

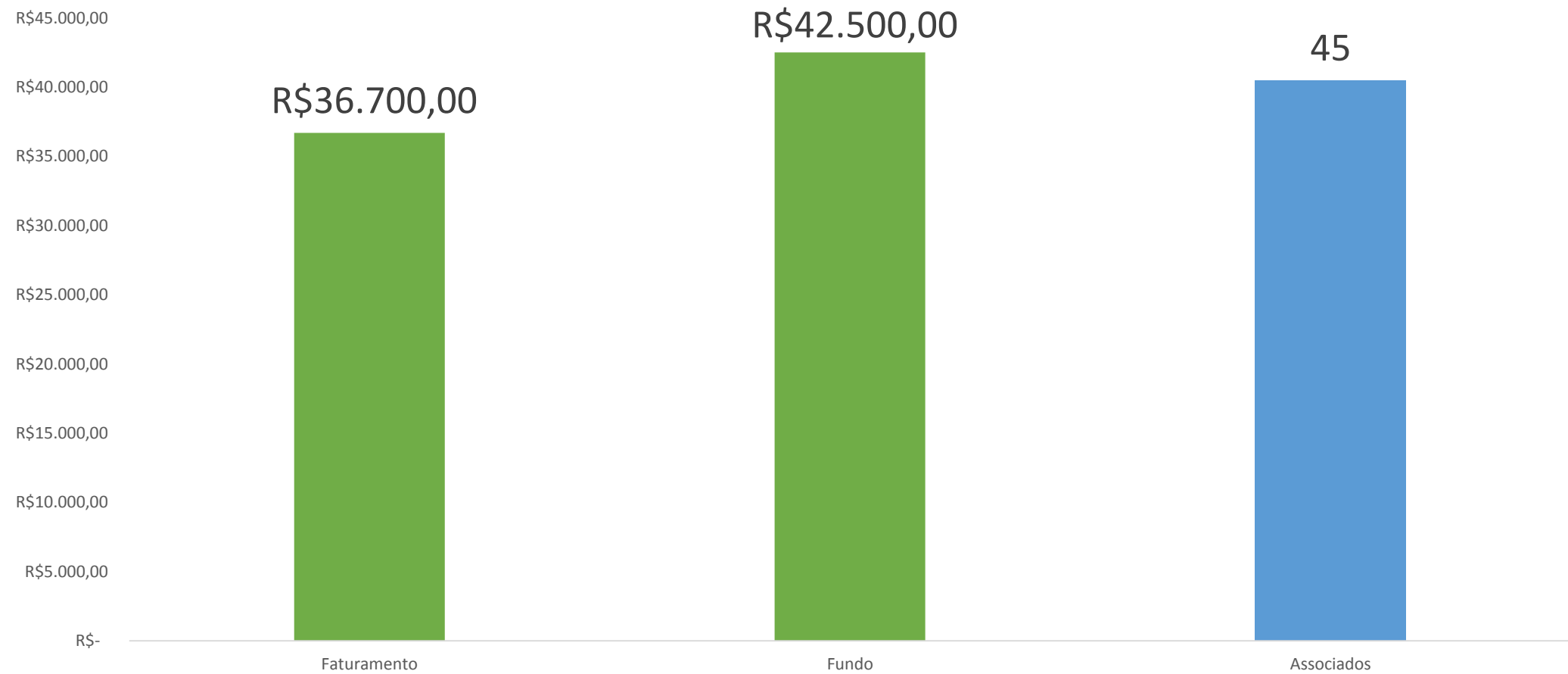
Associados: seus hábitos e o futuro do Garoa

