**UNIVERSIDADE ................................**

**GENES DETERMINANTES DE PATOGENICIDADE E VIRULÊNCIA E ANÁLISE PARCIAL DO GENOMA MITOCONDRIAL DE *Colletotrichum lindemuthianum*, AGENTE CAUSAL DA ANTRACNOSE DO FEIJOEIRO COMUM**

Nome do discente

*Doctor Scientiae*

CIDADE - ESTADO - BRASIL

ANO

**NOME DO DISCENTE**

**GENES DETERMINANTES DE PATOGENICIDADE E VIRULÊNCIA E ANÁLISE PARCIAL DO GENOMA MITOCONDRIAL DE *Colletotrichum lindemuthianum*, AGENTE CAUSAL DA ANTRACNOSE DO FEIJOEIRO COMUM**

Tese apresentada à Universidade ................., como parte das exigências do Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia e Biodiversidade, para obtenção do título de *Doctor Scientiae*.

CIDADE - ESTADO - BRASIL

ANO

**FICHA CATALOGRÁFICA**

**NOME DO DISCENTE**

**GENES DETERMINANTES DE PATOGENICIDADE E VIRULÊNCIA E ANÁLISE PARCIAL DO GENOMA MITOCONDRIAL DE *Colletotrichum lindemuthianum*, AGENTE CAUSAL DA ANTRACNOSE DO FEIJOEIRO COMUM**

Tese apresentada à Universidade ........, como parte das exigências do Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia e Biodiversidade, para obtenção do título de *Doctor Scientiae*.

Aprovada em \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 202\_\_.

Banca examinadora

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Xxxx

Universidade xxxxxxxxxxxxxx

Orientador

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Xxxx

Universidade xxxxxxxxxxxxxx

Membro

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Xxxx

Universidade xxxxxxxxxxxxxx

Membro

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Dr. Xxxx

Universidade xxxxxxxxxxxxxxxxx

Membro

CIDADE - ESTADO - BRASIL

ANO

**DEDICATÓRIA (Opcional)**

**AGRADECIMENTOS (Opcional)**

**BIOGRAFIA (Opcional)**

**LISTA DE SÍMBOLOS, FIGURAS, QUADROS E TABELAS (Opcional)**

**RESUMO**

SOARES, Marcos Antônio, D.Sc., Universidade Federal de Mato Grosso, março de 2015. **Genes determinantes de patogenicidade e virulência e análise parcial do genoma mitocondrial de *Colletotrichum lindemuthianum*, agente causal da antracnose do feijoeiro comum.** Orientador(a): xxxxxxx. Co-Orientador(a): xxxxxxx

**ABSTRACT**

SOARES, Marcos Antônio, D.Sc., Universidade de Mato Grosso, March, 2011. **Pathogenicity and virulence determinant genes and partial analysis of the mitochondrial genome of *Colletotrichum lindemuthianum*, causal agent of anthracnose of common bean.** Adviser: xxxxxx. Co-Advise: xxxxxx.

**SUMÁRIO**

 **INTRODUÇÃO**

**REVISÃO BIBLIOGRÁFICA**

**MATERIAL E MÉTODOS**

**RESULTADOS E DISCUSSÃO**

**CONCLUSÕES**

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

**ANEXOS (Opcional)**