

DANILO JOSÉ DE LIMA

OBJETIVO

LECIONAR NA ÁREA DE FÍSICA, ROBÓTICA OU INFORMÁTICA

FORMAÇÃO

UNIVERSIDADE DE CAMPINAS – UNICAMP:
LICENCIATURA EM FÍSICA (2004 – 2009)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS – UNIFAL:
MESTRADO EM FÍSICA (2016 – 2018)

UNIVERSIDADE VIRTUAL DE SÃO PAULO – UNIVESP:
ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO (2020 – AUTAL)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL: DOCÊNCIA

2009 – Atual: ELITE CAMPINAS

Campinas – SP

- Professor de Robótica (Tecnologia e informática) – Ensino Fundamental
- Plantonista de Física – Ensino médio (desde 2019)
- Professor de Física – Ensino médio (primeiro, segundo e terceiro colégios) – desde 2016
- Supervisor de Material didático (desde 2013)
- Professor de Física – Curso Pré-Vestibular (desde 2012)

2009 – 2019: ELITE CAMPINAS

Campinas – SP

- Plantonista de Física – Curso Pré-Vestibular (desde 2009)

2015 – 2017: POLIEDRO ITATIBA (CEC)

Itatiba – SP

- Professor de Física – Curso Pré-Vestibular

2013: COLÉGIO JUNQUEIRA

Andradas – MG

- Professor de Física do primeiro, segundo e terceiro anos

2011: COOPERATIVA DO SABER

Campinas – SP

- Plantonista de Física – Curso Pré-Vestibular

2008: COLÉGIO EVOLUÇÃO

Campinas – SP

- Professor/Plantonista de Física – Curso EJA e Técnico

ELITE CAMPINAS

- Suplente da Coordenação Pedagógica – janeiro 2012 – janeiro 2013.

ATIVIDADES PROFISSIONAIS ADICIONAIS

- Apresentação de experimentos de Física para o Ensino Médio no Planetário de Campinas e na Unicamp - 2008.
- Orientador de alunos em projeto para mostra em Feiras Científicas - 2007.
- Bolsa de Iniciação Científica pela CNPq (Concepções da Física no século XXI- 2004, 2005)
- Estagiário pelo IEES (Instituto Econômico de Estudos em Software – 2006, 2007)
- Estagiário do GCA (Grupo de Combustíveis Alternativos da Unicamp - 2007)

TRABALHOS VOLUNTÁRIOS

2006 - Cursinho Comunitário Machado de Assis Campinas - SP

- Plantonista de Física

2004 - Cursinho Comunitário de Artur Nogueira Campinas - SP

- Professor de Química/Matemática
- Curso Pré Vestibular destinado a pessoas com baixa renda dirigido por alunos da Unicamp

CURSOS LIVRES (COM CERTIFICADOS)¹

- Da plataforma Curso em Vídeo – Curso Online
 1. Algoritmos (2021)
 2. Word (2021)
 3. Excel (2021)
 4. HTML5, CSS3 e JavaScript (2021)
 5. Python (2021)
 6. Bases Numéricas (2021)
 7. Hardware (2021)
- Observatório Nacional – Curso Online:
 1. Astrofísica do Sistema Solar (2010)
- Fundação Bradesco
 1. Sistemas Operacionais (2018)

¹ Certificados emitidos pelas instituições responsáveis pelos cursos.

OUTROS EVENTOS

- LATINOWARE – Congresso Latino-Americano Livre e Tecnologias Abertas
 1. XVII (2020)
- “Universo Primordial: LHC e outros instrumentos para a compreensão do Universo” – UNIFAL - 2016
- Oficinas de Física “César Lattes” – Unicamp
 1. XXXV (2015)
 2. XXXI (2013)
- “O Museu de Ciências como mediador de aprendizagem” – UNICAMP – 2008
- “Workshop sobre granulometria à laser e visualização de partículas” – Acil & Weber – 2006
- III Workshop Internacional Brasil – Japão: Implicações regionais e globais em energia, meio ambiente e desenvolvimento sustentável (2005)

CONHECIMENTOS EXTRAS

INFORMÁTICA

- Linux (Básico)
- Windows (Intermediário)
- Pacote Office – (Word, Power Point e Excel Intermediário)
- Programação (LabView, Matlab, Scilab, Latex, HTML5, CSS3, JavaScript, Visual Basic, Python, C++, Arduino– Básico)
- Desenvolvimento (Visual Studio Code)
- Programas de desenho (InkScape – Intermediário)

LÍNGUAS

- Inglês (Intermediário)
- Espanhol (Intermediário)

WEBSITES

<http://professordanilo.com>

<https://youtube.com.br/professordanilo>

<https://www.facebook.com/danilo.lima.professor>