



## ***REAJUSTE RN 309 - POOL DE RISCO***

---

***UNIMED MINEIROS - COOPERATIVA DE TRABALHO  
MÉDICO***

São Paulo, 25 de fevereiro de 2019.

## 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 menos de 30 (trinta) beneficiários.

## 2. Base Utilizada

Para o cálculo do reajuste foram utilizados os dados referentes aos eventos relacionados a produtos na modalidade de pré-estabelecido fornecidos pela Unimed Mineiros - Cooperativa de Trabalho Médico, no período de fevereiro/2018 a janeiro/2019. O número de vidas total do agrupamento dos contratos com menos de 30 (trinta) beneficiários é de 391.

## 3. Metodologia

### 3.1 Reajuste Técnico

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

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

$$SiA = \frac{\sum Sini_c}{\sum Rec_c}$$

Onde:

$c$  = Índice do contrato pertencente ao agrupamento;

$Sini_c$  = Despesas Assistenciais 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 agrupamento de contratos;

$SiR$  = Sinistralidade requerida.

A sinistralidade requerida pela Unimed Mineiros foi de **75,00%**, já a sinistralidade observada foi de **64,17%**.



### 3.2 Reajuste Financeiro

O reajuste financeiro corresponde à aplicação do índice definido pela operadora, normalmente um indexador econômico financeiro acumulado de 12 meses.

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

Onde:

*IF = Índice Financeiro percentual;*

O índice financeiro adotado pela Unimed Mineiros é o IPCA - Planos de Saúde, divulgado pelo IBGE. Tal índice apurado no período de análise (fevereiro/2018 a janeiro/2019) foi de **10,87%**.

### 3.3 Fórmula de reajuste para contratos com menos de 30 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 **10,87%**.

### Conclusão:

O agrupamento de contratos com menos de 30 vidas da Unimed Mineiros atingiu **64,17%** de sinistralidade. Dessa forma, considerando os critérios estabelecidos nesta Nota Técnica Atuarial, deverá ser aplicado apenas o reajuste financeiro de **10,87%**.

Atenciosamente,

  
 Saulo Ribeiro Lacerda  
 Atuário MIBA 894

  
 Andressa Lopes Rodrigues  
 Atuária MIBA 3223