



# COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS



# O CUPUAÇU





# COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS



# O CUPUAÇU



2022

2022 by Editora e-Publicar  
Copyright © Editora e-Publicar  
Copyright do Texto © 2022 Os autores  
Copyright da Edição © 2022 Editora e-Publicar  
Direitos para esta edição cedidos à Editora e-Publicar pelos autores

**Editora Chefe:** Patrícia Gonçalves de Freitas  
**Editor:** Roger Goulart Mello  
**Ilustração e Edição de Arte:** Cinthia Ramona Jiraneck da Rosa  
**História:** Camila Gabi Flores da Silva  
**Revisão:** José Leonildo Lima  
**Tradutora/Intérprete de Libras (L2):** Marciele Keyla Heidmann e Jane Stray  
**Organizadores:** Sumaya Ferreira Guedes, Claudinéia Aparecida Queli Geraldi, Raquel Aparecida Loss, Wesley Pinto Hoffmann, Marciele Keyla Heidmann e Jane Stray  
**Coordenação Geral:** Sumaya Ferreira Guedes

Todo o conteúdo desta obra, dados, informações e correções são de responsabilidade exclusiva dos autores. O download e compartilhamento da obra são permitidos desde que os créditos sejam devidamente atribuídos aos autores. É vedada a realização de alterações na obra, assim como sua utilização para fins comerciais. A Editora e-Publicar não se responsabiliza por eventuais mudanças ocorridas nos endereços convencionais ou eletrônicos citados nesta obra.

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)  
(eDOC BRASIL, Belo Horizonte/MG)**

C689 Coleção plantas exóticas: Cupuaçu [livro eletrônico] / Organizadores Sumaya Ferreira Guedes... [et al.]. – Rio de Janeiro, RJ: e-Publicar, 2022.

Formato: PDF

Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader

Modo de acesso: World Wide Web

Inclui bibliografia

ISBN 978-65-5364-029-0

DOI 10.47402/ed.ep.b202212260290

1. Agronomia. 2. Cupuaçu. I. Guedes, Sumaya Ferreira. II. Geraldi, Claudinéia Aparecida Queli. III. Loss, Raquel Aparecida. IV. Hoffmann, Wesley Pinto. V. Heidmann, Marciele Keyla. VI. Stray, Jane.

CDD 634

**Elaborado por Maurício Amormino Júnior – CRB6/2422**

Editora e-Publicar  
Rio de Janeiro – RJ – Brasil  
contato@editorapublicar.com.br  
www.editorapublicar.com.br

