# Projeto de Pesquisa

#### CESAR SCHOOL

Unidade de Educação do Centro de Estudos e Sistemas Avançados do Recife (CESAR)

# $\begin{array}{c} {\bf MESTRADO\ PROFISSIONAL\ em\ Engenharia\ de} \\ {\bf Software} \end{array}$

Proposta de Pesquisa

Autor:

Jeferson Barros Alves

Linha de Pesquisa: Fábrica de Software

# Sumário

1	Apresentação	2
2	Motivação para a pesquisa	2
3	Descrição do problema a ser resolvido	2
4	Metodologia	2
5	Conclusões e considerações finais	2

### 1 Apresentação

Qual o objetivo deste documento, em um parágrafo. Este documento tem como objetivo propor um projeto de estudo a ser desenvolvido durante o Mestrado Profissional em Engenharia de Software, com intuito de trabalhar com conteúdos práticos de necessidade do autor, adquirindo como resultado uma evolução nas experiências na área de atuação profissional e construção de competências que agregam maior valor profissional.

## 2 Motivação para a pesquisa

Identificando um problema a ser resolvido, [Mazo et al. 2012] por que o problema existe e qual sua relevância no contexto do Mestrado Profissional em Engenharia de Software? Segundo [Sommerville 2011], a disponibilidade de softwares reusáveis tem aumentado significativamente. Algumas grandes empresas fornecem uma variedade de componentes reutilizáveis para seus clientes. Padrões, como web service, tornaram mais fácil o desenvolvimento de serviços gerais e reúso destes em uma variedade de aplicações

#### 3 Descrição do problema a ser resolvido

Qual o problema que você pretende investigar/resolver?

### 4 Metodologia

Como você pretende resolver o problema em questão?

## 5 Conclusões e considerações finais

Conclusão da proposta de pesquisa.

#### Referências

[Mazo et al. 2012]MAZO, R. et al. Constraints: The heart of domain and application engineering in the product lines engineering strategy. *International Journal of Information System Modeling and Design*, v. 3, n. 2, 2012.

[Sommerville 2011]SOMMERVILLE, I. Engenharia de Software - 9<sup>a</sup> Edição. [S.l.]: Pearson Prentice Hall, 2011.