

## INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL NA AVALIAÇÃO DE CÓDIGOS EM UM SISTEMA COMPLEXO DE DETECÇÃO COM DESENVOLVIMENTO COLABORATIVO

Nome do Autor Sobrenome

Tese de Doutorado apresentada ao Programa de Pós-graduação em Engenharia Civil, COPPE, da Universidade Federal do Rio de Janeiro, como parte dos requisitos necessários à obtenção do título de Doutor em Engenharia Civil.

Orientadores: Nome do Primeiro Orientador

Sobrenome

Nome do Segundo Orientador

Sobrenome

Nome do Terceiro Orientador

Sobrenome

Rio de Janeiro Fevereiro de 2011

# INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL NA AVALIAÇÃO DE CÓDIGOS EM UM SISTEMA COMPLEXO DE DETECÇÃO COM DESENVOLVIMENTO COLABORATIVO

#### Nome do Autor Sobrenome

TESE SUBMETIDA AO CORPO DOCENTE DO INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA (COPPE) DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO COMO PARTE DOS REQUISITOS NECESSÁRIOS PARA A OBTENÇÃO DO GRAU DE DOUTOR EM CIÊNCIAS EM ENGENHARIA CIVIL.

Examinada por:	
	Prof. Nome do Primeiro Examinador Sobrenome, D.Sc.
	Troil rome de l'imere Endiminador gosterionie, Bisci
	Prof. Nome do Segundo Examinador Sobrenome, Ph.D.
	Prof. Nome do Terceiro Examinador Sobrenome, D.Sc.
	Prof. Nome do Quarto Examinador Sobrenome, Ph.D.
	Prof. Nome do Quinto Evaminador Sobrenome, Ph.D.

RIO DE JANEIRO, RJ – BRASIL FEVEREIRO DE 2011 Sobrenome, Nome do Autor

Inteligência Computacional na Avaliação de Códigos em um Sistema Complexo de Detecção com Desenvolvimento Colaborativo /Nome do Autor Sobrenome. – Rio de Janeiro: UFRJ/COPPE, 2011.

X, 6 p.: il.; 29,7cm.

Orientadores: Nome do Primeiro Orientador

Sobrenome

Nome do Segundo Orientador

Sobrenome

Nome do Terceiro Orientador Sobrenome

Tese (doutorado) – UFRJ/COPPE/Programa de Engenharia Civil, 2011.

Referências Bibliográficas: p. ?? - ??.

1. Primeira palavra-chave. 2. Segunda palavra-chave. 3. Terceira palavra-chave. I. Sobrenome, Nome do Primeiro Orientador *et al.* II. Universidade Federal do Rio de Janeiro, COPPE, Programa de Engenharia Civil. III. Título.

A alguém cujo valor é digno desta dedicatória.

### Agradecimentos

Gostaria de agradecer a todos.

Resumo da Tese apresentada à COPPE/UFRJ como parte dos requisitos necessários para a obtenção do grau de Doutor em Ciências (D.Sc.)

# INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL NA AVALIAÇÃO DE CÓDIGOS EM UM SISTEMA COMPLEXO DE DETECÇÃO COM DESENVOLVIMENTO COLABORATIVO

Nome do Autor Sobrenome

Fevereiro/2011

Orientadores: Nome do Primeiro Orientador Sobrenome

Nome do Segundo Orientador Sobrenome Nome do Terceiro Orientador Sobrenome

Programa: Engenharia Civil

Apresenta-se, nesta tese, ...

Abstract of Thesis presented to COPPE/UFRJ as a partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Science (D.Sc.)

#### THESIS TITLE

Nome do Autor Sobrenome

February/2011

Advisors: Nome do Primeiro Orientador Sobrenome Nome do Segundo Orientador Sobrenome Nome do Terceiro Orientador Sobrenome

Department: Civil Engineering

In this work, we present ...

#### Sumário

Li	sta de Figuras	
Li	sta de Tabelas	X
1	Introdução	1
2	Revisão Bibliográfica	2
3	Método Proposto	3
4	Resultados e Discussões	4
5	Conclusões	5
$\mathbf{A}$	Algumas Demonstrações	6

### Lista de Figuras

#### Lista de Tabelas

2.1	Exemplos de citações utilizando o comando padrão \cite do LATEX e	
	o comando \citet, fornecido pelo pacote natbib	2

#### Introdução

Segundo a norma de formatação de teses e dissertações do Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-graduação e Pesquisa de Engenharia (COPPE), toda abreviatura deve ser definida antes de utilizada.

Do mesmo modo, é imprescindível definir os símbolos, tal como o conjunto dos números reais  $\mathbb R$  e o conjunto vazio  $\emptyset$ .

#### Revisão Bibliográfica

Para ilustrar a completa adesão ao estilo de citações e listagem de referências bibliográficas, a Tabela 2.1 apresenta citações de alguns dos trabalhos contidos na norma fornecida pela CPGP da COPPE, utilizando o estilo numérico.

Tabela 2.1: Exemplos de citações utilizando o comando padrão \cite do LATEX e o comando \citet, fornecido pelo pacote natbib.

Tipo da Publicação	\cite	\citet
Livro	[?]	? ]
Artigo	[?]	? ]
Relatório	[?]	? ]
Relatório	[?]	? ]
Anais de Congresso	[?]	? ]
Séries	[?]	? ]
Em Livro	[?]	? ]
Dissertação de mestrado	[?]	? ]
Tese de doutorado	[?]	? ]

#### Método Proposto

#### Resultados e Discussões

Conclusões

#### Apêndice A

### Algumas Demonstrações