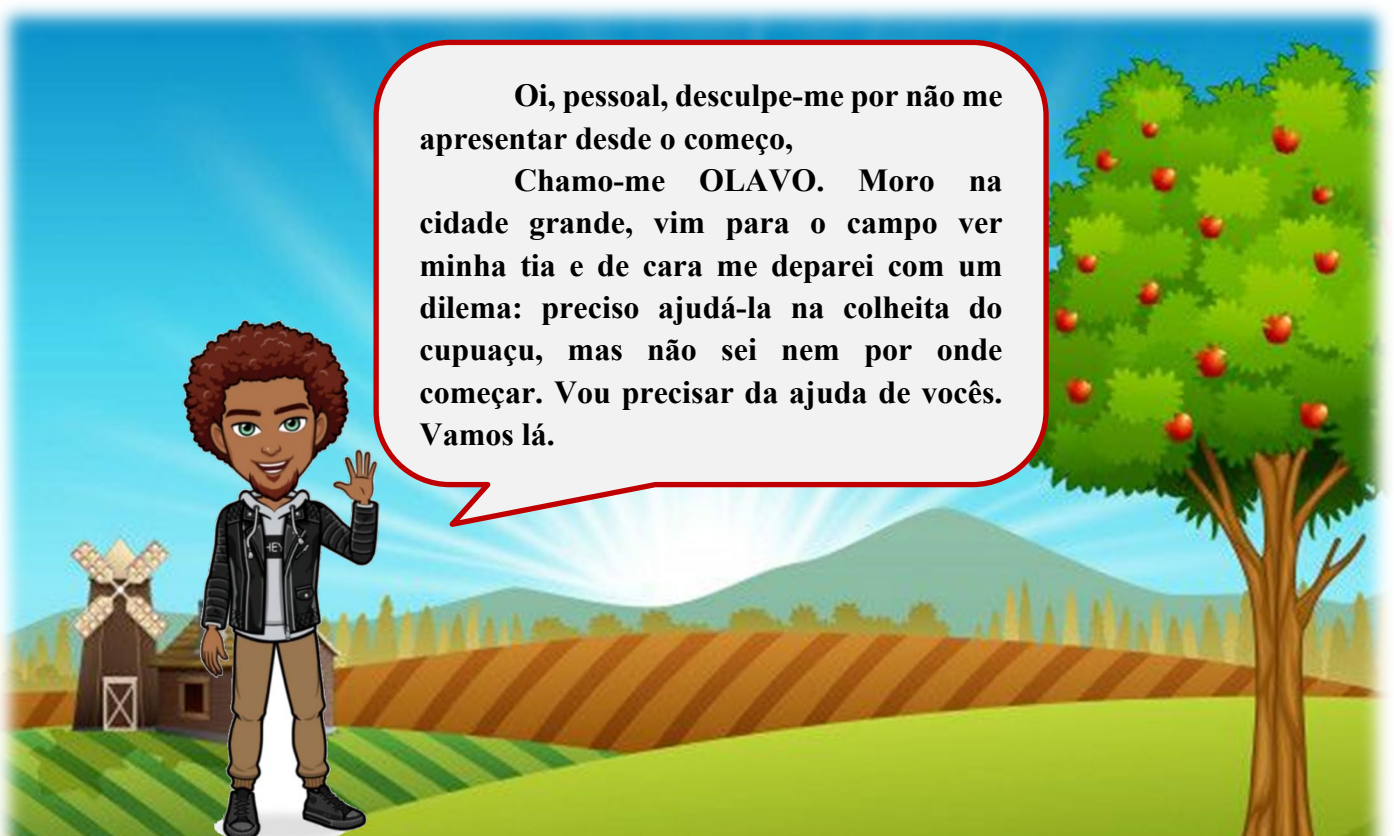
# **Apresentação**

O Livro “Coleção Plantas exóticas: Cupuaçu” é um livro voltado ao público infanto-juvenil e apresenta informações sobre o cupuaçu, uma fruta exótica pouco difundida no Brasil. A história é narrada em Língua Portuguesa e apresenta descrição da Língua Portuguesa como segunda língua (L2), que favorece a compreensão de crianças e jovens surdos, e oportuniza ambos os leitores a conhecerem suas realidades.



E agora, não sei nada sobre o cupuaçu e muito menos sobre o campo. Como vou ajudar minha tia, hoje?

**L2:** EU FRUTA NOME CUPUAÇU CONHECER NÃO, TAMBÉM COISAS LUGAR CAMPO SABER NÃO. HOJE COMO AJUDAR MINHA TIA COMO CONSEGUIR?



