

Belo Horizonte, 23 de fevereiro de 2024  
**GERAT CI 18/2024**

De: GERAT  
Para: DISE

**Assunto:** Avaliação Atuarial de 2023 - Parecer Atuarial do Plano VocêPrev

## 1. Introdução

Tendo em vista o exposto na Lei Complementar nº 109, de 29/05/2001, na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018 e na Resolução Previc nº 23, de 14/08/2023 é apresentado o Parecer Atuarial do Plano VocêPrev, CNPB nº 2018.0020-74, administrado pela Fundação Libertas de Seguridade Social.

O Plano VocêPrev é um Plano de caráter previdenciário estruturado na modalidade de Contribuição Definida - CD, conforme Resolução CNPC nº 41, de 09/06/2021.

Este Parecer Atuarial está fundamentado na Avaliação Atuarial de Encerramento do Exercício de 2023 do Plano VocêPrev, a qual teve por finalidade o dimensionamento dos compromissos do Plano e a definição do plano de custeio com início de **vigência em 1º de abril de 2024**.

A Avaliação Atuarial de Encerramento do Exercício de 2023, posicionada em 31/12/2023, foi elaborada de acordo com a legislação, o Regulamento e a Nota Técnica Atuarial vigentes, bem como nos dados cadastrais individualizados dos Participantes e nas informações financeiras, contábeis e patrimoniais do Plano, levantadas na data base de 31/12/2023, empregados na apuração das provisões matemáticas e demais resultados constantes neste Parecer e na legislação em vigor.

Importante destacar que o Plano VocêPrev apresenta um único grupo de custeio, no qual está inserido a totalidade dos Participantes do Plano.

Por fim, registra-se que este parecer apresenta os fatores relevantes dos resultados da Avaliação Atuarial e que não foi identificada qualquer questão que comprometa a solvência e equilíbrio financeiro e atuarial do Plano, conforme estabelece o artigo 80 do Decreto nº 4.942, de 30/12/2003, dada a responsabilidade técnica-atuarial do Plano.

## 1.1 Base cadastral

A base cadastral de participantes, posicionada em 31/12/2023, foi consistida e, após retificação ou ratificação dos dados, em função de possíveis inconsistências, foram considerados exatos e suficientes para execução da avaliação atuarial, ao passo que não foi necessário estabelecer hipóteses para suprir deficiências da base.

Registra-se que a análise efetuada na base cadastral utilizada para a Avaliação Atuarial tem como intuito exclusivo a identificação e correção de eventuais incorreções, não se inferindo dessa análise a garantia de que todos os pontos foram detectados e adequados, permanecendo, em qualquer hipótese, com a área de origem dos dados a responsabilidade plena por eventuais equívocos existentes na base cadastral.

## 1.2 Estatísticas

**Tabela 1 – Estatísticas dos Participantes Ativos**

| Sexo         | Frequência | Idade Média Inscrição | Idade Média  | Tempo de Contribuição Médio | Contribuição Média | Saldo Atual Médio |
|--------------|------------|-----------------------|--------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|
| Masculino    | 229        | 32,63                 | 35,85        | 3,23                        | 301,40             | 41.429,16         |
| Feminino     | 163        | 34,93                 | 38,30        | 3,37                        | 223,47             | 13.385,72         |
| <b>Total</b> | <b>392</b> | <b>33,58</b>          | <b>36,87</b> | <b>3,29</b>                 | <b>270,51</b>      | <b>29.768,24</b>  |

**Tabela 2 – Estatísticas dos Participantes Optantes pelo Benefício Proporcional Diferido**

| Sexo         | Frequência | Idade Média  | Saldo Atual Médio |
|--------------|------------|--------------|-------------------|
| Masculino    | 1          | 10,47        | 6.837,77          |
| Feminino     | 1          | 66,64        | 424,13            |
| <b>Total</b> | <b>2</b>   | <b>38,56</b> | <b>3.630,95</b>   |

**Tabela 3 – Estatísticas dos Participantes Assistidos**

| Tipo de Aposentadoria | Frequência | Idade Média  | Benefício Médio | Saldo Atual Médio |
|-----------------------|------------|--------------|-----------------|-------------------|
| Masculino             | 26         | 60,22        | 7.186,03        | 777.340,49        |
| Feminino              | 5          | 62,96        | 5.159,86        | 184.802,42        |
| <b>TOTAL</b>          | <b>31</b>  | <b>60,66</b> | <b>6.767,09</b> | <b>681.769,84</b> |

### 1.3 Patrimônio Social, Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos

Na **tabela 4** são apresentados os valores das Provisões Matemáticas correspondentes aos saldos acumulados nas contas de participantes do Plano VocêPrev, além do Patrimônio Social, Patrimônio de Cobertura e Fundos.

