



**DOCUMENTO COM CONFIDENCIALIDADE  
POR TEMPO INDETERMINADO**



**UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL**  
**ÁREA DE CONHECIMENTO DE CIÊNCIAS DA VIDA**  
**INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA**  
**PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA**

**CULTIVO E IMOBILIZAÇÃO DE *Trichoderma* sp. VISANDO  
O POTENCIAL USO COMO AGENTE DE CONTROLE  
BIOLÓGICO**

**Victoria Maria Baschera**

**CAXIAS DO SUL**  
**2023**

Victoria Maria Baschera

**CULTIVO E IMOBILIZAÇÃO DE *Trichoderma* sp. VISANDO  
O POTENCIAL USO COMO AGENTE DE CONTROLE  
BIOLÓGICO**

Dissertação apresentada ao Programa de Pós-graduação em Biotecnologia da Universidade de Caxias do Sul, como parte dos requisitos para a obtenção de grau de Mestre em Biotecnologia.

Orientador: Prof. Dra. Eloane Malvessi

CAXIAS DO SUL

2023

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)  
Universidade de Caxias do Sul  
Sistema de Bibliotecas UCS - Processamento Técnico

B298c Baschera, Victoria Maria

Cultivo e imobilização de *Trichoderma sp.* visando o potencial uso como agente de controle biológico [recurso eletrônico] / Victoria Maria Baschera. – 2023.

Dados eletrônicos.

Dissertação (Mestrado) - Universidade de Caxias do Sul, Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia, 2023.

Orientação: Eloane Malvessi.

Modo de acesso: World Wide Web

Disponível em: <https://repositorio.ucs.br>

1. Trichoderma - Controle biológico. 2. Fungos - Controle biológico. 3. Biomassa. 4. Biotecnologia. I. Malvessi, Eloane, orient. II. Título.

CDU 2. ed.: 582.28

Catalogação na fonte elaborada pela(o) bibliotecária(o)  
Márcia Servi Gonçalves - CRB 10/1500

CULTIVO E IMOBILIZAÇÃO DE *Trichoderma* sp. VISANDO O  
POTENCIAL USO COMO AGENTE DE CONTROLE BIOLÓGICO

Victoria Maria Baschera

Dissertação/Tese submetida a banca examinadora designada pela coordenação do Programa de Pós graduação em Biotecnologia da Universidade de Caxias do Sul, como parte dos requisitos para a obtenção de grau de Mestre em Biotecnologia.

Aprovada em 18 de outubro de 2023.

**Banca Examinadora**

---

Orientador: Prof. Dra Eloane Malvessi  
Universidade de Caxias do Sul – UCS

---

Prof. Dra. Joséli Schwambach  
Universidade de Caxias do Sul

---

Prof. Dra. Camille Eichelberger Granada  
Universidade do Vale do Taquari

---

Prof. Dra. Marcio Antônio Mazutti  
Universidade Federal de Santa Maria