#garoaemcrise

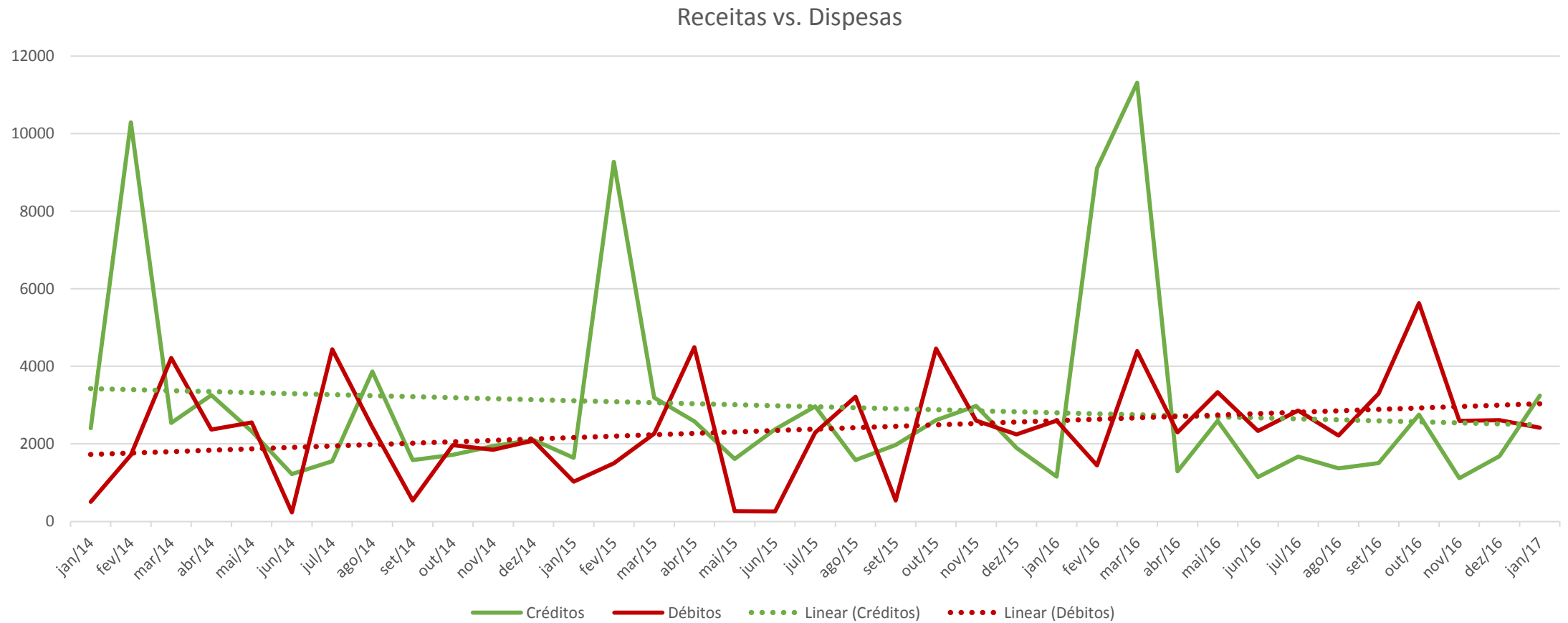
Motivação

- O Garoa investe R\$10K no seu fundo por ano. (2014 e 2015)
- Ao final de 2016 não tivemos excedente (fechamos no zero a zero)
- Em Outubro não houve caixa suficiente, foi resgatado 5K do fundo.
- Tivemos problemas com o banco, a contabilidade e gestão em 2016
- Em 2016 perdemos 9 associados ao longo do ano
- Crise?

