

# Currículo – Luís Cortez

Nacionalidad: Brasil

## Formación

- Engenharia Agrícola – UNICAMP (1980)
- Mestrado Université Laval, Québec, Canadá (1983)
- Doutorado Texas Tech University, Texas, EUA (1989)

## Actividades Profesionales

- Professor Titular da Faculdade de Engenharia Agrícola – FEAGRI/UNICAMP (1988-2017)
- Coordenador do NIPE/UNICAMP (1997-2001) (2012-2013)
- Coordenador Adjunto FAPESP (2009-2016)
- Coordenador de Relações Internacionais – UNICAMP (2002-2009)
- Vice Reitor Executivo de Relações Internacionais – UNICAMP (2013-2017)
- Coordenador Administrativo da ILUM Escola de Ciência/CNPEM (2021)

## Tema de Trabajo

- Energia en la agricultura, biocombustibles
- Proyetos y Estudios
- Projeto Integrado de Biomassa - PIB - Capim Elefante – IPT (1996)
- Projeto Cane Resources for Southern Africa - CARENSA – Africa (1994)
- Projeto British Council – CAPESP (1997)
- Projeto Temático Eletricidade de Cana- FAPESP/Nipe/UNICAMP (2003)
- Projeto Substituição 10% da Gasolina por Etanol de Cana – CGEE/Nipe/UNICAMP (2005-2009) → CTBE
- Projeto FAPESP de Políticas Públicas Roadmap Etanol de Cana (2005-2009)→

Programa Bioen/FAPESP

Centro Paulista de Bioenergia (acordo FAPESP/GESP/Universidades)

Programa de Doutorado em Bioenergia (USP/UNICAMP/UNESP)

BBEST - Sociedade de Bioenergia (SBE)

- Roadmap Biofuels for Aviation Boeing/Embraer/FAPESP (2013-2014)
- Projeto LACAf – Cane Resources for LA and Africa – FAPESP (2014-2017)
- Projeto Bioeconomia Tropical- Agropolo Campinas-Brasil – FAPESP (2015-2020)

## Libros Publicados

- Tecnologia de Conversão Energética de Cana (1997)
- Vinhaça de Cana-de-Açúcar (2000)
- Industrial Uses of Biomass Energy: the example of Brazil (2000)
- Biomassa para Energia (2002)
- Bioetanol combustível: uma oportunidade para o Brasil (2009)

[https://www.cgее.org.br/documents/10195/734063/5Bioetanol+de+Cana+de+A%C3%A7ucar+2009\\_6407.pdf](https://www.cgее.org.br/documents/10195/734063/5Bioetanol+de+Cana+de+A%C3%A7ucar+2009_6407.pdf)

- Bioetanol de Cana-de-Açúcar: P&D para Produtividade e Sustentabilidade (2009)

<http://openaccess.blucher.com.br/article-list/sugarcane-bioethanol-1/list#articles>

- Sustainability of Sugarcane Bioenergy (2012)

[https://www.cgee.org.br/documents/10195/734063/Book\\_sustainably\\_updated\\_3a\\_final06072012\\_9534.pdf/059bf982-ec47-4ce8-9ac1-dc53f093d4cf?version=1.4](https://www.cgee.org.br/documents/10195/734063/Book_sustainably_updated_3a_final06072012_9534.pdf/059bf982-ec47-4ce8-9ac1-dc53f093d4cf?version=1.4)

- Roadmap for Sustainable Biofuels for Aviation in Brazil (2016)

<http://openaccess.blucher.com.br/article-list/roadmap-aviation-272/list#articles>

- Proálcool 40 Anos (2016)

<http://openaccess.blucher.com.br/article-list/proalcool-universidades-e-empresas-40-anos-de-ciencia-e-tecnologia-para-o-etanol-brasileiro-310/list#articles>

- Sugarcane Bioenergy for Sustainable Development: expanding production in Latin America and Africa (2018)
- Tropical Bioeconomy

<tropical-bioeconomy-digital.pdf>

-----