



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS
FACULDADE DE ENGENHARIA
MESTRADO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS**



**DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE BIOCOMPÓSITOS A BASE
DE AMIDO DE ERVILHA E FIBRA DE MACAÚBA, ESTUDO DAS
PROPRIEDADES TÉRMICAS E MORFOLÓGICAS**

Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia de Alimentos

Universidade Federal da Grande Dourados

MILTON CAPETTA JUNIOR

DEZEMBRO/2018

Dourados-MS



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS
FACULDADE DE ENGENHARIA
MESTRADO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS**



MILTON CAPETTA JUNIOR

**DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE BIOCOMPÓSITOS A BASE
DE AMIDO DE ERVILHA E FIBRA DE MACAÚBA, ESTUDO DAS
PROPRIEDADES TÉRMICAS E MORFOLÓGICAS**

Trabalho apresentado ao Curso de Pós-Graduação da Faculdade de Engenharia da Universidade Federal da Grande Dourados como requisito qualificação no mestrado em Ciência e Tecnologia de Alimentos,

Orientadora: Profa. Dra. Farayde Matta Fakhouri

Coorientadora: Profa. Dra. Silvia Maria Martelli

DEZEMBRO/2018

Dourados-MS

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP).

C241d	<p>Capetta Junior, Milton. Desenvolvimento e caracterização de biocompósitos a base de amido de ervilha e fibra de macaúba, estudo das propriedades térmicas e morfológicas. / Milton Capetta Junior – Dourados, MS : UFGD, 2019.</p> <p>Orientador: Prof. Dr. Farayade Matta Fakhouri. Co-orientadora: Prof. Dra. Silvia Maria Martelli. Dissertação (Mestrado em Ciência e Tecnologia Ambiental) – Universidade Federal da Grande Dourados.</p> <p>1. Polímeros. 2. Biocompósitos. 3. Amido. 4. Ervilha. 5. Macaúba. I. Título.</p>
-------	---

Ficha catalográfica elaborada pela Biblioteca Central – UFGD.

©Todos os direitos reservados. Permitido a publicação parcial desde que citada a fonte.