**Tabela 4 - Patrimônio Social, Patrimônio de Cobertura do Plano, Provisões Matemáticas e Fundos**

| Conta                   | Título   | Saldo atual          |
|-------------------------|--|----------------------|
| <b>2.3.</b>             | <b>Patrimônio Social</b>                                     | <b>32.863.376,06</b> |
| <b>2.3.1</b>            | <b>Patrimônio de Cobertura</b>                               | <b>32.859.775,42</b> |
| <b>2.3.1.1</b>          | <b>Provisões Matemáticas</b>                                 | <b>32.859.775,42</b> |
| <b>2.3.1.1.01.00.00</b> | <b>Benefícios Concedidos</b>                                 | <b>21.607.042,83</b> |
| 2.3.1.1.01.01.00        | Contribuição Definida  | 21.607.042,83        |
| 2.3.1.1.01.01.01        | Saldo de Contas dos Assistidos                               | 21.607.042,83        |
| <b>2.3.1.1.02.00.00</b> | <b>Benefícios a Conceder</b>                                 | <b>11.252.732,59</b> |
| 2.3.1.1.02.01.00        | Contribuição Definida  | 11.252.732,59        |
| 2.3.1.1.02.01.01        | Saldo de Contas - Parcela Patrocinador (es)/Instituidor (es) | 48.607,23            |
| 2.3.1.1.02.01.02        | Saldo de Contas - Parcela Participantes                      | 3.386.536,94         |
| 2.03.01.01.02.01.02     | Saldo de Contas Pelos Participantes                          | 3.386.536,94         |
| 2.03.01.01.02.01.03     | Saldo de Contas Parcela Participantes Portada de EFPC        | 7.731.201,06         |
| 2.03.01.01.02.01.04     | Saldo de Contas Parcela Participantes Portada de EAPC        | 86.387,36            |
| <b>2.3.2.0.00.00.00</b> | <b>Fundos</b>  | <b>3.600,64</b>      |
| 2.3.2.1.00.00.00        | Fundos Previdenciais   | -                    |
| 2.3.2.2.00.00.00        | Fundos Administrativos                                       | 3.600,64             |
| 2.3.2.3.00.00.00        | Fundos de Investimentos                                      | -                    |

## **2. Resultados Atuariais**

### **2.1 Em relação ao Grupo de Custeio**

#### **2.1.1 Evolução dos Custos**

Dado que o Plano em questão está estruturado na modalidade de Contribuição Definida - CD, seu custo não é calculado atuarialmente, sendo representado pelas contribuições vertidas no exercício para a formação das provisões que serão transformadas em benefícios.

No exercício de 2022 o custo previdencial do Plano VocêPrev foi de R\$ 788.012,88 e em 2023 foi de R\$ 864.972,60. Para o exercício seguinte, o valor do custo estará condicionado ao crescimento do plano, em função das novas inscrições, bem como às contribuições assumidas por cada participante.

Ressalta-se que a Contribuição de Risco se destina, exclusivamente, aos participantes que optarem pela adesão ao Aditivo nº 001 do Contrato de Seguro nº 027/19, firmado pela Entidade com a sociedade Seguradora Icatu Seguros S/A, Apólice nº 93.736.282 (antiga 93.711.943), para assegurar a Cobertura de Risco Adicional na ocorrência de invalidez permanente ou morte.

#### **2.1.2 Variação Provisões Matemáticas**

As Provisões Matemáticas representam a soma dos saldos acumulados nas contas de participantes, não cabendo reavaliação ou cálculo atuarial.

As Provisões Matemáticas, na data de 31/12/2023, montam em R\$ 32.859.775,42, ao passo que em 31/12/2022 o valor alçava R\$ 27.664.079,17, representando um aumento de 18,78%. Essa variação expressiva está relacionada ao volume de novos inscritos e às portabilidades de entrada para o Plano VocêPrev, além dos ganhos patrimoniais do plano.

#### **2.1.3 Principais Riscos Atuariais**

Observada a modalidade em que se encontra estruturado o Plano, não há riscos atuariais, mas tão somente riscos financeiros atrelados aos saldos de contas e cálculo dos benefícios.

