

LUIZ CRULS

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil





Luiz Cruls

(1848 - 1908)

Louis Ferdinand Cruls nasceu em Diest, na Bélgica, em 21 de janeiro de 1848, filho de Philippe Augustin Guillaume Cruls e Anne Elizabeth Jordens. Coursou humanidades, depois Engenharia Civil na Universidade de Gent. Trabalhou no serviço militar como engenheiro. Em 1874, Cruls pediu demissão do exército belga, pois tinha o sonho de visitar o Brasil. Viajou de navio, onde fez amizade com Joaquim Nabuco; e este diplomata apresentou Cruls a Dom Pedro II. Pela sua experiência em astronomia, foi admitido no Observatório Imperial, sendo depois diretor do Observatório Astronômico do Rio de Janeiro. Em 26 de maio de 1877, Louis Cruls casou-se com Maria Margarida de Oliveira. O casal teve seis filhos. Ele se naturalizou brasileiro em 1881, sob o nome de Luiz Cruls. Em 1892, recebeu do Presidente Floriano Peixoto a missão de explorar o Planalto Central do Brasil, chefiou uma equipe de cientistas que estudou condições climáticas e higiênicas, natureza do terreno, qualidade e quantidade de água, da área onde seria construída a capital Brasília. A viagem ficou conhecida como Missão Cruls. Ao longo de sua carreira, publicou diversos trabalhos científicos. Cruls morreu em Paris, em 21 de junho de 1908, aos 60 anos.



Série Notáveis em Cordel

Onã Silva

LUIZ CRULS

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil



Brasília, 2022

© by Onã Silva, 2022

Nenhuma parte desta obra poderá ser reproduzida, sejam quais forem os meios empregados, a não ser com autorização escrita do Ibict, conforme a Lei ° 9.610/1998.

Este livro adota as normas do novo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa.

Série Notáveis em cordel

Organizadora da Série: **Onã Silva**

Revisão: **Maurício Apolinário**

Vocabulário, termos e expressões do cordel foram mantidos.

Projeto Gráfico, diagramação: **Tatiana Lima**

Colaboração na ideia do projeto gráfico: **Onã Silva**

Xilogravura: **Goári Poeta Gravador**

S586L Silva, Onã.

Luiz Cruls, notável da Missão e no desafio de estudar o coração do Brasil / Onã Silva.-- Brasília, DF: Cuidarte, 2022.

12 p. (Notáveis em Cordel)

ISBN 978-65-9998253-9-2

1. Literatura de Cordel. 2. Poesia. I. Cruls, Luiz. II. Título. III. Série.

CDU 398.51

Ficha catalográfica elaboração Iza Antunes Araujo CRBI-079

A versão eletrônica desta obra encontra-se disponível no portal do Canal Ciência <http://www.canalciencia.ibict.br>

LUIZ CRULS

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil

No ritmo do cordel, simbora conhecer a história
de Luiz Cruls?

Oxente, um cordel belga?
Ou nordestino, Jesus?
Eita, será um desafio
Pro meu rimar vir à luz
Simbora, é cordelar
Sobre o *homi* Luiz Cruls.



Esse cabra era belga
Nera nenhum brasileiro
Ele veio lá da Bélgica
Um país do estrangeiro
De navio sua viagem
Ele era um engenheiro.



Simbora saber mais dele
Filho de Filipe e Ana
Batizado de Louis
No Brasil, Luiz se chama
Do século dezenove
Nasceu em um lar bacana.



Luiz Cruls

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil

**Cursou ele humanidades
E também engenharia
Fez serviço militar
Foi tenente, quem diria
Deixou tudo pelo sonho
Morar no Brasil queria.**



**Certo ano, mil e oitocentos,
Creio que setenta e quatro
Era setembro, lindo mês,
Luiz, livre dalgum atro,
Disse: Adeus, família.
Foi de vera, né teatro.**



**Fez uma viagem tranquila
Com Nabuco proseou
Ficaram muito amigos
Ele ao belga ajudou
E a Dom Pedro Segundo
Também o apresentou.**



O Brasil o encantou
Foi viver no lindo Rio
E, lá, num Observatório
Trabalhou, que desafio,
Professor também foi ele
Muito fez, nada arredio.



E o astrônomo Luiz
Lá nesse Observatório
Espiou Planeta Marte
Seu estudo foi notório
Aprumode de Vênus
Ele fez seu relatório.

Era um belga arretado
Eita *homi* trabalhador
Com apenas 30 anos
Do Observatório, gestor
Muitos estudos lá fez
Cientista esse de valor.



Luiz Cruls

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil

**Espia o que lhe digo
Algo da Constituição
O Floriano Peixoto
Era Presidente então
Suntou nova capital
Chamou Cruls, preste atenção.**



**Deu Peixoto uma ordem:
- Ei, Luiz Cruls, em ti confio
És engenheiro sabido
Que fez muito aqui no Rio
Simbora numa missão
No coração do Brasil.**

**Luiz Cruls, sem titubear
Foi chefe de tal missão
Eram mais de 20 homens
Que formou a Comissão
Do Rio, partiram em junho
A sina, outra região.**



**Oxente, essa Missão
Era multidisciplinar
Com astrônomos, doutô,
Té Geólogo e militar
A cavalo, té de mula
Devia em Goiás chegar.**

**Muitas coisas levaram
Apois grande era a Missão:
Bússolas, muitos aparelhos,
Remédio, alimentação,
Embornal, cantil e capa,
Barracas e trezoitão.**

**Carece esclarecer
Bandeirantes eram não
Cruls, o cientista belga,
O cabeça da Missão
Tinha plano científico
Para aquela região.**