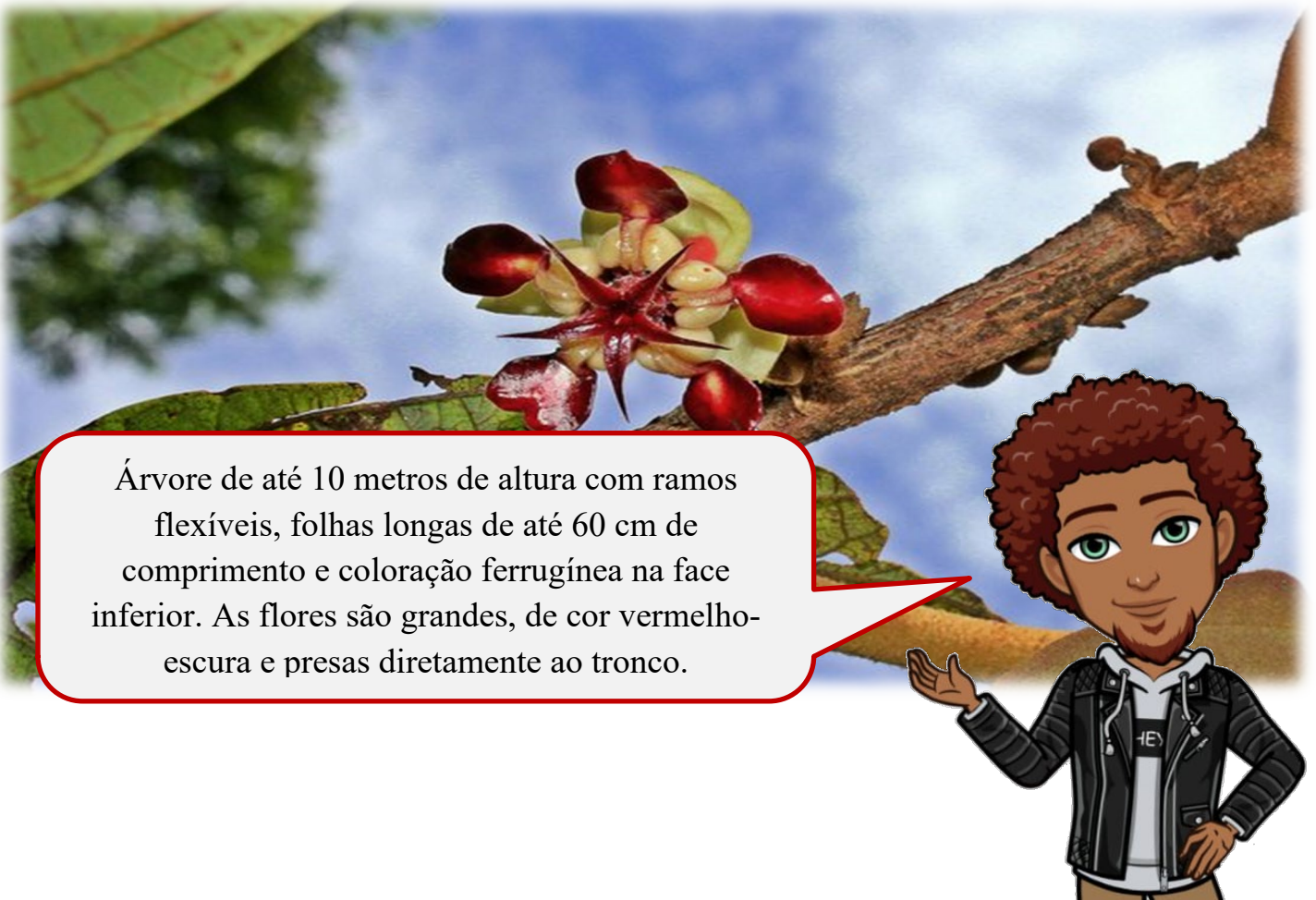
Oi, pessoal, desculpe-me por não me apresentar desde o começo,  
Chamo-me OLAVO. Moro na cidade grande, vim para o campo ver minha tia e de cara me deparei com um dilema: preciso ajudá-la na colheita do cupuaçu, mas não sei nem por onde começar. Vou precisar da ajuda de vocês. Vamos lá.

**L2:** OI PESSOAS, DESCULPAR ANTES NÃO APRESENTAR, MEU NOME O-L-A-V-O. CIDADE GRANDE VIVER, EU CASA MINHA TIA VIR PASSEAR, QUANDO EU CHEGAR PRECISAR AJUDAR TIA COLHER FRUTA CUPUAÇU, NÃO SEI COMO AJUDAR ELA. VOCÊS PRECISAR AJUDAR EU, OK?

**Cupuaçu** é o fruto de uma árvore originária da Amazônia (*Theobroma grandiflorum*, família *Malvaceae*), parente próxima do cacaueteiro. A árvore é conhecida como **cupuaçuzeiro**, cupuaçuzeiro ou cupu.



**L2:** FRUTA CUPUAÇU, SURTIR ÁRVORE AMAZÓNIA, PARECER COM ÁRVORE C-A-C-A-U-E-I-R-O. ÁRVORE TER DIFERENTES NOMES: C-U-P-U-A-C-U-Z-E-I-R-O, C-U-P-U-A-C-U-E-I-R-O, TAMBÉM, C-Ú-P-U.



Árvore de até 10 metros de altura com ramos flexíveis, folhas longas de até 60 cm de comprimento e coloração ferrugínea na face inferior. As flores são grandes, de cor vermelho-escuro e presas diretamente ao tronco.