#### **2.1.4 Soluções para Insuficiência de Cobertura**

Tendo em vista a modalidade em que se encontra estruturado o Plano, Contribuição Definida – CD, o Plano VocêPrev não apresenta insuficiência de cobertura.

## **2.2 Em relação ao Plano de Benefícios**

### **2.2.1 Qualidade da Base Cadastral**

A base cadastral de Participantes e as informações financeiras para apuração dos resultados encontram-se na posição de 31/12/2023. Após testes de consistência, os dados e as informações foram considerados suficientes para a elaboração da Avaliação Atuarial de Encerramento do Exercício de 2023.

Registra-se que a análise efetuada na base cadastral utilizada para a Avaliação Atuarial tem por objetivo a identificação e correção de eventuais inconsistências.

### **2.2.2 Regras de Constituição e Reversão dos Fundos Previdenciais**

Na Avaliação Atuarial de Encerramento do Exercício de 2023, posicionada para 31/12/2023, o Plano VocêPrev não possuía Fundos Previdenciais.

### **2.2.3 Variação do Resultado**

Considerando a modalidade em que está estruturado o Plano, qual seja, Contribuição Definida - CD, este item não se aplica ao Plano VocêPrev.

### **2.2.4 Natureza do Resultado**

Observada a modalidade em que se encontra estruturado o Plano, Contribuição Definida – CD, o Plano VocêPrev não apresenta resultado, visto que os benefícios são permanentemente ajustados aos saldos de conta mantidos em favor dos participantes.

### **2.2.5 Soluções para Equacionamento de Déficit**

Tendo em vista a modalidade em que está estruturado o Plano, qual seja, Contribuição Definida - CD, este item não se aplica ao Plano VocêPrev.

### **2.2.6 Adequação dos Métodos de Financiamento**

O Regime Financeiro e o Método de Financiamento estão em conformidade com as técnicas atuariais geralmente aceitas, assim como em consonância com os normativos que regem a matéria.

Para o financiamento de todos os benefícios do Plano, adotou-se o Regime Financeiro de Capitalização e o método de Capitalização Financeira, haja vista tratar-se de Plano em que os benefícios estão estruturados na modalidade de Contribuição Definida - CD.

### 2.2.7 Outros Fatos Relevantes

- Para elaboração da Avaliação Atuarial posicionada em 31/12/2023, 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;
- A rentabilidade Patrimonial do Plano foi calculada pela variação dos valores das cotas, auferida em dezembro de 2023, a qual resultou em um percentual positivo de 12,85%. 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.

## 3. Plano de Custeio

De acordo com o disposto no artigo 72 do Estatuto da Fundação Libertas de Seguridade Social, após prévia e formal aprovação pelos instituidores e pelo Conselho Deliberativo da Fundação Libertas de Seguridade Social, em conformidade com o documento específico **GERAT CI 007/2024**, de 20/02/2024, devem ser aplicadas as regras de custeio apresentadas a seguir, **a partir de 01/04/2024**, tomando-se como base o Regulamento do Plano e na legislação aplicável.

### 3.1 Custeio dos Participantes Ativos, Vinculados e Remidos

#### 3.1.1 Contribuição Básica

De caráter obrigatório, mensal e valor livremente escolhido pelo Participante na data de inscrição no Plano, observado o mínimo de R\$ 50,00 (cinquenta reais), corrigida anualmente automaticamente no mês de maio de cada ano, após o Participante completar 12 meses de vinculação, e caso o participante não opte por cancelar a atualização automática, conforme disposto regulamentar.

Não é prevista Contribuição Básica ao Participante a partir da data de assinatura do Termo de Opção pelo Benefício Proporcional Diferido, passando a ser denominado Participante Remido.

### **3.1.2 Contribuições Voluntárias**

De caráter facultativo, periódicas ou não, e em valor livremente escolhido pelo Participante.

### **3.1.3 Contribuições de Risco**

Apartada da contribuição básica e das contribuições voluntárias, a Contribuição de Risco destina-se, exclusivamente, aos Participantes que optarem pela adesão ao Contrato de Seguro firmado pela Entidade com a Sociedade Seguradora, para assegurar a Cobertura de Risco Adicional na ocorrência de invalidez permanente ou morte.

