



UNIMED MINEIROS

POOL DE RISCO

POOL DE RISCO 2021



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 abril/2020 a março/2021. O número de vidas total do agrupamento dos contratos os quais possuam até 29 beneficiários é de 1.283.

TOTAL DO PERÍODO DE ANÁLISE				
AGRUPAMENTO DE CONTRATOS	RECEITA	COPARTICIPAÇÃO	DESPESAS	SINISTRALIDADE
	R\$ 2.834.351,32	R\$ 376.662,39	R\$ 1.680.416,75	46,00%



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 46,00%.

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 abril/2020 a março/2021.

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

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 2,66%.



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 2,66%.





4. Conclusão:

O agrupamento de contratos com até 29 vidas da Unimed Mineiros atingiu **46,00%** de sinistralidade. Dessa forma, considerando os critérios estabelecidos nesta Nota Técnica Atuarial, deverá ser aplicado o índice combinado (reajuste técnico + reajuste financeiro) de **2,66%**.



São Paulo, 26 abril de 2021.


Saulo Ribeiro Lacerda
Atuário MIBA 894


Bruna Reze Lara Gischewski Monteiro
Assistente Atuarial II MIBA 3322