

UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS
FACULDADE DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E AMBIENTAIS
CURSO DE BIOTECNOLOGIA

**ESTUDO DA CAPACIDADE DE ADSORÇÃO DE CORANTE UTILIZADO NA
INDÚSTRIA TÊXTIL UTILIZANDO MATERIAL ADSORVENTE OBTIDO A
PARTIR DA CÁPSULA DO FRUTO DE PAINEIRA, *Chorisia speciosa***

BIANCA ALVES DÁURIA

DOURADOS, MS

2017

UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS
FACULDADE DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E AMBIENTAIS
CURSO DE BIOTECNOLOGIA

**ESTUDO DA CAPACIDADE DE ADSORÇÃO DE CORANTE UTILIZADO NA
INDÚSTRIA TÊXTIL UTILIZANDO MATERIAL ADSORVENTE OBTIDO A
PARTIR DA CÁPSULA DO FRUTO DE PAINEIRA, *Chorisia speciosa***

BIANCA ALVES DÁURIA

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado a Faculdade de Ciências Biológicas e Ambientais para a obtenção do título de Bacharel em Biotecnologia, com orientação do Prof. Dr. Jaime Humberto Palacio Revello

DOURADOS, MS

2017

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP).

D243e Dauria, Bianca Alves

Estudo da capacidade de adsorção de corante utilizado na indústria têxtil utilizando material adsorvente obtido a partir da cápsula do fruto da Paineira, *Chorisia speciosa* / Bianca Alves Dauria, Everton da Silva Camargo, Jaime Humberto Palacio Revello -- Dourados: UFGD, 2017.

21f. : il. ; 30 cm.

Orientador: Jaime Humberto Palacio Revello

TCC (Graduação em Biotecnologia) - Faculdade de Ciências Biológicas e Ambientais, Universidade Federal da Grande Dourados.

Inclui bibliografia

1. Adsorção. 2. Adsorventes vegetais. 3. Paineira (*Chorisia speciosa* A. St - Hil). 4. Tratamento de efluentes. I Everton da Silva Camargo II Jaime Humberto Palacio Revello III. Título.

Ficha catalográfica elaborada automaticamente de acordo com os dados fornecidos pelo(a) autor(a).

©Direitos reservados. Permitido a reprodução parcial desde que citada a fonte.

BIANCA ALVES DÁURIA

“Estudo da capacidade de adsorção de corante efluente de indústria têxtil utilizando material adsorvente obtido da cápsula do fruto da Paineira, Chorisia speciosa”

Trabalho de Conclusão de Curso aprovado como requisito necessário para obtenção do título de Bacharel em Biotecnologia da Faculdade de Ciências Biológicas e Ambientais da Faculdade Federal da Grande Dourados, pela banca examinadora formada por:

Prof. Dr. Jaime Humberto Palacio Revello

Universidade Federal da Grande Dourados

Prof. Dr. Heberth Juliano Vieira

Universidade Federal da Grande Dourados

Ma. Claudiomira Zardo Palacio Relevo

Universidade Federal da Grande Dourados

Dourados, 28 de agosto de 2017.