



Universidade Estadual  
da Região Tocantina  
do Maranhão

REPOSITÓRIO INSTITUCIONAL  
TERMO DE AUTORIZAÇÃO PARA PUBLICAÇÃO  
<https://repositorio.uemasul.edu.br/home>

1 AUTOR:

Nome: Maria Francilene Silva Sousa Costa

Curso: Licenciatura em Ciências Biológicas

Campus: Imperatriz.

Matricula: 20220006045

E-mail: maria.francilene@uemasul.edu.br.

2 DOCUMENTO:

Tipo de documento:

( ) Monografia de graduação

( ) Trabalho de especialização

( ) Dissertação

( ) Tese

( X ) Artigo de graduação

( ) Outro, informe qual: \_\_\_\_\_.

Título do documento: MEL DE ABELHA *Apis mellifera* DO SERTÃO DE BURITIRANA, MARANHÃO, BRASIL: Avaliação da qualidade físico-química e microbiológica

Local: Amarante do Maranhão

Ano:2026

Orientador :Professor Doutor José Fábio França Orlanda.

Co-orientador (a): \_\_\_\_\_

3 DETERMINAÇÃO DE ACESSO:





Universidade Estadual  
da Região Tocantina  
do Maranhão

- ( ) Liberação imediata
- (X ) Liberação a partir de ano
- ( ) Liberação a partir de 2 anos
- ( ) No aguardo do registro de patente
- ( ) Somente arquivado e não publicado

#### 4 AUTORIZAÇÃO DE ACESSO:

Como detentor dos direitos autorais desse trabalho supracitado, autorizo o Sistema Integrado de Bibliotecas – SIB UEMASUL a disponibilizar gratuitamente em sua plataforma online (Repositório digital ou Biblioteca digital), sem ressarcimento dos direitos autorais, o referido documento de minha autoria, em formato PDF, para leitura, impressão e/ou download, conforme permissão assinalada.

Imperatriz, 22 de junho de 2026

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** MARIA FRANCILENE SILVA SOUSA COSTA  
Data: 22/06/2026 09:53:16-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** JOSE FABIO FRANCA ORLANDA  
Data: 22/06/2026 10:00:39-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

Assinatura do autor

