

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
Centro de Desenvolvimento Tecnológico
Programa de Pós-Graduação em Computação



Tese

Um Blabla Blablabla com Aplicações em Blablabla

Maicon Ança dos Santos

Pelotas, 2021

Maicon Ança dos Santos

Um Blabla Blablabla com Aplicações em Blablabla

Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Computação do Centro de Desenvolvimento Tecnológico da Universidade Federal de Pelotas, como requisito parcial à obtenção do título de Doutor em Ciência da Computação.

Orientador: Prof. Dr. Marilton Sanchotene de Aguiar
Coorientador: Prof. Dr. Marilton Sanchotene de Aguiar
Colaborador: Prof. Dr. Marilton Sanchotene de Aguiar

Pelotas, 2021

Insira AQUI a ficha catalográfica
(solicite em <http://sisbi.ufpel.edu.br/?p=reqFicha>)

Maicon Ança dos Santos

Um Blabla Blablabla com Aplicações em Blablabla

Tese aprovada, como requisito parcial, para obtenção do grau de Doutor em Ciência da Computação, Programa de Pós-Graduação em Computação, Centro de Desenvolvimento Tecnológico, Universidade Federal de Pelotas.

Data da Defesa: 30 de fevereiro de 2019

Banca Examinadora:

Prof. Dr. Marilton Sanchotene de Aguiar (orientador)

Doutor em Computação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Prof. Dr. Paulo Roberto Ferreira Jr.

Doutor em Computação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Prof. Dr. Ricardo Matsumura Araujo

Doutor em Computação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Prof. Dr. Luciano da Silva Pinto

Doutor em Biotecnologia pela Universidade Federal de Pelotas.

Dedico...

Anotações:

- Apresentar extensões para o CloudSim é uma contribuição
- Queremos contabilizar o custo de uma infraestrutura em nuvem:
 - Considerando um trabalho atendido somente com os recursos locais
 - Considerando o atendimento com o cluster "federado"
 - Considerando o cloud bursting
- Os cenários devem ser simulados de forma a permitir contabilizar estes custos.

AGRADECIMENTOS

Agradeço...

Só sei que nada sei.

— SÓCRATES

RESUMO

SANTOS, Maicon Ança dos. **Um Blabla Blablabla com Aplicações em Blablabla**. Orientador: Marilton Sanchotene de Aguiar. 2021. 24 f. Tese (Doutorado em Ciência da Computação) – Centro de Desenvolvimento Tecnológico, Universidade Federal de Pelotas, Pelotas, 2021.

Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla
blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla.
Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla.
Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla.

Palavras-chave: Palavrachave-um. Palavrachave-dois. Palavrachave-tres.
Palavrachave-quatro.

ABSTRACT

SANTOS, Maicon Ança dos. **Título do Trabalho em Inglês.** Advisor: Marilton Sanchotene de Aguiar. 2021. 24 f. Thesis (Doctorate in Computer Science) – Technology Development Center, Federal University of Pelotas, Pelotas, 2021.

Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla
blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla.
Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla.
Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla.

Keywords: Keyword-one. Keyword-two. Keyword-three. Keyword-four.

LISTA DE FIGURAS

| | | |
|---|--------------------------|----|
| 1 | Nome da figura | 16 |
|---|--------------------------|----|

LISTA DE TABELAS

| | | |
|---|--------------------------|----|
| 1 | Nome da Tabela | 15 |
| 2 | Nome da Tabela | 17 |

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

| | |
|------|--|
| ABNT | Associação Brasileira de Normas Técnicas |
| NUMA | Non-Uniform Memory Access |
| SIMD | Single Instruction Multiple Data |
| SMP | Symmetric Multi-Processor |
| SPMD | Single Program Multiple Data |

SUMÁRIO

| | | |
|--------------|-------------------------------|-----------|
| 1 | INTRODUÇÃO | 14 |
| 1.1 | Uma subseção | 14 |
| 1.2 | Outra seção | 14 |
| 1.2.1 | Uma subseção | 15 |
| 2 | DESENVOLVIMENTO | 16 |
| 3 | CONCLUSÃO | 18 |
| | REFERÊNCIAS | 19 |
| | APÊNDICE A UM APÊNDICE | 21 |
| | ANEXO A UM ANEXO | 23 |
| | ANEXO B OUTRO ANEXO | 24 |

2 DESENVOLVIMENTO

Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla.
Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla.
Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla
blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba bla. Bla blabla blablalba
bla 2.