Luiz Cruls

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil

**Viajaram um tempão
Té que Goiás avistaram
A comitiva e Cruls
Em cidades, sim, passaram
Pirenópolis, a meta,
Essa terra exploraram.**

**Oxe eles demarcaram
Onde era Santa Luzia
Cruls estudou té Formosa
E mais cidades, espia,
Mediram toda a terra
Suntaram a geografia.**

**Eita, a Missão de Cruls
Teve grande trabalhão:
A fauna, flora e água,
E clima, a exploração,
Pois a nova Capital
Seria naquela região.**



**É de vera, sim sinhô,
Dito na Constituição
Sobre a nova capital
No Centro, no coração,
Sim, a futura Brasília,
Planejada na Missão.**



**Certo dia, a Missão Cruls
Voltou de novo ao Rio
Ao Presidente contou
Da viagem e desafio:
- *Eis aqui o Relatório
Da capital do Brasil.***



**Luiz sentiu-se honrado
Por cumprir a tal Missão
E felicidade maior
Foi dentro do coração
Encontrar sua família
Isso teve preço não!**



Luiz Cruls

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil

**Bom dizer sobre o Luiz
Cadinho de sua vida
Apois ele era casado
Com Maria Margarida
O casal teve seis filhos
Sua família era unida.**



**Os seus filhos, curiosos,
Perguntavam da Missão
Cruls contou sua viagem
De perigo e solidão,
Mas tinha sua família
Dentro do seu coração.**

**E os anos se passaram
Cruls agora professor
De Escola Fluminense
Era mestre inovador
Sobre a Missão em Goiás
E contou e recontou.**



**Respeitado sempre foi
Pelo povo brasileiro
Inté hoje é lembrado
Mode foi um pioneiro
Viu a nova Capital
JK não foi primeiro.**

**Trabalhou pelo Brasil
Aqui foi ele engenheiro
Mestre e também astrônomo
Diretor e mensageiro
Naturalizado foi
Como um bom brasileiro**

**Mais estudos ele fez
Apois era cientista
Derne a astronomia
E tema geodosista
Ele escreveu Relatórios
Algo expedicionista.**



Luiz Cruls

Notável na Missão e no desafio de
estudar o coração do Brasil

**Certo dia, lá em Paris,
Luiz, muito adoentado,
Confessou para as estrelas
Disse ele estar cansado
Tinha seus 60 anos
Partiu muito iluminado.**

**Era novecentos e oito
Em Paris, Cidade Luz,
Uma estrela brilhante
Carregou o Luiz Cruls
Para dimensão eterna
À astronomia o conduz.**



**Luiz Cruls era brilhante
Tinha luz incomparável
Este grande cientista
Eterno e memorável,
Té em Marte há seu nome
Por ser um homem notável.**





Quem é a cordelista Onã Silva, A Poetisa do Cuidar?

Sou escritora, cordelista, poetisa, atriz, contadora de histórias, facilitadora de oficinas de cordel. Realizo performances artísticas, lúdicas, teatrais, cordelizadas. Atuo com pesquisas, escritas e publicações sobre arte, cultura, literatura, principalmente biografias e histórias de personalidades utilizando a literatura de cordel.

Quanto à formação acadêmica: sou graduada em Enfermagem e Artes Cênicas, Especialista em Saúde Pública, Mestre, Doutora e Pós-Doutora.

Recebi premiações importantes como pesquisadora e cordelista, dentre elas: *Recordista pelo RankBrasil Recordes como a 1ª escritora de cordel sobre histórias da enfermagem; Prêmio Teixeira pela Secretaria Especial de Cultura/Ministério da Cultura; Outras premiações e homenagens científicas, culturais, institucionais.*

Gêneros literários que escrevo: poesia, romance, conto, quadrinhos e muito mais.

Meu deleite é escrever e sou autora de vários livros e livretos de cordel, dentre eles: *Histórias da Enfermagem no Universo de Cordel; Cordel do Trabalhador: do labor ao burnô; Cuidar e Rimar é só começar; Jorge Vianna: de borracheiro a Deputado Distrital Samuzeiro; A viagem fantástica em cordel pela história da enfermagem; Que cordelim lindim; Simbora cuidar para o bichim do coronavírus enfrentar; Oxente, que enfermeira diferente; e outras obras em cordel.*

MEUS CONTATOS

Quer prosear comigo? Você me encontra aqui:

✉ onatil.silva@gmail.com

🌐 www.onasilva.com

📷 [@onasilva.poetisadocuidar](https://www.instagram.com/onasilva.poetisadocuidar)

📘 [@onasilvapoetisadocuidar](https://www.facebook.com/onasilvapoetisadocuidar)

🗣️ Onã Silva A Poetisa do Cuidar

A Galeria dos Cientistas Brasileiros Notáveis existe desde 2004 e é uma das principais seções do portal Canal Ciência. Sendo parte do processo de modernização, a equipe do Canal Ciência busca enriquecer as biografias dos Notáveis com elementos mais visuais e lúdicos.

A literatura de cordel é uma manifestação artística cujas principais características são a oralidade e a valorização de elementos da cultura brasileira, portanto, uma alternativa interessante para conferir dinamismo à apresentação dos Notáveis.

A Série Notáveis em Cordel apresenta o conhecimento científico em forma de entretenimento, integrando ciência, arte e a cultura popular do cordel.

Leda Cardoso Sampson Pinto, Ph.D.
Coordenadora do Canal Ciência - IBICT/MCTI



Canal Ciência



ibict

Instituto Brasileiro de Informação
em Ciência e Tecnologia