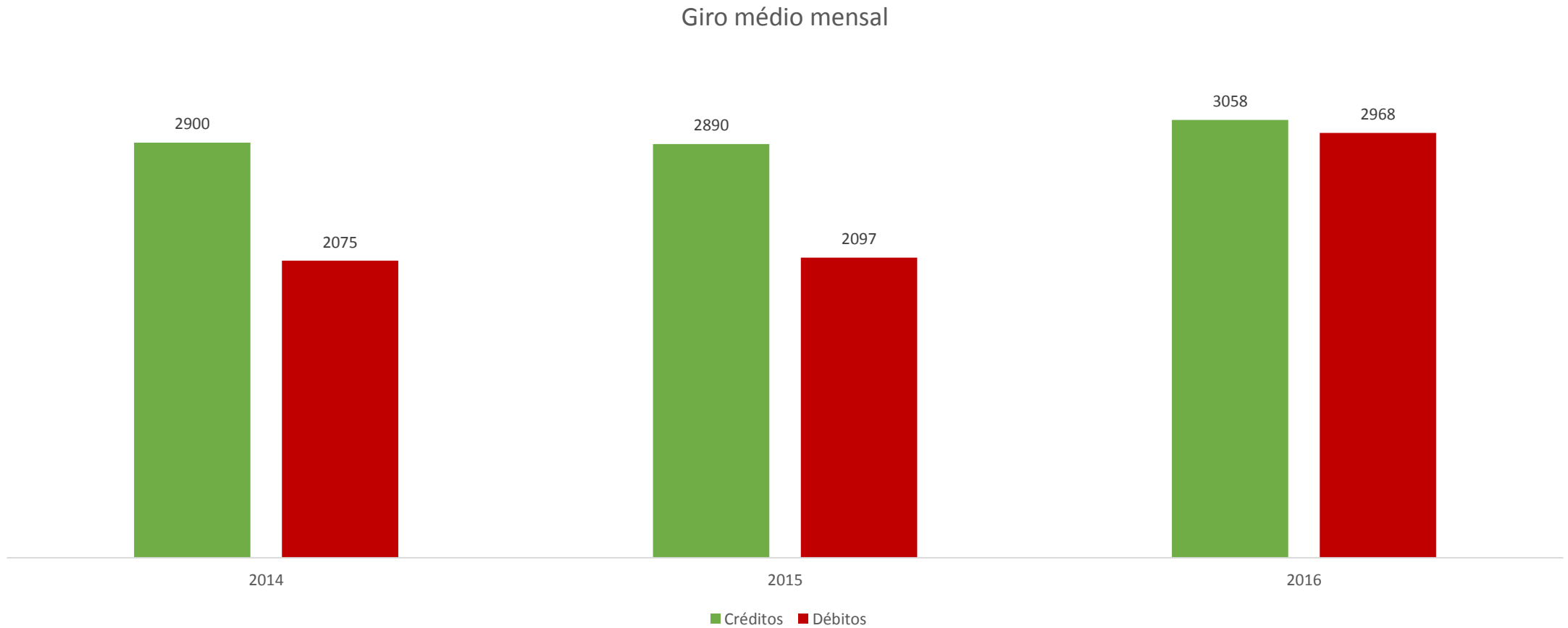
Como anda o Garoa?



