

# Universidade Federal de Pernambuco

Graduação em Ciência da Computação

Centro de Informática

2012.2

---

Desvendando o Venture Capital: do Angel Investment ao IPO.

---

## **PROPOSTA DE TRABALHO DE GRADUAÇÃO**



Aluno: Bruno Coelho Santiago [{bc3@cin.ufpe.br}](mailto:bc3@cin.ufpe.br)  
Orientador: Ruy José Guerra Barretto de Queiroz [{ruy@cin.ufpe.br}](mailto:ruy@cin.ufpe.br)

## Sumário

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Contexto.....               | 3 |
| Objetivo.....               | 3 |
| Cronograma .....            | 4 |
| Referências.....            | 5 |
| Possíveis Avaliadores ..... | 6 |
| Assinaturas .....           | 7 |

## Contexto

O desafio inicial de uma startup é tornar o novo negócio sustentável e escalável, mas para alcançar esse nível a startup precisa muitas vezes se redescobrir e redesenhar seu modelo de negócio, conhecido como pivot.

A busca por essa descoberta muitas vezes passa por vários tipos de investimentos que terão um impacto significativo no modo como o novo negócio se posicionará no mercado, alterando a forma como os fundadores lidam com os novos sócios e com os clientes. A maioria das startups falha ao tentar procurar investimento e o maior motivo é a ilusão de que o investimento validará a sua ideia e o novo negócio estará maduro o suficiente para ir ao mercado. O que poderá acabar num vício da startup por inserção de capital apenas para sobrevivência, acarretando na morte da mesma no momento que o capital cessar.

Uma opção ao investimento para as startup é conhecido como Bootstrapping, onde a startup tenta se inserir no mercado e validar sua ideia sem a necessidade de capital externo, utilizando seus recursos ao máximo e enxugando suas despesas para que seja possível realizar uma prova de conceito sem a necessidade de investimento.

## Objetivo

Como salientado anteriormente o objetivo principal deste trabalho é a explicação correta dos termos e dos vários métodos de investimentos, fazendo com que tanto o investidor quanto o empreendedor sintam-se confiantes para realizar os investimentos no momento certo e nas startups certas.

## Cronograma

| ATIVIDADES                       | JANEIRO |  |  |  | FEVEREIRO |  |  |  | MARÇO |  |  |  | ABRIL |  |  |  |
|----------------------------------|---------|--|--|--|-----------|--|--|--|-------|--|--|--|-------|--|--|--|
| Escolha e estudo das referências |         |  |  |  |           |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |
| Escrita da Monografia            |         |  |  |  |           |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |
| Revisão da monografia            |         |  |  |  |           |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |
| Preparação da Apresentação       |         |  |  |  |           |  |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |

## Referências

- [1] RIES, Eric. *The Lean Startup*. Primeira Edição. Nova Iorque: Crown Business, 2011. 321p.
- [2] SPINA, Cassio A. *Investidor-Anjo, Guia prático para empreendedores e investidores*. Primeira edição. São Paulo: nversos, 2012. 176p.
- [3] WASSERMAN, Noam. *The Founder's Dilemmas*. New Jersey: Princeton University Press, 2012. 480 p.
- [4] FELD, Brad; MENDELSON, Jason. *Venture Deals: Be Smarter Than Your Lawyer and Venture Capitalist*. New Jersey: Wiley, 2011. 219 p.
- [5] GRAHAM, Paul. *The Hacker's Guide To Investors*. Disponível em: <<http://paulgraham.com/investors.html>>.
- [6] GRAHAM, Paul. *How To Be An Angel Investor*. Disponível em: <<http://www.paulgraham.com/angelinvesting.html>>.

## Possíveis Avaliadores

Cristiano Coelho de Araújo [{cca2@cin.ufpe.br}](mailto:cca2@cin.ufpe.br)

Geber Lisboa Ramalho [{glr@cin.ufpe.br}](mailto:glr@cin.ufpe.br)

Hermano Perrelli de Moura [{hermano@cin.ufpe.br}](mailto:hermano@cin.ufpe.br)

Carina Frota Alves [{cfa@cin.ufpe.br}](mailto:cfa@cin.ufpe.br)

## **Assinaturas**

---

**Bruno Coelho Santiago**

**Aluno**

---

**Ruy José Guerra Barretto de Queiroz**

**Orientador**