



**DOCUMENTO COM CONFIDENCIALIDADE
POR TEMPO INDETERMINADO**

UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL
ÁREA DO CONHECIMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS
E DA TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE
PROCESSOS E TECNOLOGIAS

ESTRATÉGIAS PARA PRODUÇÃO DE MICOMATERIAL
EMPREGANDO MICÉLIOS DE MACROFUNGOS REGIONAIS E
MATÉRIAS-PRIMAS LIGNOCELULÓSICAS

Bruna Pertile

Caxias do Sul, 2021

Bruna Pertile

**ESTRATÉGIAS PARA PRODUÇÃO DE MICOMATERIAL
EMPREGANDO MICÉLIOS DE MACROFUNGOS REGIONAIS E
MATÉRIAS-PRIMAS LIGNOCELULÓSICAS**

Dissertação apresentada no Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Processos e Tecnologias da Universidade de Caxias do Sul, visando a obtenção de grau de mestre em Engenharia de Processos, orientada pela Prof^a. Dra. Marli Camassola e coorientada pela Prof^a. Dra. Rosmary Nichele Brandalise.

Caxias do Sul, 2021

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

P469e Pertile, Bruna

Estratégias para produção de micomaterial empregando micélios de
macrofungos regionais e matérias-primas lignocelulósicas [recurso eletrônico]
/ Bruna Pertile. – 2021.

Dados eletrônicos.

Dissertação (Mestrado) - Universidade de Caxias do Sul, Programa de
Pós-Graduação em Engenharia de Processos e Tecnologias, 2021.

Orientação: Marli Camassola.

Coorientação: Rosmary Nichele Brandalise.

Modo de acesso: World Wide Web

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

1. Couros. 2. Macrofungos. 3. Micélio. I. Camassola, Marli, orient. II.
Brandalise, Rosmary Nichele, coorient. III. Título.

CDU 2. ed.: 675

Catalogação na fonte elaborada pela(o) bibliotecária(o)
Carolina Machado Quadros - CRB 10/2236

Bruna Pertile

**ESTRATÉGIAS PARA PRODUÇÃO DE MICOMATERIAL
EMPREGANDO MICÉLIOS DE MACROFUNGOS REGIONAIS E
MATÉRIAS-PRIMAS LIGNOCELULÓSICAS**

Dissertação apresentada no Programa de Pós Graduação em Engenharia de Processos e Tecnologias da Universidade de Caxias do Sul, visando a obtenção de grau de mestre em Engenharia de Processos, orientada pela Prof^a. Dra. Marli Camassola e coorientada pela Prof^a. Dra. Rosmary Nichele Brandalise.

DISSERTAÇÃO APROVADA EM 30 DE AGOSTO DE 2021

Orientador: Prof^a. Dra. Marli Camassola/Universidade de Caxias do Sul

Coorientador: Prof^a. Dra. Rosmary Nichele Brandalise/Universidade de Caxias do Sul

Banca Examinadora:

Prof. Dr. Ademir José Zattera/Universidade de Caxias do Sul

Prof^a. Dra. Aline Dettmer/Universidade de Passo Fundo

Prof. Dr. Aristóteles Góes Neto/Universidade Federal de Minas Gerais