O valor da Contribuição de Risco será determinado pela Sociedade Seguradora em função do nível da cobertura contratada e seus limites técnicos e demais características estabelecidas no Contrato de Seguro, sendo recalculado anualmente no mês de maio, em decorrência de mudanças nas características do Participante que reflitam em conseqüente aumento do risco da Cobertura, de modo a manter o equilíbrio atuarial, financeiro e econômico do Contrato de Seguro.

Será facultada ao Participante que passar à categoria de Vinculado, Remido ou de Assistido a manutenção do pagamento da Contribuição de Risco, respeitadas, em qualquer hipótese, as condições do Contrato de Seguro.

## **3.2 Custeio de Empregadores, Instituidores e de Terceiros**

### **3.2.1 Contribuições de Terceiros – Pessoa Física ou Pessoa Jurídica**

Poderão ser realizadas por empregadores em relação aos seus empregados participantes, pelos Instituidores em relação aos seus associados ou membros participantes, ou por quaisquer terceiros em nome do Participante, situação que deverá ser precedida de celebração, por cada parte, de instrumento contratual específico com a Entidade para esse propósito.

## **3.3 Custeio de Assistidos**

### **3.3.1 Contribuições Voluntárias**

Poderão ser efetuadas pelo Assistido em gozo de aposentadoria, periódicas ou não, e em valor livremente escolhido.

### 3.3.2 Contribuições de Risco

É facultado ao Assistido a manutenção da Contribuição de Risco, respeitadas, em qualquer hipótese, as condições do Contrato de Seguro.

### 3.4 Custeio Administrativo

Em conformidade com a definição do Conselho Deliberativo da Entidade acerca dos Custos Administrativos dos Planos Previdenciais, o custo intencionado para o Plano VocêPrev monta o valor de **R\$ 226.526,32**, equivalente a **0,6339%** dos Recursos Garantidores projetados pela Entidade para o final do exercício de 2024, para este Plano no montante de **R\$ 35.734.750,92**, a vigorar para o Plano de Custeio de 2024, observado o Plano de Custeio Administrativo a seguir:

| Custeio Administrativo  | Taxa Aplicada <sup>1</sup><br>(até março/24) | Taxa Aplicada <sup>1</sup><br>(a partir de abril/24) |
|---|--|--|
| Taxa de Carregamento aplicável sobre as Contribuições Básicas dos Participantes.                            | 0,0000%                                      | 0,0000%  |
| Taxa de Carregamento aplicável sobre Benefícios dos Assistidos.   | 0,0000%                                      | 0,0000%  |
| Taxa de Carregamento aplicável sobre todas as Contribuições Voluntárias dos Participantes e dos Assistidos. | 0,0000%                                      | 0,0000%  |
| Taxa de Carregamento aplicável sobre as Contribuições Voluntárias dos Empregadores e Instituidores.         | 0,0000%                                      | 0,0000%  |
| Taxa de Carregamento aplicável sobre as Contribuições de Terceiros.   | 0,0000%                                      | 0,0000%  |
| Taxa de Carregamento, referente ao Participante Remido.   | 0,0000%                                      | 0,0000%  |
| Taxa de Administração sobre Empréstimos   | 0,1500%                                      | 0,1500% <sup>2</sup>                                 |
| Taxa de Administração sobre os Recursos Garantidores do Plano.  | <b>0,4000%</b>                               | <b>0,6288%</b> <sup>3</sup>                          |
| Receitas Administrativas oriundas do contrato de seguro para Cobertura do Risco Adicional <sup>4</sup>      |  |  |

1. Se necessário, o Fundo Administrativo servirá como fonte acessória do custeio administrativo do Plano, sendo eventuais excessos de custeio destinados ao referido Fundo Administrativo.
2. No caso de abertura da carteira de empréstimo para os Participantes deste Plano.
3. Refere-se a Taxa de Administração, aprovada pela Diretoria Executiva da Fundação Libertas na 839ª Reunião Ordinária DREX, de 20/02/2024, considerando-se também as receitas administrativas oriundas do contrato de seguro para Cobertura do Risco Adicional.
4. Receita estimada para 2024 em R\$ 1.839,24, conforme Aditivo nº 001 ao Contrato de Seguro de Pessoas Apólice nº 93.711.943 / 93.736.282 – Icatu Seguros S/A e base de segurados 12/2023.



#### 4. Considerações Finais

O Plano tem patrimônio independente e não é solidário com nenhum outro plano administrado pela Fundação Libertas.

Este é o parecer.

Belo Horizonte, 23 de fevereiro de 2024.

