



# COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS



# PITALIA

2021



**COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS**



**PITAIÁ**



**2021**

2021 by Editora e-Publicar  
Copyright © Editora e-Publicar  
Copyright do Texto © 2021 Os autores  
Copyright da Edição © 2021 Editora e-Publicar  
Direitos para esta edição cedidos à Editora e-Publicar pelos autores.

**Editora Chefe**

Patrícia Gonçalves de Freitas

**Editor**

Roger Goulart Mello

**Diagramação**

Roger Goulart Mello

Dandara Goulart Mello

**Projeto gráfico e Edição de Arte**

Patrícia Gonçalves de Freitas

**Autora**

Camila Gabi Flores da Silva

**Ilustradora**

Camila Gabi Flores da Silva

**Revisão ortográfica**

José Leonildo Lima

**Tradutoras/Intérpretes de Libras**

Marciele Keyla Heidmann

Jane Stray

**Colaboradoras**

Claudinéia Aparecida Queli Geraldi

Raquel Aparecida Loss

**Organizadoras**

Marciele Keyla Heidmann

Jane Stray

**Coordenação Geral**

Sumaya Ferreira Guedes

**Revisão**

Os autores

Todo o conteúdo do livro, 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.



2021

2021 by Editora e-Publicar  
Copyright © Editora e-Publicar  
Copyright do Texto © 2021 Os autores  
Copyright da Edição © 2021 Editora e-Publicar  
Direitos para esta edição cedidos à Editora e-Publicar pelos autores.



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

S586c Silva, Camila Gabi Flores da.  
Coleção plantas exóticas [livro eletrônico]: pitaia / Camila Gabi Flores da Silva; [ilustrações da autora] . – Rio de Janeiro, RJ: e-Publicar, 2021.

Formato: PDF  
Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader  
Modo de acesso: World Wide Web  
Inclui bibliografia  
ISBN 978-65-89950-72-1  
DOI 10.47402/ed.ep.b20219000721

1. Ficção brasileira. 2. História em quadrinhos. I. Moura, Luis Carlos. II. Título.

CDD 741.5

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

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



**2021**

---

## **Apresentação**

O Livro “Coleção Plantas exóticas: Pitaia” é um livro voltado ao público infanto-juvenil e apresenta informações sobre a fruta pitaia, uma fruta exótica pouco difundida no Brasil. A história possui a escrita em português e em L2, português como segunda língua para o surdo. A presença das duas escritas permite que o leitor surdo compreenda a escrita do português e que o leitor ouvinte entenda como é a escrita em L2, originado a partir da Libras, a primeira língua do surdo.



Meu DEUS! Já escureceu e amanhã tem prova!  
Eu não estudei nada ainda. Preciso passar a  
noite toda estudando, pois é necessário!

**L2: MEU DEUS NOITE JÁ PROVA AMANHÃ TER, EU AINDA ESTUDAR NADA. MADRUGADA ESTUDAR PRECISO, PORQUE MUITO PRECISO!**



A pitaya ou pitaia é um fruto de espécie  
variada, proveniente de cactos epífitos.  
Esses frutos são conhecidos como ‘fruta  
do dragão’ por conta do seu exterior  
escamado.

**L2: FRUTA PITAYA OU PITAIA TIPO DIFERENTE, ÁRVORE ESSA CACTOS E-P-Í-F-I-T-O-S. PESSOAS FALAR  
QUE FRUTA PITAIS IGUAL PELE DRAGÃO.**

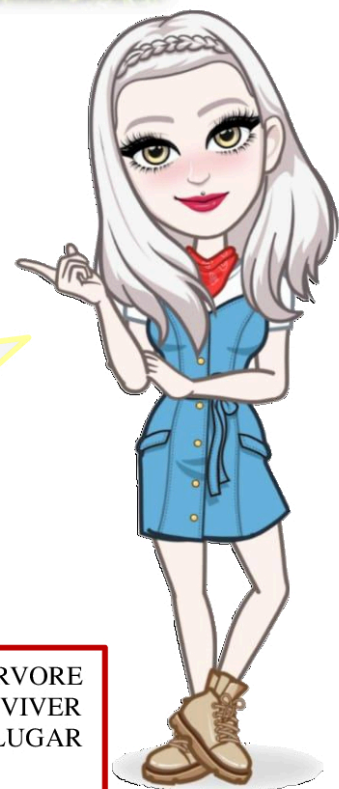


Com três anos a planta entra em sua melhor fase produtiva, chegando a produzir entre 180 e 200 frutos por pé. A primeira floração ocorre em novembro. Entre a forma de botão e a fruta madura, decorrem 50 dias. O ciclo produtivo da planta vai até junho. O produtor tem entre 6 e 7 colheitas neste período por pé, já que na mesma planta tem botão, flor pronta a ser polinizada, fruto verde e fruto pronto para ser colhido.

**L2:** ÁRVORE PITAIA DEMORA 3 ANOS PARA CRESCER E FRUTOS TER, CADA ÁRVORE PODE TER 180 OU 200 FRUTAS. PRIMEIRA VEZ TER FLOR MÊS NOVEMBRO. DEMORA 50 DIAS FLOR TRANSFORMAR FRUTO. ÁRVORE PODE TER FRUTA PITAIA ATÉ MÊS JUNHO. HOMEM PRODUTOR, PODE PEGAR FRUTA CADA ÁRVORE 6 OU 7 COLHEITAS, PORQUE ESSA ÁRVORE TER FLOR PRONTA PARA ABELHA PEGAR AÇÚCAR, QUANDO FRUTA PITAIA VERDE JÁ PEGAR PODE.



