



{Título do Trabalho}

Sumário

Lista de Figuras	ii
Lista de Tabelas	iii
Section A	iv
1 Título do Pré-projeto de Pesquisa	1
2 Tema do trabalho de conclusão de curso	1
3 Problema	1
4 Justificativa do Estudo	2
5 Metodologia	2
6 Objetivos e resultados Esperados	2
Referências	4

Lista de Figuras

1	Exemplo de mensagem SOAP	1
2	Prejudices: Second Series - Página 158, de Henry Louis Mencken - Publicado por Alfred A. Knopf, 1920 - 254 páginas	3

Lista de Tabelas

1	Tabela complexa	3
---	---------------------------	---

Section A

1 Título do Pré-projeto de Pesquisa

2 Tema do trabalho de conclusão de curso

(O que vai ser pesquisado) Explicar brevemente o assunto que deseja desenvolver. Elaborar uma apresentação sucinta do assunto que será abordado na pesquisa. Apresentar genericamente o tema, anunciar a ideia básica do que se deseja pesquisar, situar o tema dentro do contexto geral do seu campo de atuação profissional, descrever as motivações que levaram à escolha do tema e indicar o objeto de análise, justificando a originalidade da abordagem.

Minha pesquisa no mestrado na UFRN e na RNP foi focada em protocolos de rede e roteamento IP Multicast (Lima, 2004). Nos anos seguintes os resultados da pesquisa foram aplicados em atividades de ensino, docência e publicados em periódicos internacionais relevantes (Lima; Fialho, 2004) (Franco et al., 2006) (Lima et al., 2006). A partir de 2005 meus estudos passaram a assumir um caráter menos acadêmico e mais profissional, realizei inúmeros treinamentos e capacitações técnicas em tecnologia e desenvolvi pesquisa aplicada a grandes redes públicas. Em função da pesquisa aplicada recebi diversas premiações internas no Serviço Federal de Processamento de Dados (SERPRO), onde passei a trabalhar desde 2005.

3 Problema

(Qual a pergunta a ser respondida por esta pesquisa?) Informar o problema central da pesquisa. Pode ser apresentado de forma destacada no texto, em um tópico específico, ou estar inserido no corpo do texto, desde que seja de fácil identificação ao leitor/examinador. Colocar o problema de pesquisa em formato de pergunta, questionando uma dada realidade. Dar preferência às questões práticas que envolvem a área de atuação profissional do candidato. Figura 1 apresenta o esqueleto de uma mensagem SOAP. O soap:Envelope é o elemento raiz do documento XML.

```
01. <?xml version="1.0"?>
02. <soap:Envelope
03. xmlns:soap="http://www.w3.org/2001/12/soap-envelope"
04. soap:encodingStyle="http://www.w3.org/2001/12/soap-encoding">
05.   <soap:Header>
06.     ...
07.   </soap:Body>
08. </soap:Envelope>
```

Figura 1: Exemplo de mensagem SOAP

4 Justificativa do Estudo

(Qual a importância de se pesquisar este tema?) Apresentar, de forma clara e objetiva, as razões de ordem teórica ou prática que justificam a realização da pesquisa, enfatizando o caráter de originalidade do estudo.

- ✓ Code 51
- ✓ Code 52
- ✗ Code 54
- ✗ Code 55
- Code 212
- default

Mostrar a relevância do problema a ser investigado e as contribuições que a pesquisa pode trazer, no sentido de proporcionar respostas aos problemas propostos ou a possibilidade de sugerir modificações no âmbito da realidade retratada pelo tema. Indicar a importância da pesquisa sobre a temática escolhida para a instituição de trabalho do candidato.

1. One
2. Two
3. Three

5 Metodologia

(Como a pesquisa será realizada?) Mostrar como será desenvolvida a pesquisa para agir os objetivos propostos. Deve descrever sucintamente o tipo de pesquisa a ser abordada (bibliográfica, documental, exploratória, de campo, estudo de caso, etc.). Delimitar o tempo e o espaço que serão empregados na pesquisa, bem como a fonte dos dados que serão coletados e os instrumentos escolhidos para a coleta (entrevistas, formulários, questionários, legislação, banco de dados, etc.).

6 Objetivos e resultados Esperados

(O que se quer identificar na pesquisa?) Descrever o objetivo principal da pesquisa que irá desenvolver. Expressar em uma sentença curta e de fácil entendimento o que o pesquisador pretende atingir com sua investigação. (ex. um diagnóstico, uma avaliação de política ou Programa de Governo, uma proposta de intervenção na realidade). Evidenciar a contribuição para o campo profissional do candidato.

Com a conclusão de meu MBA na ENAP em 2024.

Dia		Manhã		Tarde		Noite		Total hs
		E	S	E	S	E	S	
01	Domingo							
02	Segunda					-	-	
03	Terça					-	-	
04	Quarta					-	-	
05	Quinta					-	-	
06	Sexta					-	-	
07	Sábado							
08	Domingo							
09	Segunda					18:00	22:00	4:00
Total de horas presenciais no mês								64:00

Tabela 1: Tabela complexa

Suspendisse vitae elit. Aliquam arcu neque, sagittis. Nunc placerat. Pellentesque tristique so-
ornare in, ullamcorper quis, commodo eu, libero. dales est. Maecenas imperdiet lacinia velit. Cras
Fusce sagittis erat at erat tristique mollis. Maecenas sapien libero, molestie et, lobortis in, sodales eget, dui. Morbi ultrices rutrum lorem. Nam pretium elementum, eros sem dictum tortor, vel
elementum ullamcorper leo. Morbi dui. Aliquam consectetuer odio sem sed wisi.



Figura 2: **Prejudices: Second Series** - Página 158, de Henry Louis Mencken - Publicado por Alfred A. Knopf, 1920 - 254 páginas

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec

bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

Referências

FRANCO, T. F. et al. Substituting COPS-PR: an evaluation of NETCONF and SOAP for policy provisioning. In: *7th IEEE International Workshop on Policies for Distributed Systems and Networks (POLICY 2006)*, 5-7 June 2006, London, Ontario, Canada. IEEE Computer Society, 2006. p. 195–204. Disponível em: <<https://doi.org/10.1109/POLICY.2006.35>>.

LIMA, W. Q. de. *Um ambiente integrado para manipulação de tráfego multicast*. 84 p. Dissertação (Mestrado) — Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Natal-RN, 2004.

LIMA, W. Q. de et al. Evaluating the performance of SNMP and web services notifications. In: HELLERSTEIN, J. L.; STILLER, B. (Ed.). *Management of Integrated End-to-End Communications and Services, 10th IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium, NOMS 2006, Vancouver, Canada, April 3-7, 2006. Proceedings*. IEEE, 2006. p. 546–556. Disponível em: <<https://doi.org/10.1109/NOMS.2006.1687583>>.

LIMA, W. Q. de; FIALHO, S. V. An integrated environment to handle multicast traffic. *Transactions on Information Science and Applications*, WSEAS, v. 1, p. 884–887, Sep 2004. ISSN 1790-0832.