticas que totalizaram R\$64.962.158, resultando em um déficit de R\$5.846.708 no Plano. Com base em tais fatos, podemos concluir que o Plano Sergipe Saldado encontra-se em situação financeiro-atuarial deficitária, e pela legislação vigente, há necessidade de financiamento do déficit atual.

**VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:**

O valor das Reservas Matemáticas de 2023 totalizaram R\$ 64.962.158, comparadas com as Reservas Matemáticas do ano de 2022 totalizaram R\$ 115.644.596 tiveram um decréscimo de 43,82%. Grande parte dessa redução, foi pelo processo de migração ocorrido durante 2023.

**PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:**

O Plano tem características BD e é Saldado. Dessa forma, podem existir oscilações nos riscos biométricos e financeiros.

**SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:**

Constatamos uma insuficiência de R\$5.846.708 representando 9,00% das reservas matemáticas, que segundo a legislação atual é obrigatório o financiamento do déficit até o final do próximo exercício, podendo ser equacionado a sua totalidade ou parte dele conforme legislação vigente.

**INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS**

Participantes ativos do plano:	27
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	372

Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 48

**TOTAL DAS RESERVAS**

<b>Custo Normal do Ano</b>	0,00
<b>Provisões Matemáticas</b>	64.962.158,00
<b>Benefícios Concedidos</b>	50.157.952,00
<b>Contribuição Definida</b>	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
<b>Benefício Definido</b>	50.157.952,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	46.282.073,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	3.875.879,00
<b>Benefícios a Conceder</b>	14.804.206,00
<b>Contribuição Definida</b>	0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes	0,00
<b>Benefício Definido Capitalização Programado</b>	14.804.206,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	14.804.206,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
<b>Benefício Definido Capitalização não Programado</b>	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
<b>Benefício Definido Capitais de Cobertura</b>	0,00
<b>Benefício Definido Repartição Simples</b>	0,00

**PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS**

<b>Contabilizado no Ativo</b>	15.509.964,83
<b>Déficit equacionado</b>	15.509.964,83
Patrocinador	15.509.964,83
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>	-5.846.707,65
<b>Déficit Técnico</b>	5.846.707,65
<b>Superávit Técnico</b>	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\$)	%	
<b>Total de</b>	0,00		0,00		0,00		0,00
<b>Contribuições Previdenciárias</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Normais</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<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:**

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde ao mês de outubro de 2023, contempla todos os Participantes do Plano, tendo sido previamente submetido ao processo de consistência, o qual foi considerado válido para os cálculos atuariais.

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

Não há Fundos Previdenciais para este objetivo.

**VARIAÇÃO DO RESULTADO:**

O valor das Reservas Matemáticas de Benefícios Concedidos e a Conceder do PLANO DE BENEFÍCIOS SERGIPE SALDADO totalizou o valor de R\$64.962.158, porém, para fazer frente a essas reservas, identificamos um total de recursos de R\$59.115.450, ou seja, constatamos uma insuficiência de R\$5.846.708 que representa 9,00% das reservas matemáticas

**NATUREZA DO RESULTADO:**

O resultado de 2023 é deficitário.

**SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:**

Segundo a legislação vigente é obrigatório o financiamento do déficit atual, até o final do próximo exercício, logo o déficit atual será estudado durante o exercício de 2024.

**ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:**

O método de financiamento é adequado à natureza do plano e atende ao estabelecido na legislação vigente.

**OUTROS FATOS RELEVANTES:**

O Patrimônio de Cobertura do PLANO DE BENEFÍCIOS SERGIPE SALDADO, em 31/12/2023, foi apurado em R\$59.115.450 para fazer frente às Reservas Matemáticas que totalizaram R\$64.962.158, resultando em um déficit de R\$5.846.708 no Plano.

Com base em tais fatos, podemos concluir que o PLANO DE BENEFÍCIOS SERGIPE SALDADO da ENERGISAPREV encontra-se em situação financeiro-actuarial deficitária, e pela legislação vigente, há necessidade de financiamento do déficit atual.

O Plano passou por um processo de migração dos participantes para o Plano Energisa da mesma entidade durante o exercício de 2023.