A pitaia é uma planta perene de clima tropical e subtropical, pertencente à família dos cactos, nativa da América Central e México, sendo fortemente cultivada em alguns países orientais, com destaque para o Vietnã que mantém grande produção há mais de 100 anos.



**L2:** ÁRVORE PITAIA CRESCE FOLHAS NÃO, CAI FLÔR TODOS ANOS, ÁRVORE PITAIA GOSTAR CLIMA TROPICAL E SUBTROPICAL. ESSA ÁRVORE VIVER AMÉRICA CENTRAL, MÉXICO, TAMBÉM REGIÃO ORIENTAL PRINCIPAL LUGAR SER VIETNÃ, PORQUE 100 ANOS JÁ TER FRUTA PITAIA.





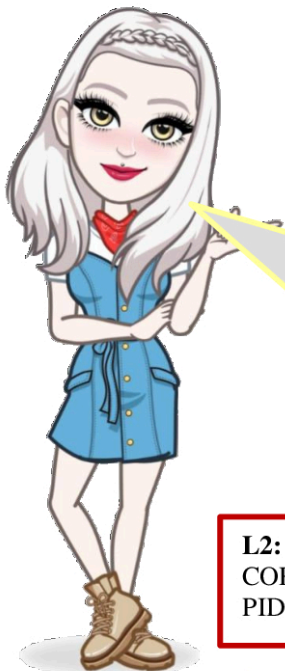
Existem três variedades da fruta pitaia, e cada uma tem a sua especificidade:

**PITAIA BRANCA:** tem casca rosa e é branca por dentro, sendo a mais fácil de encontrar no Brasil.

**PITAIA VERMELHA:** tem uma cor rosa-avermelhada por fora e é rosa-vermelhada-púrpura por dentro, sendo também encontrada no Brasil.

**PITAIA AMARELA:** tem a casca amarela e é branca por dentro, sendo mais comum na Bolívia, Peru, Equador, Colômbia e Venezuela.

**L2:** TER TRÊS DIFERENTES TIPOS FRUTA PITAIA. TEM PITAIA BRANCA: CASCA FORA ROSA, DENTRO BRANCA. PITAIA VERMELHA: CASCA FORA ROSA QUASE VERMELHO DENTRO ROSA VERMELHO P-Ú-R-P-U-R-A DUAS ENCONTRAR BRASIL. PITAIA AMARELA: CASCA FORA AMARELA DENTRO BRANCA CONSEGUIR ENCONTRAR PAÍS BOLÍVIA, PERU, EQUADOR, COLÔMBIA, TAMBÉM VENEZUELA.



O fruto pode ser utilizado para produção de medicamentos, cosméticos e corantes naturais. Devido ao sabor adocicado da fruta, vem sendo utilizado na fabricação de vinho, suco, chá, doces como sorvetes, pudins, bolos, geleias, gelatinas e na culinária em geral.

**L2:** FRUTA PITAIA USAR PARA FAZER REMÉDIO, COISAS COSMÉTICOS, LÍQUIDO COR NATURAL. FRUTO PITAIA PODE FAZER VINHO, SUCO, CHÁ, DOCE, SORVETE, PIDEM, BOLO, GELATINA MAIS COISAS PORQUE FRUTA PITAIA SABOR DOCE.



Imagina só se eu não tivesse estudado, não teria como tirar boa nota na prova. Estudem com antecedência!

**L2:** JÁ PENSAR, SE EU ESTUDAR NÃO, COMO EU CONSEGUIR BOA NOTA QUANDO PROVA FAZER. VOCÊS SEMPRE ANTES FAZER PROVA, PRECISAR ESTUDAR.



Ainda bem que deu um tempo para tirar um soninho,  
afinal, daqui a pouco tenho prova.

Não se esqueçam: Não deixem os estudos para última  
hora!

**L2:** BOA NOITE! ALÍVIO CONSEGUIR ESTUDAR, AGORA APROVEITAR DORMIR POUCO EU PODER, PORQUE FALTA POUCO TEMPO PARA EU PROVA FAZER. ESQUECER NÃO, O QUE EU DIZER: IMPORTANTE SEMPRE ESTUDAR ANTES PROVA FAZER.



UNEMAT – Câmpus de Nova Mutum

**UNEMAT**

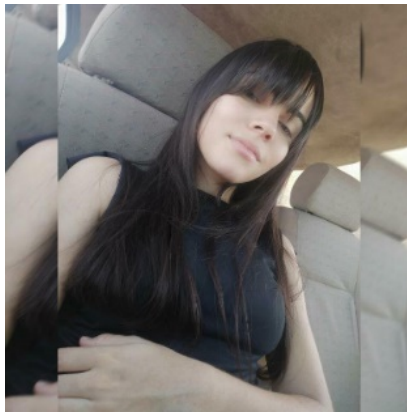
*Universidade do Estado de Mato Grosso*

*- PROEC | Pró-reitoria de Extensão e Cultura -*



# 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.

## **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.

# SOBRE

## 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.

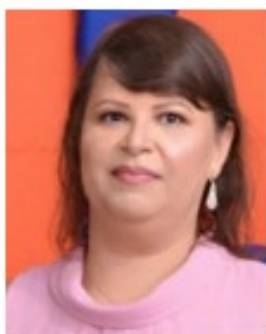
## JOSÉ LEONILDO LIMA



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.

# SOBRE

## **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.

# SOBRE

## **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.



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

**COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS**

# PITAIA



**2021**



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

**COLEÇÃO PLANTAS EXÓTICAS**

# PITAIA



**2021**

