

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Procolo de Envio: 656130

Entidade:

Código: 0223-1 Sigla: FUNDAÇÃO LIBERTAS CNPJ: 20.119.509/0001-65
Razão Social: FUNDACAO LIBERTAS DE SEGURIDADE SOCIAL

Plano:

CNPB: 2008003019 Sigla: COHABPREV Modalidade: Contribuição Definida
Nome do Plano: PLANO DE BENEFÍCIOS COHABPREV
Característica: Patrocinado Legislação: LC 108/109 Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: LEANDRO NICOLAU DO CARMO LIMA MIBA: 1488 MTE: 1488
Empresa Externa: N/D

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo: Encerramento do Exercício Tipo: Completa Dt. Cadastro: 31/12/2020 Dt. Avaliação: 31/12/2020

Observações:

Nulo

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

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

Duration do Passivo (em meses): 120

Observações:

Conforme §1º, Art. 8º da Instrução Previc 10/18, adotou-se a duração de dez anos.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - GERAL

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome		
17.161.837/0001-15	COMPANHIA DE HABITACAO DO ESTADO DE MINAS GERAIS - COHAB MINAS		
Participantes Ativos:	86	Tempo médio de contribuição (meses):	123
Folha de Salário de Participação:	R\$8.968.132,56	Tempo médio para aposentadoria (meses):	131

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
Valor:	COTAS DO PATRIMONIO
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: Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.	
Justificativa da EFPC: Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.	
Opinião do atuário:	

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos

Valor: AT 49 Masculina Agravada em 100%

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:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Justificativa da EFPC:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Opinião do atuário:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: GIM-94 segregada por sexo

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:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Justificativa da EFPC:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Opinião do atuário:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros

Valor: 4,09

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:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Justificativa da EFPC:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

Opinião do atuário:

Não aplicável devido a modalidade do plano, conforme previsto na Instrução Previc nº 10/18.

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)

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

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - GERAL	
Custo do Ano (R\$):	
Custo do Ano (%):	
Provisões Matemáticas	17.395.798,93
Benefícios Concedidos	1.408.757,06
Contribuição Definida	1.408.757,06
Saldo de Conta dos Assistidos	1.408.757,06
Benefício Definido	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	
Benefícios a Conceder	15.987.041,87
Contribuição Definida	15.987.041,87
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	7.092.746,89
Saldo de Contas – parcela Participantes	8.894.294,98
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
Benefício Definido Capitalização não Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	
Benefício Definido Capitais de Cobertura	
Benefício Definido Repartição Simples	

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
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	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Contabilizado no Passivo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
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	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\$17.395.798,93	Insuficiência de cobertura:
--------------------------	------------------	-----------------------------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	O Fundo de Conta de Sobre de Resgate da Conta Identificada da Patrocinadora, de caráter de Fundo de Recursos Remanescentes Patrocinador, é destinado a receber saldos remanescentes da Subconta Patrocinador nas situações de pagamento de Resgate; cancelamento de inscrição do Participante sem rompimento do vínculo empregatício com o Patrocinador (observados os casos de reinscrição nos termos regulamentares) e a inexistência de Beneficiários designados ou indicados ou de herdeiros legais, no caso do falecimento do participante.		
Fonte de custeio	Sobr Resgt CIPtcdora		
Recursos recebidos no exercício			1.138,99
Recursos utilizados no exercício			399,46
Saldo			13.750,35

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

Saldo	
Patrocinador	
Participantes Ativos	
Assistidos	

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2020 - FUNDAÇÃO LIBERTAS - CNPB: 2008003019

Total de	593.690,38		0,00		593.690,38		1.187.380,76
Contribuições Previdenciárias	593.690,38	6,62	0,00	0,00	593.690,38	6,62	1.187.380,76
Normais	593.690,38	6,62	0,00	0,00	593.690,38	6,62	1.187.380,76
Extraordinárias	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
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: 01/04/2021

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:	86
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	123
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	131

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	
Provisões Matemáticas	17.395.798,93
Benefícios Concedidos	1.408.757,06
Contribuição Definida	1.408.757,06
Saldo de Conta dos Assistidos	1.408.757,06
Benefício Definido	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	
Benefícios a Conceder	15.987.041,87
Contribuição Definida	15.987.041,87
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	7.092.746,89
Saldo de Contas – parcela Participantes	8.894.294,98
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
Benefício Definido Capitalização não Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	
Benefício Definido Capitais de Cobertura	
Benefício Definido Repartição Simples	

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
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
Contabilizado no Passivo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
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	
Déficit Técnico	
Superávit Técnico	
Reserva de Contingência	
Reserva Especial para Revisão de Plano	

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	593.690,38		0,00		593.690,38		1.187.380,76
Contribuições Previdenciárias	593.690,38	6,62	0,00	0,00	593.690,38	6,62	1.187.380,76
Normais	593.690,38	6,62	0,00	0,00	593.690,38	6,62	1.187.380,76
Extraordinárias	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
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:

A base cadastral de Participantes e as informações financeiras para apuração dos resultados encontram-se na posição de 31/12/2020. Após testes de consistência, os dados e as informações foram considerados suficientes para a elaboração da Avaliação Atuarial de Encerramento do Exercício de 2020. Registra-se que a análise efetuada na base cadastral utilizada para a Avaliação Atuarial tem por objetivo a identificação e correção de eventuais inconsistências.

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:

1. Para elaboração da Avaliação Atuarial posicionada em 31/12/2020, os valores utilizados de patrimônio, ativos de investimentos, fundo administrativo e demais exigíveis do Plano, foram os registrados no Balancete Contábil do referido mês. A integralidade dos ativos de investimentos estava contabilizada a valor de mercado; 2. As hipóteses atuariais adotadas na Avaliação Atuarial de 2020 do Plano COHABPREV foram aprovadas pela Libertas e se mantêm todas as adotadas no exercício de 2019. Cumpre ressaltar que a Tábua de Mortalidade Geral utilizada é a tábua GIM-94 segregada por sexo e a tábua de Mortalidade de Inválidos AT 49 Masculina Agravada em 100%; 3. No caso do Plano em questão, totalmente estruturado na modalidade de Contribuição Definida - CD, as hipóteses atuariais são adotadas tão somente no cálculo do fator atuarial de conversão do saldo de conta em renda e na sua manutenção; e 4. A rentabilidade Patrimonial do Plano foi calculada pela variação dos valores das cotas, auferida em dezembro de 2020, a qual resultou em um percentual positivo de 5,68%. O seu efeito foi distribuído para o Plano por meio da valorização da cota patrimonial, considerando que o compromisso atuarial é dado pelos Saldos das Contas e que não há para esta parcela, taxa de juros atuariais ou exigível atuarial, resultando em ganho/perda atuarial ao Plano.