



Uma solução de negócio e gestão



## ***ANÁLISE DE REAJUSTE***

---

**UNIMED PALMAS - COOPERATIVA DE TRABALHO MÉDICO LTDA.**

### **1. Objetivo**

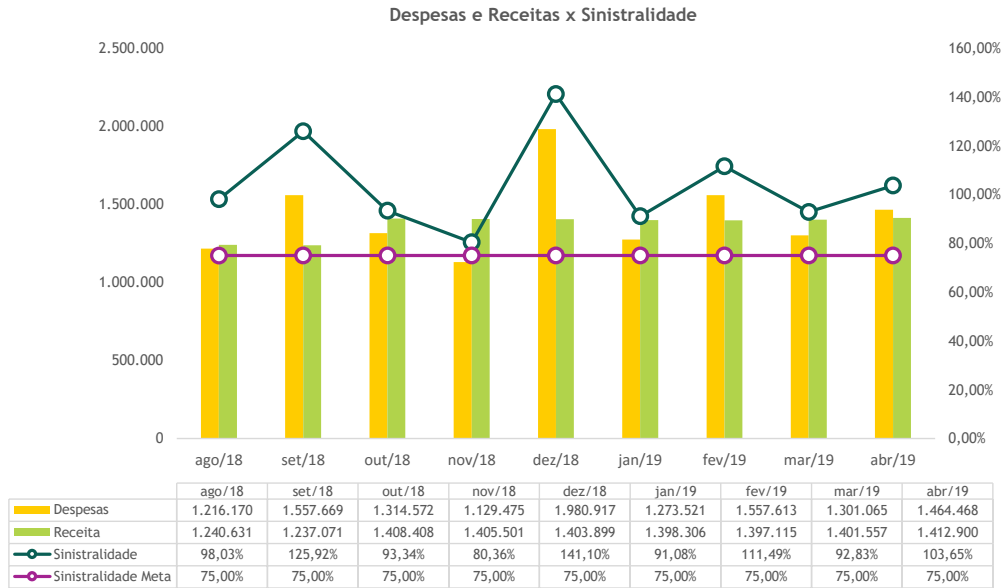
O presente estudo tem como objetivo apresentar o índice de reajuste necessário para o equilíbrio do contrato: ASSECAD.

### **2. Base Utilizada**

Para o cálculo do reajuste foram utilizados os dados referentes aos eventos relacionados ao contrato: ASSECAD, fornecidos pela Operadora, no período de: Ago/18 a Abr/19.

### 3. Sinistralidade

No gráfico abaixo podemos observar a evolução da sinistralidade da carteira no período de 9 meses.



### 4. Metodologia

#### 4.1 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 contrato é calculada da seguinte forma:

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

Onde:

$c$  = Índice do contrato;

$Sini_c$  = 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 contrato;

$SiR$  = Sinistralidade requerida.

A sinistralidade requerida pela UNIMED PALMAS foi de 75,00%.  
Já sinistralidade observada foi de 103,98%.

#### 4.2 Reajuste Financeiro

O reajuste financeiro corresponde à aplicação do índice definido pela operadora, normalmente um indexador econômico financeiro acumulado de 12 meses (de Jul/18 a Jun/19).

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

Onde:

*IF = Índice Financeiro percentual*

O índice financeiro adotado pela UNIMED PALMAS é o INPC Planos de Saúde (IBGE). Tal índice apurado no período de análise foi de 9,39%.

#### 4.3 Fórmula de Reajuste

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 Operadora foi de 38,64% e o reajuste financeiro foi de 9,39%.

#### 5. Dados Observados

Total do Período de Análise						
	Receita	Co-participação	Despesas		Sinistralidade	
R\$	12.305.387,85	R\$	598.345,00	R\$	13.393.814,65	103,98%

#### Conclusão:

O contrato: ASSECAD atingiu 103,98% de sinistralidade. Dessa forma, observando os critérios estabelecidos nesta Nota Técnica Atuarial, deverá ser aplicado o índice combinado (reajuste técnico + reajuste financeiro) de 51,66%.

PALMAS, 25 de Julho de 2019.