

## 6

### Trabalhos Futuros

Alguns trabalhos podem seguir como extensão desta dissertação, como os citados abaixo:

- Aumento do horizonte de análise para cinco anos, onde a idade do segurado deve variar;
- A extensão da metodologia para outros ramos de negócio;
- Inclusão dos fatores de despesas da seguradora, de ocorrência de catástrofe, de resseguro e de sinistros judiciais;
- Incluir uma modelagem específica para a parte de run-off;
- Fazer uma aplicação onde entrem contratos novos no modelo;
- Propor uma maneira de tratar a persistência e os juros de forma mais dinâmica.
- Tentar expandir o método para outros riscos encontrando um modelo interno geral para a empresa considerando a relação de dependência que possa existir entre as diferentes classes de risco;

Estes procedimentos podem complementar o modelo garantindo uma avaliação mais precisa sobre as condições em que a empresa se apresenta para atuar no mercado segurador. Ajuda a entender o grau de capitalização da empresa, o que ajuda a prevenir uma possível insolvência.