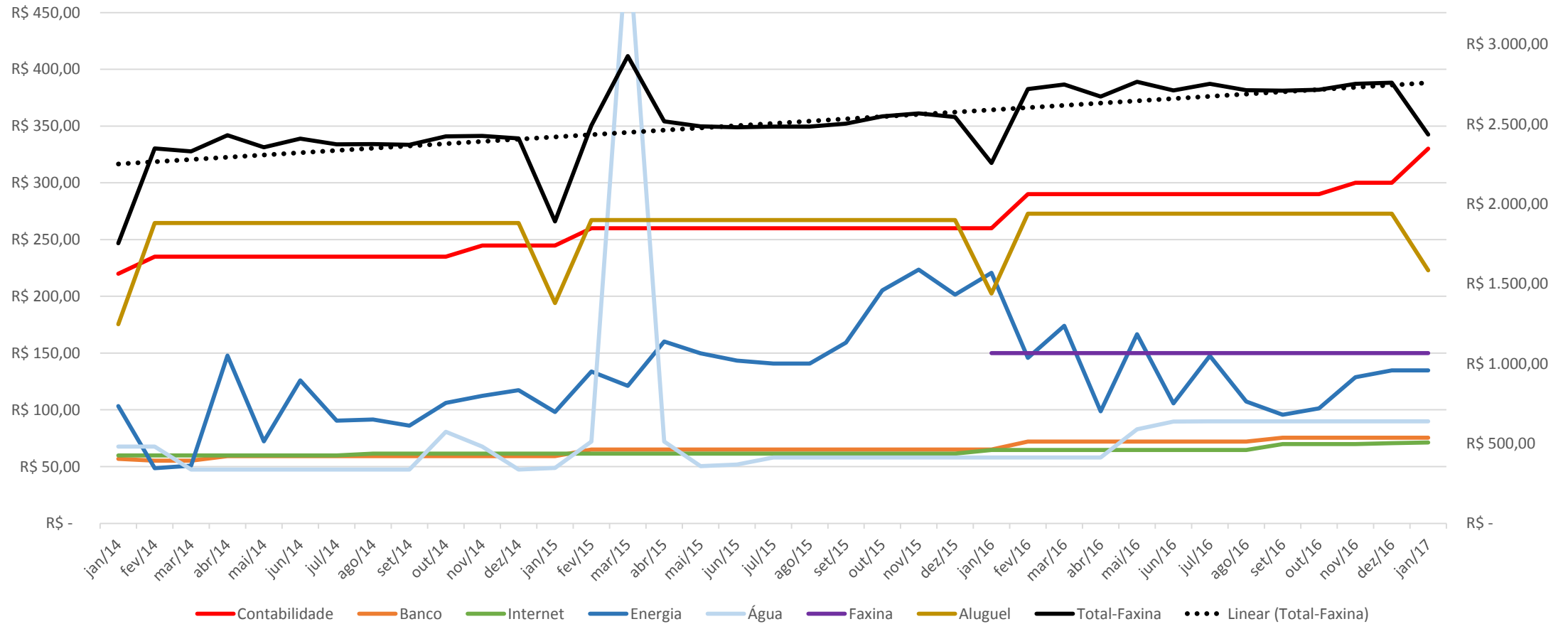
Receitas e Despesas



O que rolou em 2016?



As contas subiram?



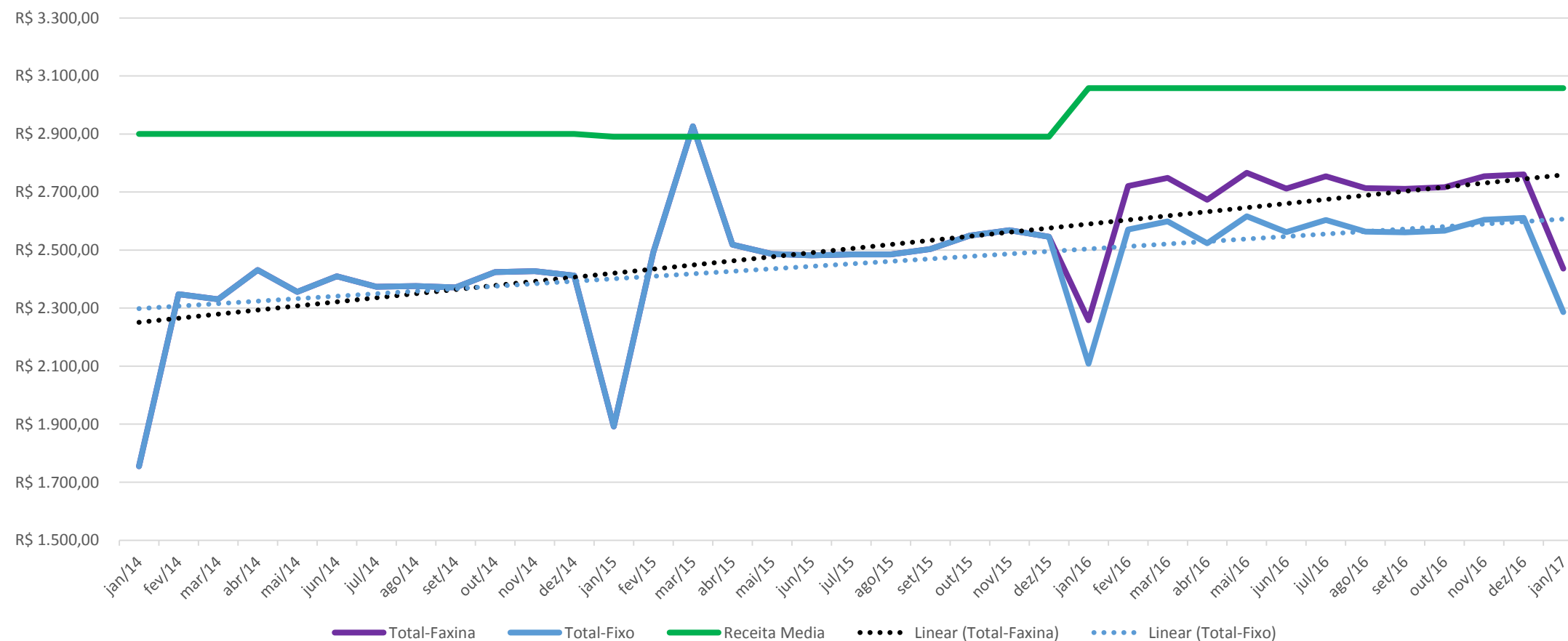
Não recorrentes em 2016

- Compra Moderninha – R\$719
- Compras Lab. de Garagem – R\$1072
- E-CNPJ – R\$549
- Regularização das atas do Garoa – R\$960
- Acerto com a Gê Assessoria – R\$2290
- Evento E-HAL – R\$1060

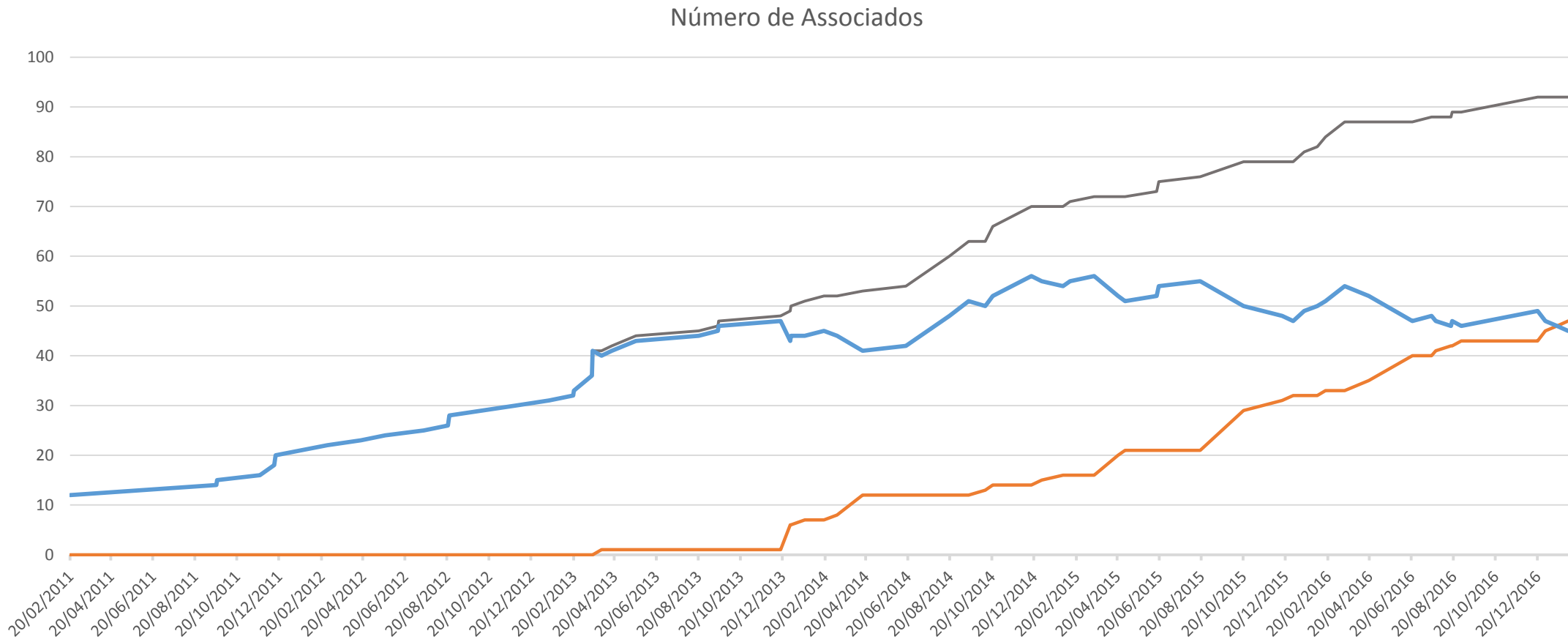
Recorrentes em 2016

- Aumento do Aluguel em R\$40
- Aumento da Contabilidade em R\$70
- Aumento do Itaú em R\$10
- Aumento do SABESP em R\$31
- Extra de ~R\$150 - Apx: 7% de aumento
- Nova despesa: Faxina

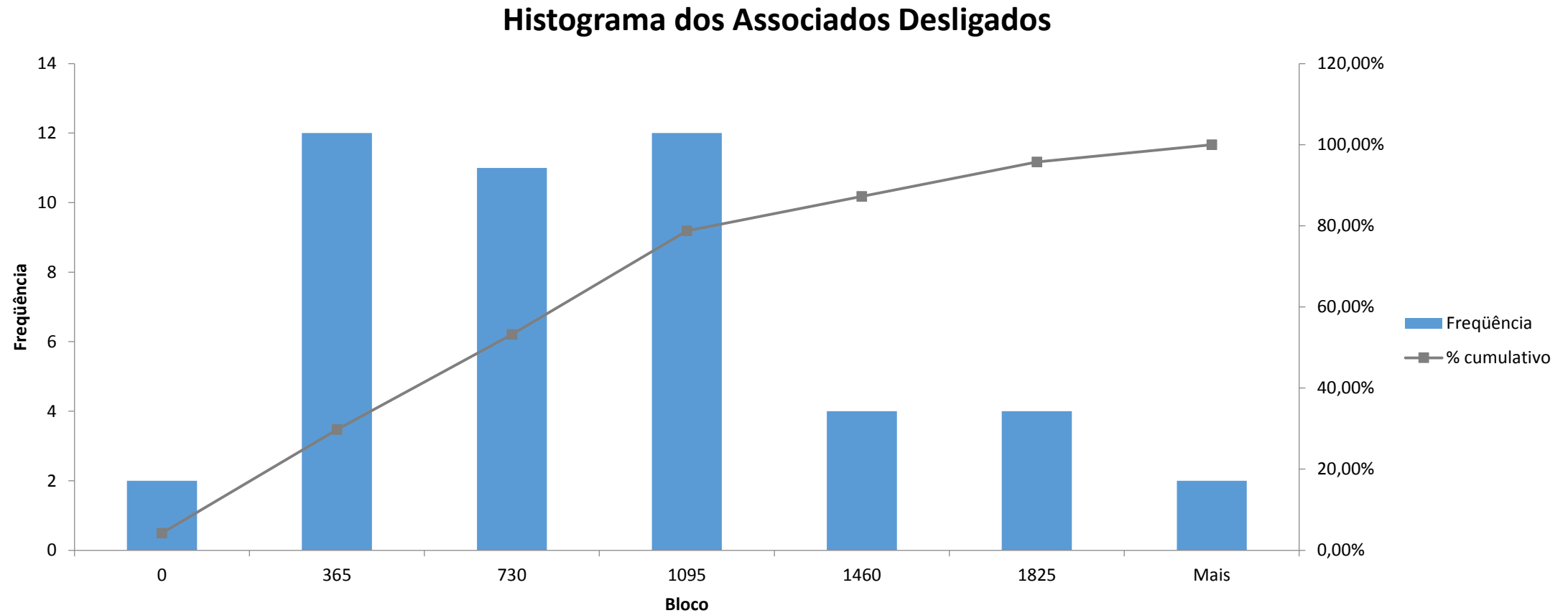
A culpa é da Faxina?



Associados – Como se comportam?

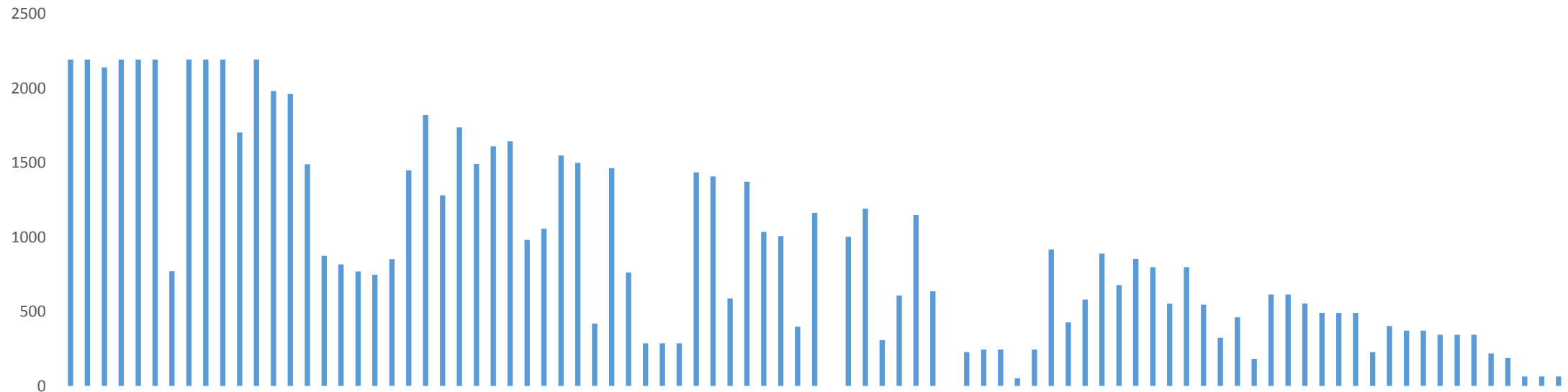


Quando eles deixam de ser Associado?

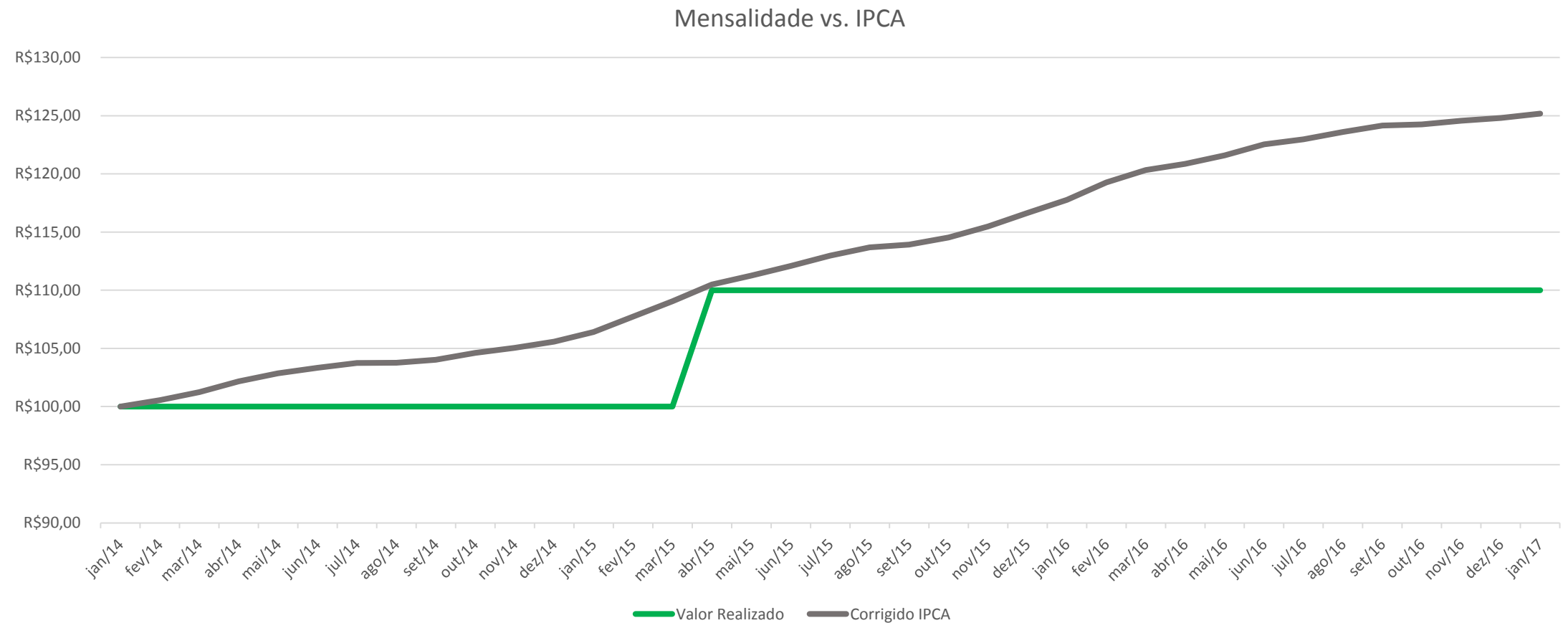


Quantos associados vamos perder em 2017?

- Usando as probabilidades do Histograma.
- É esperado que o Garoa perca **6 associados** em 2017



Em quanto deveria ser o Reajuste?



