



UNIMED MINEIROS

POOL DE RISCO

POOL DE RISCO 2022



1. Objetivo

O presente documento tem como objetivo apresentar o índice de reajuste a ser aplicado sobre o agrupamento de contratos de planos privados de assistência à saúde coletivos empresariais e por adesão, firmados após 1º de janeiro de 1999, ou adaptados à Lei nº 9.656, de 3 de junho de 1998, os quais possuam até 29 beneficiários.



2. Base de Dados

Para o cálculo do reajuste foram utilizados os dados referentes aos eventos relacionados a produtos na modalidade de pré-estabelecido fornecidos pela Unimed de Mineiros Cooperativa de Trabalho Médico, no período de março/2021 a fevereiro/2022. O número de vidas total do agrupamento dos contratos os quais possuam até 29 beneficiários é de 1.407.



3. Metodologia

3.1 Reajuste Técnico

O reajuste técnico tem como objetivo manter o equilíbrio da carteira e corrigir a sinistralidade observada para o contrato em relação à sinistralidade requerida pela operadora.

A sinistralidade observada do agrupamento de contratos é calculada da seguinte forma:

$$SiA = \frac{\sum Desp_c - \sum Cop_c}{\sum Rec_c}$$

Onde:

c = Índice do contrato pertencente ao agrupamento;

$Desp_c$ = Despesas Assistenciais do contrato c no período de apuração;

Cop_c = Coparticipação do contrato c no período de apuração;



Rec_c = Receitas (contraprestações mensais) do contrato c no período de apuração;

O reajuste técnico é dado por:

$$RT = \text{máximo} \left(\frac{SiA}{SiR} - 1; 0 \right)$$

Onde:

SiA = Sinistralidade observada do contrato;

SiR = Sinistralidade requerida.

A sinistralidade requerida pela Unimed Mineiros foi de 75%, já a sinistralidade observada foi de 63,45%.

O reajuste técnico para o agrupamento de contratos com até 29 vidas da Unimed Mineiros foi de 0,00%.

3.2 Reajuste Financeiro

O reajuste financeiro corresponde à aplicação do índice definido pela operadora, normalmente um indexador econômico financeiro acumulado de 12 meses, de março/2021 a fevereiro/2022.

$$RF = (1 + IF) - 1$$

Onde:

IF = Índice Financeiro percentual;



O índice financeiro adotado pela Unimed Mineiros é o IPCA - Planos de Saúde (IBGE). Tal índice apurado no período de análise foi de **-0,41%**. Logo, diante do reajuste negativo, considerou-se para cálculo **0,00%**.

3.3 Fórmula de reajuste para contratos com até 29 vidas:

O percentual de Reajuste é definido por:

$$R = (1 + RT\%) \times (1 + RF\%) - 1$$

Onde:

R = Percentual de Reajuste;

RT% = Reajuste Técnico Percentual;

RF% = Reajuste Financeiro Percentual.

Sendo assim, o reajuste técnico da Unimed Mineiros foi de 0,00% e o reajuste financeiro foi de 0,00%.



4. Conclusão:

O agrupamento de contratos com até 29 vidas da Unimed Mineiros atingiu **63,45%** de sinistralidade. Dessa forma, considerando os critérios estabelecidos nesta Nota Técnica Atuarial, não deverá ser aplicado reajuste, pois o mesmo seria de **0,00%**.



São Paulo, 18 março de 2022.

Saulo Ribeiro Lacerda
Atuário MIBA 894

Marcia Caetano Messias
Atuária MIBA 2577