**Juliana Carneiro Vieira Rocha**  
Responsável Técnica Atuarial  
Gerente Atuarial  
Atuária MIBA/MTb/RJ 2.173

**Bruno Segnorini de Moura**  
Especialista Atuarial  
Gerência Atuarial  
Atuário MIBA/MTb/RJ 2.608





**Lucas Souza Vinti de Andrade**  
Atuário Sr  
Gerência Atuarial  
Atuário MIBA/MTb/RJ 2.943

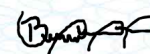
**Wuisley de Oliveira Andrade**  
Atuário Jr  
Gerência Atuarial  
Atuária MIBA/MTb/RJ 3.874

CI DISE 18-2024 - Parecer Atuarial - VocêPrev pdf  
Código do documento 0e623c96-7000-4495-9b49-67de0be4ef38



## Assinaturas

-  Bruno Segnorini de Moura  
bruno.moura@fundacaolibertas.com.br  
Assinou
-  Juliana Carneiro Vieira Rocha  
juliana.rocha@fundacaolibertas.com.br  
Assinou
-  Lucas Souza Vinti de Andrade  
lucas.souza@fundacaolibertas.com.br  
Assinou
-  Wuisley de Oliveira Andrade  
wuisley.andrade@fundacaolibertas.com.br  
Assinou



Juliana CV Rocha

Lucas Vinti

Wuisley Andrade

## Eventos do documento

### 26 Feb 2024, 17:37:49

Documento 0e623c96-7000-4495-9b49-67de0be4ef38 **criado** por WUISLEY DE OLIVEIRA ANDRADE (8a066a7f-b29d-416c-b928-797acfb4e6f). Email:wuisley.andrade@fundacaolibertas.com.br. - DATE\_ATOM: 2024-02-26T17:37:49-03:00

### 26 Feb 2024, 17:38:13

Assinaturas **iniciadas** por WUISLEY DE OLIVEIRA ANDRADE (8a066a7f-b29d-416c-b928-797acfb4e6f). Email:wuisley.andrade@fundacaolibertas.com.br. - DATE\_ATOM: 2024-02-26T17:38:13-03:00

### 26 Feb 2024, 17:38:35

WUISLEY DE OLIVEIRA ANDRADE **Assinou** (8a066a7f-b29d-416c-b928-797acfb4e6f) - Email:wuisley.andrade@fundacaolibertas.com.br - IP: 177.46.4.66 (177.46.4.66 porta: 5588) - [Geolocalização: -7.1449-34.9371](#) - Documento de identificação informado: 094.055.914-52 - DATE\_ATOM: 2024-02-26T17:38:35-03:00

### 26 Feb 2024, 17:55:25

LUCAS SOUZA VINTI DE ANDRADE **Assinou** (1342074c-05e6-4d2e-89c4-ae9fec3b3580) - Email:lucas.souza@fundacaolibertas.com.br - IP: 187.121.149.45 (187-121-149-45.allrede.tec.br porta: 32320) - [Geolocalização: -15.8216418 -48.0632029](#) - Documento de identificação informado: 017.573.366-05 - DATE\_ATOM: 2024-02-26T17:55:25-03:00



---

**26 Feb 2024, 18:06:55**

BRUNO SEGNORINI DE MOURA **Assinou** (149ff991-53fa-4161-93f0-27ee989a859f) - Email:  
bruno.moura@fundacaolibertas.com.br - IP: 179.83.164.20 (179.83.164.20.dynamic.adsl.gvt.net.br porta: 46566) -  
**Geolocalização: -19.9131136 -43.9222272** - Documento de identificação informado: 014.878.006-73 - DATE\_ATOM:  
2024-02-26T18:06:55-03:00

**26 Feb 2024, 18:22:02**

JULIANA CARNEIRO VIEIRA ROCHA **Assinou** (c2c23f38-0948-489f-bba1-d6d98c36e304) - Email:  
juliana.rocha@fundacaolibertas.com.br - IP: 186.206.255.18 (186.206.255.18 porta: 8348) - Documento de  
identificação informado: 083.200.446-42 - DATE\_ATOM: 2024-02-26T18:22:02-03:00

---

Hash do documento original

(SHA256):3dcdf145de850ace43a5179bc8e4259261b0215c987b5e20203f789cafc33f2d  
(SHA512):8bbac2bac4b9b966afe2b45692e756365441133429c56d973a0d2df881a87ebb89979a184cc90879cbd2e9e5167954a4b3d1524c17a48024784a8d233b6065b4

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

**Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign**