Última revisão: 11/06/2014

## PRODUCT BACKLOG - User Stories e atividades derivadas

- 1) Eu, cliente, quero poder gerar uma chave criptográfica robusta. [3 semanas] [Prioridade: 1] [Significância: 25%]
- 2) Eu, cliente, quero poder configurar parâmetros do algoritmo genético.

[3 semanas] [Prioridade: 2] [Significância: 10%]

3) Eu, cliente, quero que a aplicação provenha acesso à geração de chaves somente perante autenticação do usuário.

[2 semanas] [Prioridade: 3] [Significância: 10%]

4) Eu, cliente, quero poder visualizar graficamente a operação de crossover do algoritmo genético.

[3 semanas] [Prioridade: 4] [Significância: 25%]

5) Eu, cliente, quero poder visualizar graficamente a operação de mutação do algoritmo genético.

[3 semanas] [Prioridade: **5**] [Significância: 5%]

6) Eu, cliente, quero poder visualizar graficamente a operação de seleção do algoritmo genético.

[3 semanas] [Prioridade: 6] [Significância: 5%]

7) Eu, cliente, quero poder visualizar graficamente as populações de cada geração da execução do algoritmo genético.

[1 semana] [Prioridade: 8] [Significância: 2%]

8) Eu, cliente, quero poder visualizar a chave criptográfica gerada após a execução do algoritmo genético.

[meia semana] [Prioridade: 8] [Significância: 1%]

9) Eu, cliente, quero poder interagir graficamente com a execução do algoritmo genético, para poder validar sua corretude e identificar possíveis erros.

[3 semanas] [Prioridade: 7] [Significância: 10%]

**10)** Eu, cliente, quero poder visualizar um log da execução do algoritmo genético.

[meia semana] [Prioridade: 8] [Significância: 2%]

11) Eu, cliente, quero ter acesso as chaves criptograficas geradas independentemente de uma nova execução do algoritmo genético.

[1 semana] [Prioridade: 3] [Significância: 5%]