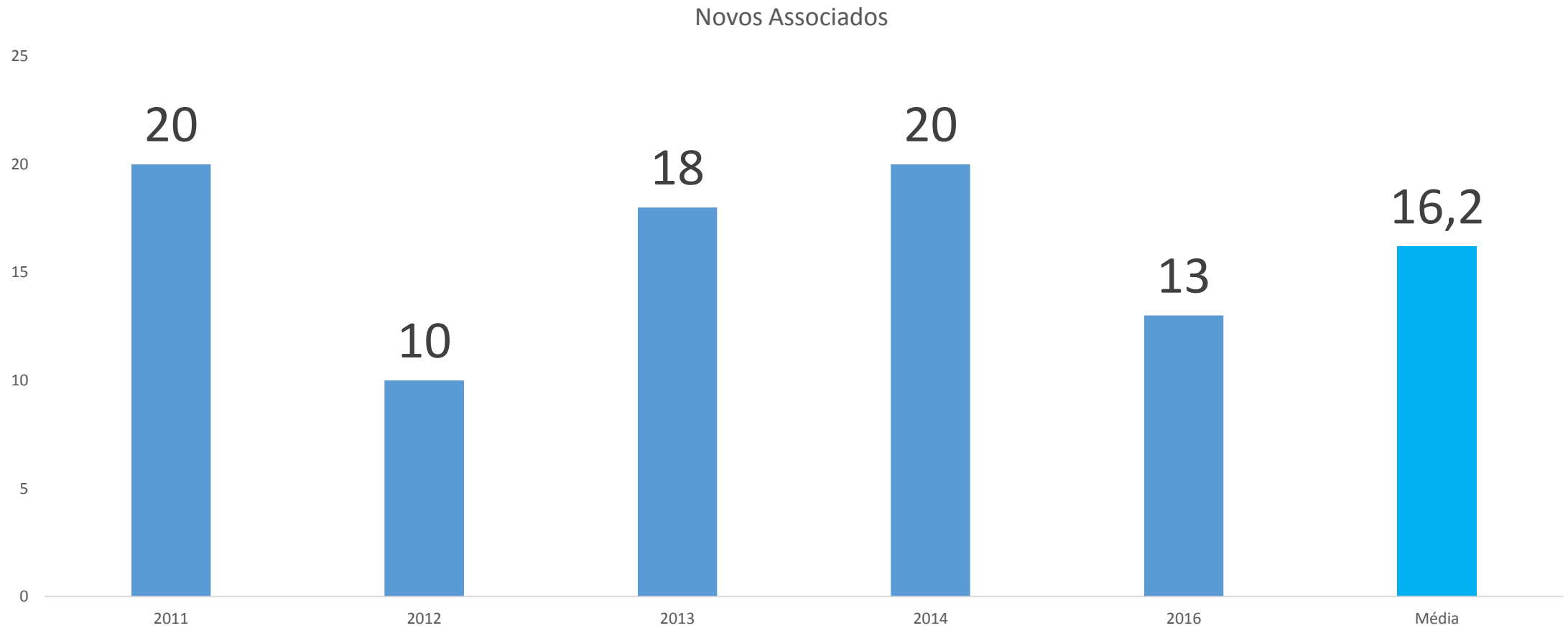
Quantos associados perderemos no reajuste?

- Em março/2015 foi realizado um reajuste de $\Delta p=10\%$
- Na época tínhamos 56 associados. Em março/2016 esse número passou para 54. $\Delta Q=2$
- Logo, a elasticidade é de 0,35.
- Se aplicarmos um reajuste $\Delta p=14\%$. Esperamos perder **2 associados** ao longo de 2017
- A elasticidade é muito sensível ao período. Exemplo: Usando $\Delta Q=11$ (entre março/2015 e janeiro/2017) a elasticidade sobe para 2,19. Levando a perda de 12 associados, segundo o modelo.

Quanto a receita vai aumentar no reajuste?

- A receita média por associado é de **R\$55**
 - Considerando que teremos apenas 43 associados.
 - Aplicando 14% sobre a receita média.
 - Estimamos que a nova receita anual seja **R\$32,300 ***
 - Um aumento de R\$2,600. **
-
- * Receita de 2016 foi de R\$36,700, porém cerca de R\$7,000 não são provenientes das mensalidades ou anuidades dos associados. Por isto consideremos que a receita proveniente dos associados é de R\$29,700
 - * Em 2016 a despesa mensal média foi R\$2,968

Quantos novos associados em 2017?



Recomendação

- Controlar o gasto médio mensal: Meta: R\$2,700
 - Aumentar o número de associados. Meta: 55
 - Melhorar a renda média por associados. Meta: R\$70
-
- Buscar novas fontes de Renda: Ex. Cerveja Artesanal, Eventos
 - Reativar Associados desligados.
 - Melhorar a comunicação entre a Tesouraria e os Associados
 - Investir em um sistema para automatizar a Tesouraria

EOF

Lucas Vido – Conselho Fiscal – Garoa Hacker Clube – 23/02/2017