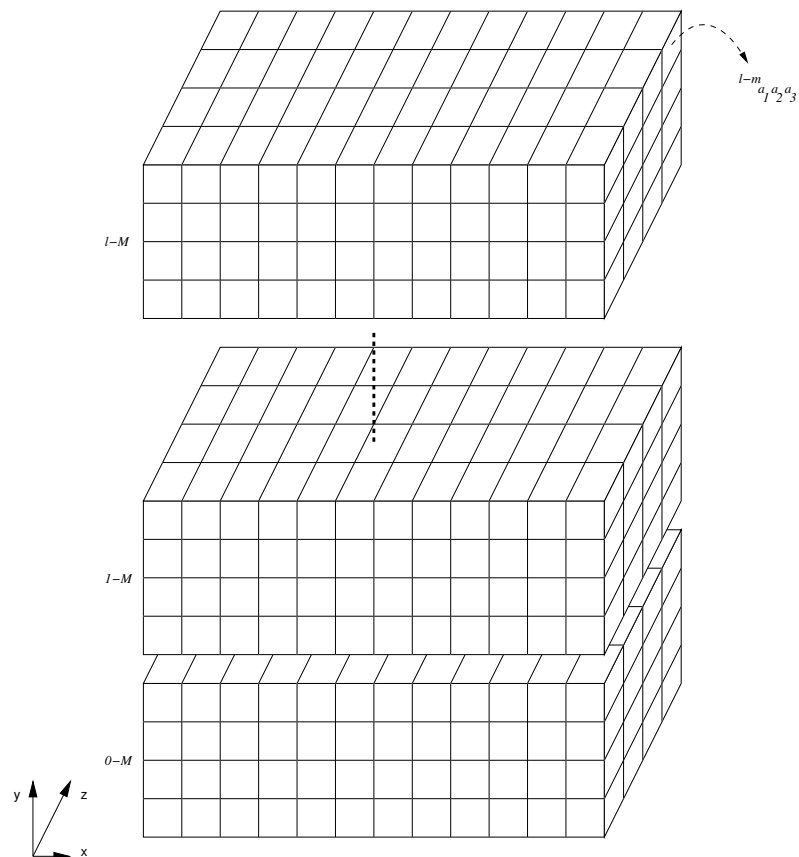


Figura 1 – Nome da figura

Tabela 2 – Nome da Tabela

| | | |
|-----|-----|--|
| Bla | Bla | Bla |
| Bla | Bla | <i>Bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla.</i> |
| Bla | Bla | <i>Bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla.</i> |
| Bla | Bla | <i>Bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla.</i> |
| Bla | Bla | <i>Bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla.</i> |
| Bla | Bla | <i>Bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla.</i> |
| Bla | Bla | <i>Bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla bla- bla bla bla bla bla bla. Conforme a fi- gura 1</i> |

REFERÊNCIAS

AGUIAR, M. **Título da Monografia**. 2005. 85p. Trabalho de Conclusão (Curso de Ciência da Computação) — Centro de Desenvolvimento Tecnológico, Universidade Federal de Pelotas, Pelotas.

MOORE, R. E. **Methods and Applications of Interval Analysis**. Philadelphia, PA, USA: Society for Industrial and Applied Mathematics, 1979. xi + 190p.

BURKS, A. W. (Ed.). **Theory of Self-Reproducing Automata**. [S.l.: s.n.], 1966. xix + 388p.

Apêndices

APÊNDICE A – Um Apêndice

Anexos

