## Tema do Projeto

## Crie seu próprio negócio!

Um dos principais desafios para os jovens atualmente é criar o seu próprio negócio para ter alto grau de satisfação e/ou independência financeira. Para vocês que estão na área de tecnologia, surgem as *Startups*, com boas ideais para novos negócios.

O objetivo do trabalho que vocês terão durante o semestre é criar uma *Startup* para o desenvolvimento de um software, desde a sua concepção até o produto final. A criação de uma Startup precisa de um trabalho inicial detalhado sobre mercado e negócios. Como o foco da disciplina é o software a ser desenvolvido, vamos encurtar esta fase, sem uma análise adequada para tal. Então, a fase inicial será mais a concepção da ideia para que vocês tenham um software a ser desenvolvido durante o semestre do que um processo acurado para a concepção de uma *Startup* que vai para o mercado.

Os softwares a serem criados podem variar desde aplicativos para dispositivos móveis a sistemas a serem implantados em computadores. Existem atualmente vários aplicativos disponíveis com diversas finalidades. Vocês podem buscar inspiração na proposição do sistemas em tais aplicativos e darem novas funcionalidades a ideias que já existem. Se fizerem isso, lembrem-se de dar os créditos aos sistemas originais. Claro que vocês podem propor algo completamente novo!

É importante ressaltar que este projeto será desenvolvido durante o semestre letivo. Então, sejam criativos nas soluções sobre o problema, mas tentem manter o sistema pequeno o suficiente para ser desenvolvido durante o semestre. Por exemplo, não é aconselhável tentar integrar com sistemas externos que vocês não terão acesso aos dados.

Vocês já têm um material disponível no Paca sobre *Startups* desde o início do semestre. Vejam o material, com links que direcionam para vários exemplos de negócios propostos. Eles podem servir de inspiração para vocês proporem o seu próprio negócio, além de mostrar como deve ser feita uma documentação adequada nesta fase inicial. Além da informação que já temos disponível, seguem em anexo informações sobre o Lean-canvas que vocês utilizarão para fazer a documentação sobre o produto a ser criado.

## 2015

## Fase 0

Data de entrega: 15/set/2015

Documentação a ser entregue (Fase 0):

Proposição de uma *Startup* seguindo a documentação do Lean-canvas, disponível gratuitamente. Vejam que para construir a documentação correspondente, vocês terão que pensar nos itens abaixo, como já vimos nas aulas.

- 1. Definição inicial do problema proposto.
- 2. Requisitos necessários para o desenvolvimento do sistema.
- 3. Hardware/software necesários à utilização do sistema.
- 4. Viabilidade do sistema. Quem é o público? Ele pode pagar por isso? Ele saberá utilizar a tecnologia proposta?