**L2:** ALTURA ÁRVORE PODE ATÉ 10 METROS, GALHO MOLE, FOLHA COMPRIDA ATÉ 60 CM, COM COR VERMELHO ESCURO PARECE FERRUGEM DENTRO.



É uma fruta típica da região Norte brasileira, muito encontrada nos estados do Amapá, Pará e Amazonas.

L2: FRUTA PRÓPRIA BRASIL REGIÃO NORTE, ESTADOS AMAPÁ, PARÁ, AMAZONAS.



O cupuaçu é uma espécie de polinização cruzada.

Na polinização cruzada, o pólen é transferido de uma flor para outra da mesma espécie.



L2: FRUTA CUPUAÇU TER P-O-L-I-N-I-Z-A-Ç-Ã-O C-R-U-Z-A-D-A, FLOR POLÉN LIVRE TROCAR OUTRA FLOR IGUAL.



A maturação do fruto do **cupuaçu** é facilmente reconhecida, pois quando maduro, exala cheiro característico e forte. O **fruto** se desprende da planta e cai no solo, ocasião em que se efetua a coleta. Os frutos atingem o ponto ótimo de colheita entre 4 meses e meio e 5 meses e meio.

**L2:** HORA SENTIR CHEIRO FORTE, PRÓPRIO FRUTO CUPUAÇU, JÁ COLHER PODER, PORQUE ÁRVORE FRUTA CAIR CHÃO. FRUTA CUPUAÇU DEMORAR MAIS OU MENOS 4 OU 5 MESES FICAR ÓTIMA PARA COLHER.



A **fruta** apresenta uma forma esférica. Mede até 25 cm de comprimento e pode pesar mais de 1 Kg. Com um perfume forte e doce, o cupuaçu possui uma casca dura e lisa de coloração castanho-escuro que reveste uma polpa branca e ácida, além de muitas sementes.



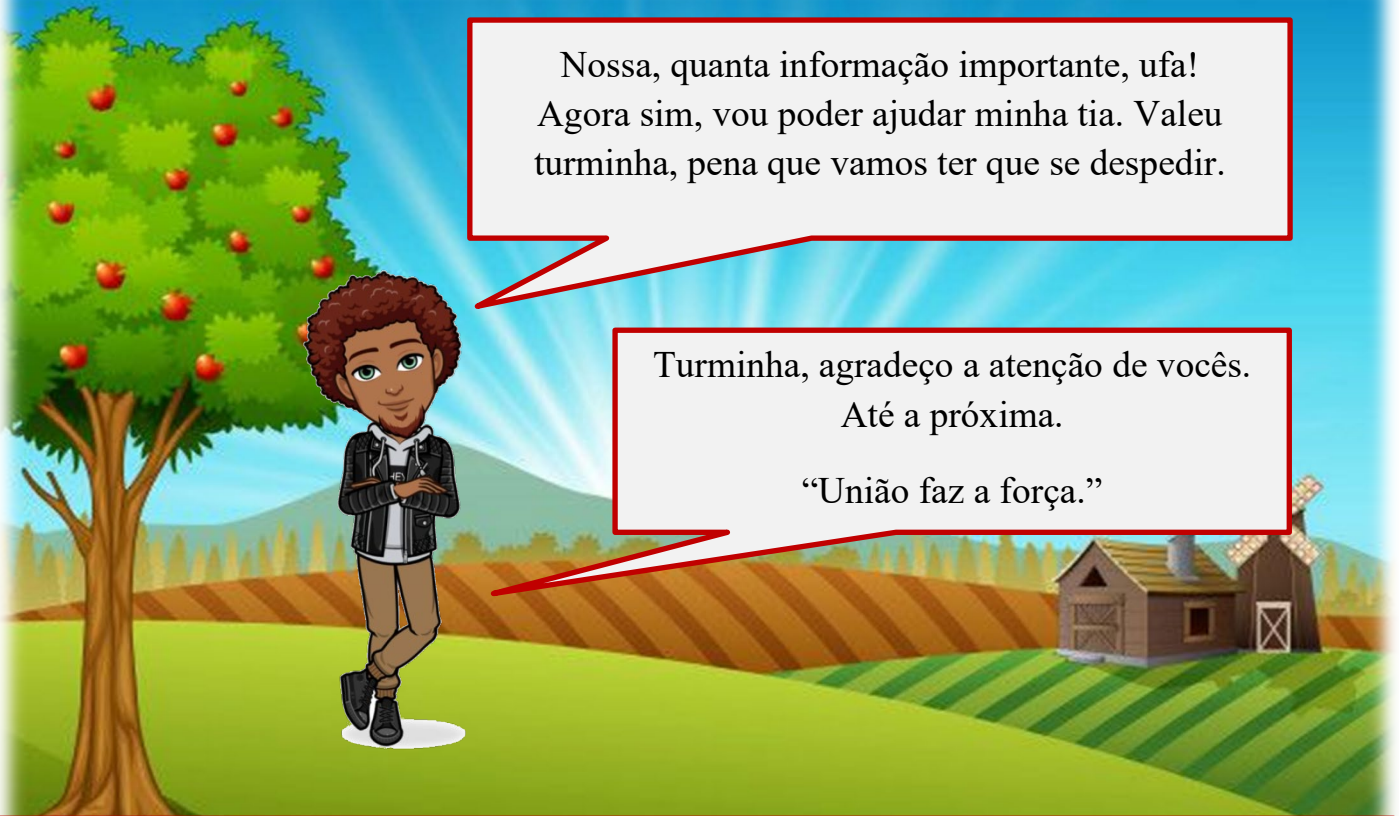
**L2:** FRUTA CUPUAÇU REDONDA, MEDIR COMPRIMENTO 25CM, PESAR ATÉ 1KG OU MAIS. CHEIRO FORTE, DOCE TER. FORA CASCA DURA LISA COR MARROM DENTRO POLPA COR BRANCA ÁCIDA MUITAS SEMENTES TER.





