# Daniel Costa Valerio

Curriculum Vitae

in wagjub

○ wagjub

② danielcostavalerio@gmail.com

③ www.costavalerio.com

△ (+351) 969 946 647

✔São Paulo SP, Brasil

# Educação

- Fev 2018– **Mestrado em Sistemas de Informação**, *Instituto Politécnico de Bragança (IPB)*, Bragança, Jun 2019 Portugal.
  - Dissertação: Reconhecimento Automático de Parâmetros de Sinais num Contexto Linguístico Utilizando Redes Neurais
- Fev 2018– **Licenciatura em Engenharia Informática**, *Instituto Politécnico de Bragança (IPB)*, Bragança, Jun 2019 Portugal.
- Ago 2014— **Bacharelado em Ciência da Computação**, *Universidade Tecnológica Federal do Paraná* Jun 2019 *(UTFPR)*, Campo Mourão, Brasil.

## Formação Complementar

- 2015 **Minicurso FreeBSD**, *Campo Mourão*, Paraná PR, Brasil. Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)
- 2015 Minicurso Além do pixel: Introdução aos Leitores de Tela e Projetos Open Source Para Deficientes Visuais, Campo Mourão, Paraná PR, Brasil.

  Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)
- 2014 **Introdução à Programação para Android**, *Campo Mourão*, Paraná PR, Brasil. Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

# Experiências

- Mai 2015 **Monitor de Lógica Matemática**, *Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)*, Campo
  - Jul 2015 Mourão, Paraná PR, Brasil.
    - Auxiliava os alunos na disciplina de lógica matemática e o professor para a construção de atividades para a disciplina.
- Set 2011 **Estágio Monitor de laboratórios de informática**, Faculdade de Informática e Administração Dez 2011 *Paulista (FIAP)*, São Paulo SP, Brasil.
  - Realizar manutenção, montagem e limpeza dos microcomputadores do laboratório. Auxiliar alunos à utilização do microcomputador durante as aulas.

## Participação em Projetos

- 2018–2019 Reconhecimento Automático de Parâmetros de Sinais num Contexto Linguístico Utilizando Redes Neurais, Instituto Politécnico de Bragança (IPB), Bragança, Portugal.

  Dissertação de Mestrado
  - 2018 Sistema de Reconhecimento Automático de Placas de Carros Brasileiras, Instituto Politécnico de Bragança (IPB), Bragança, Portugal.
     Trabalho para disciplina de inteligência artificial
- 2016-2017 **A Dissimilaridade Aplicada no Reconhecimento Facial**, *Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)*, Campo Mourão, Paraná PR.

  Projeto de Iniciação Científica

2018 Relação Entre a Quantidade de Edições do Código com o Sucesso da Compilação, Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), Campo Mourão, Paraná - PR. Trabalho para a disciplina de mineração de dados

## Participação em Eventos

- 2017 **ExpoUT 2017 Feira de Profissões da UTFPR-CM**, *Campo Mourão*, Paraná, Brasil. Aluno voluntário para a construção de atividades para a mostra do curso de Ciência da Computação
- 2016 **CBSoft VII Congresso Brasileiro de Software: Teoria e Prática**, *Maringá*, Paraná, Brasil, Participação como voluntário no congresso.
- 2015 **FLISoL Festival Latino-americano de Instalação de Software Livre**, *Maringá*, Paraná, Brasil.

#### Habilidades

Computação Linux, Python, C, Inteligência Artificial, Deep Learning

Outras Empreendedor, Comunicativo, Adaptação Rápida

### Idiomas

Português Falante Nativo

Inglês **Avançado**Japonês **Intermediário** 

Lê Bem, Compreende Bem, Fala Razoavelmente Lê Pouco, Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente

#### Interesses

- Inteligência Artificial
- Automação

- Desenvolvimento de aplicações e ferramentas que utilizam inteligência artificial.
- Desenvolvimento de ferramentas para automação de serviços.

## Referências

Prof. Diego Bertolini, diegobertolini@gmail.com. Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR)

Prof. Rui Pedro Lopes, rlopes@ipb.pt. Instituto Politécnico de Bragança (IPB)

## **Publicações**

[Valerio et al., 2017] Valerio, D. C., Sozim, M. B., Ramos, F. V., and Sabo, P. H. (2017). Device that assists the visually impaired people to identify people through face recognition. In *Proceedings of the XVI Brazilian Symposium on Human Factors in Computing Systems, IHC 2017, Joinville, Brazil, October 23-27, 2017*, pages 58:1–58:4.