# UMA LINGUAGEM PARA MODELAGEM CONCEITUAL EM XBRL

#### VAGNER CLEMENTINO

# UMA LINGUAGEM PARA MODELAGEM CONCEITUAL EM XBRL

Proposta de dissertação apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação do Instituto de Ciências Exatas da Universidade Federal de Minas Gerais como requisito parcial para a obtenção do grau de Mestre em Ciência da Computação.

Orientador: Rodolfo Rezende

Belo Horizonte Maio de 2015

### Resumo

Isso é um resumo para fazer

# Lista de Figuras

## Lista de Tabelas

# Sumário

R	esumo	$\mathbf{v}$
Li	ista de Figuras	vii
Li	ista de Tabelas	ix
1	Introdução	1
2	Revisão da Literatura	3
3	Objetivos	5
4	Metodologia	7
$\mathbf{R}$	eferências Bibliográficas	9
Α	Cronograma	11

#### Introdução

No cenário atual, onde os sistemas de informação tem se tornado grandes e complexos, vemos a existência de um ecossistema de sistemas, também conhecidos como System of System (SoS) Nakagawa et al. [2013]. Organizações de grande porte, como os governos nacionais, precisam projetar sistemas de sistema ao invés vez de sistemas isolados a fim de enfrentar desafios tais como: (i) colaboração entre organizações financiadas e geridas de forma independente; (ii) migração para um ambiente orientado a serviços (SOA¹); (ii)i processos de testes e verificação da conformidade para sistemas de sistemas. Neste contexto, surge a necessidade do desenvolvimento de abordagens, técnicas e tecnologias para a interação e evolução dos SoS.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Service Oriented Architecture

Revisão da Literatura

Objetivos

Metodologia

### Referências Bibliográficas

Nakagawa, E. Y.; Gonçalves, M.; Guessi, M.; Oliveira, L. B. R. & Oquendo, F. (2013). The state of the art and future perspectives in systems of systems software architectures. Em Proceedings of the First International Workshop on Software Engineering for Systems-of-Systems, SESoS '13, pp. 13--20, New York, NY, USA. ACM.

### Anexo A

# Cronograma