A **polpa de cupuaçu** era o principal produto obtido, apesar de não ser o único. Pode ser utilizado para fabricação de sorvete, refresco, picolé, néctar, doce, geleia, licor, xarope, biscoito, bombom e iogurte, além de ser rica em vitamina C.

**L2: POLPA PRINCIPAL PRODUTO USAR PARA SORVETE, SUCO, PICOLÉ, NÉCTAR, DOCE, BEBIDA, REMÉDIO, BOLACHAS, BOMBOM, IOGURTE FAZER, TAMBÉM FORTE VITAMINA C.**



Nossa, quanta informação importante, ufa!  
Agora sim, vou poder ajudar minha tia. Valeu  
turminha, pena que vamos ter que se despedir.

Turminha, agradeço a atenção de vocês.  
Até a próxima.  
“União faz a força.”

**L2:** UAU NOSSA! MUITA INFORMAÇÃO IMPORTANTE! AGORA EU AJUDAR MINHA TIA POSSO. OBRIGADO VOCÊS AJUDAR EU, MAS PRECISO IR, TCHAU. EU VOCÊS AGRADECER. ATÉ OUTRO DIA. “JUNTOS NÓS FORTES”



Até logo!

**L2:** TCHAU!



## **SOBRE**



### **Camila Gabi Flores da Silva**

Acadêmica do sétimo semestre do curso de Agronomia da Universidade do Estado de Mato Grosso (Unemat) e bolsista de Inovação Tecnológica - Fapemat.



### **José Leonildo Lima**

Possui graduação em Letras pela Universidade Franciscana - UNIFRA de Santa Maria - RS (1988). Concluiu o mestrado em Linguística pela UNICAMP - Campinas - SP em 2000 e o doutorado em Linguística em 2007, também pela UNICAMP. É professor Adjunto da Universidade do Estado de Mato Grosso.



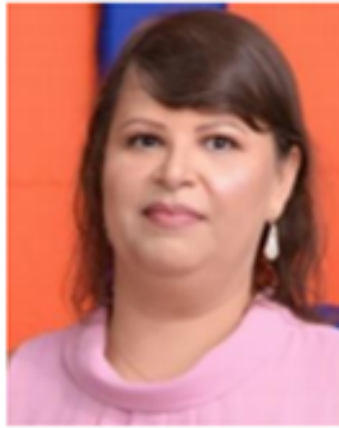
## **Marciele Keyla Heidmann**

Graduada em Matemática, com especialização no Ensino da Matemática e Libras, e mestrado no Ensino de Ciências e Matemática. Têm experiência na Educação de Surdos, atuando por 10 anos no Centro Municipal de Educação Especial Professora Isoldi Storck (CMEE). Trabalha como professora da educação básica, na rede estadual de ensino desde 2003, com experiência de 4 anos na Educação Especial, por intermédio da função de professora da Sala de Recursos Multifuncional (SRM) na Escola Estadual 13 de Maio na cidade de Tangará da Serra/MT, onde atua até o momento.



