|  |
| --- |
| Mathematical modeling of  micro-textured lubricated contacts *Alfredo Del Carmen Jaramillo Palma* |

|  |
| --- |
| SERVIÇO DE PÓS-GRADUAÇÃO DO ICMC-USP  Data de Depósito:  Assinatura:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **Alfredo Del Carmen Jaramillo Palma** |
| Modelação matemática de  contatos lubrificados micro-texturizados |
| Dissertação apresentada ao Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação - ICMC-USP, como parte dos requisitos para obtenção do título de Mestre em Ciências - Ciências de Computação e Matemática Computacional. *VERSÃO REVISADA.*  Área de Concentração: Ciências de Computação e Matemática Computacional.  Orientador: Prof. Dr. Gustavo Carlos Buscaglia. |
| **USP – São Carlos**  **Julho de 2015** |

|  |
| --- |
| SERVIÇO DE PÓS-GRADUAÇÃO DO ICMC-USP  Data de Depósito:  Assinatura:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **Alfredo Del Carmen Jaramillo Palma** |
| Mathematical modeling of  micro-textured lubricated contacts |
| Master dissertation submitted to the Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação - ICMC-USP, in partial fulfillment of the requirements for the degree of the Master Program in Computer Science and Computational Mathematics. *FINAL VERSION.*Concentration Area: Computer Science and Computational Mathematics.Advisor: Prof. Dr. Carlos Gustavo Buscaglia. |
| **USP – São Carlos**  **July 2015** |