

Projeto de Pesquisa

CESAR SCHOOL

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

**MESTRADO PROFISSIONAL em Engenharia de
Software**

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.

Observações:

- As seções 2 a 5 devem somar no mínimo 2 (duas) e no máximo 5 (cinco) páginas.

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 reuso 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 - 9ª Edição*. [S.l.]: Pearson Prentice Hall, 2011.