## **Jane Stray**

Graduada em Pedagogia, com especialização em Educação, Educação Inclusiva e certificação de Proficiência na Tradução e Interpretação da Libras/Língua Portuguesa, nível superior (Prolibras). Têm experiência na Educação de Surdos, atuando por 15 anos no Centro Municipal de Educação Especial Professora Isoldi Storck (CMEE) e no Ensino Superior na função de professora Pedagoga pelo período de 12 anos. Atualmente trabalha na Escola Ramon Sanches Marques na função de Tradutora/Intérprete de Libras (TILS), na cidade de Tangará da Serra/MT.



## **Claudinéia Aparecida Queli Geraldi**

Possui graduação em Engenharia Química pela Universidade Estadual do Oeste do Paraná (2001), mestrado em Engenharia Química pela Universidade Estadual de Maringá (2006), doutorado em Engenharia Química pela Universidade Estadual de Maringá (2010) e Pós Doutorado em Engenharia Química pela Universidade Estadual do Oeste do Paraná (2013). Tem experiência na área de Engenharia Química, com ênfase em Processos de Separação e Sistemas Particulados, em indústrias de extração fécula de mandioca e amido de milho e processos de biossorção em efluentes líquidos contendo corantes e metais pesados. Atualmente exerce atividade como docente da educação superior nos cursos de Agronomia e Administração da Universidade do Estado de Mato Grosso.



## **Raquel Aparecida Loss**

Possui graduação em Engenharia de Alimentos pela Universidade de Passo Fundo (UPF), Mestrado e Doutorado em Engenharia de Alimentos pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC). Exerce atividade como Docente da Educação Superior na Universidade do Estado do Mato Grosso (UNEMAT), atuando em projetos voltados para o aproveitamento de resíduos e desenvolvimento de embalagens biodegradáveis.



## **Wesley Pinto Hoffmann**

Mestrando em Letras pelo Programa de Pós-Graduação da Universidade de Passo Fundo, na linha de pesquisa Leitura e Formação do Leitor, contemplado com bolsa Capes. Licenciado em Letras, Português, Inglês e Respectivas Literaturas pela Universidade de Passo Fundo. Atuou como bolsista de iniciação científica em projetos envolvendo Multiletramentos e Análise do Discurso. Também foi bolsista de extensão no projeto "Étnico racial" pela mesma Universidade. Tem experiência nas linhas de pesquisa de Leitura e Formação do Leitor e Constituição e interpretação do texto e do discurso.



## **Sumaya Ferreira Guedes**

Possui graduação em Licenciatura Plena em Química pela Universidade Federal de Mato Grosso (2009), mestrado em Tecnologia e Segurança Alimentar pela Universidade Nova de Lisboa-Faculdade de Ciências e Tecnologia (2010) e doutorado em Química pela Universidade Estadual de Campinas (2016). Atualmente é docente do ensino superior da Universidade do Estado de Mato Grosso.



**AGRONOMIA**

UNEMAT – Câmpus de Nova Mutum



**UNEMAT**

Universidade do Estado de Mato Grosso



**FAPEMAT**

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Mato Grosso

**COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS**  
**O CUPUAÇU**



[www.editorapublicar.com.br](http://www.editorapublicar.com.br)  
[contato@editorapublicar.com.br](mailto:contato@editorapublicar.com.br)  
[@epublicar](https://www.facebook.com/epublicar)  
[facebook.com.br/epublicar](https://www.facebook.com/epublicar)

**2022**





**AGRONOMIA**

UNEMAT – Câmpus de Nova Mutum



**UNEMAT**

*Universidade do Estado de Mato Grosso*



**COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS**

**O CUPUAÇU**

[www.editorapublicar.com.br](http://www.editorapublicar.com.br)  
[contato@editorapublicar.com.br](mailto:contato@editorapublicar.com.br)  
[@epublicar](https://www.facebook.com/epublicar)  
[facebook.com.br/epublicar](https://www.facebook.com/epublicar)



**2022**