

Luiz Fernando Puttow Southier

luizsouthier@gmail.com

+55 46 9 99822676

<https://www.linkedin.com/in/luizsouthier/>

Endereço:

Rua Vinte e Um de Abril

630 Pato Branco, PR,

Brasil 85508-212

FORMAÇÃO

Doutorado em Informática

Pontifícia Universidade Católica do Paraná, Curitiba, Brasil

Atualmente

Mestrado em Engenharia Elétrica

9,5/10,0

Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Pato Branco, Brasil

2019

Bacharelado em Engenharia de Computação

8,6/10,0

Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Pato Branco, Brasil

2017

Programa de Mobilidade Acadêmica para Bacharelado em Engenharia de Computação

4,0/4,0

The Pennsylvania State University, University Park, PA, EUA

2014

Programa Intensivo de Comunicação em Inglês - Intensive English Communication Program

4,0/4,0

The Pennsylvania State University, University Park, PA, EUA

2013

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Assistente de Pesquisa, Dr. Marcelo Teixeira

Set 2017

Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Pato Branco, Brasil

Set 2019

Desenvolvimento de uma ferramenta web para gestão pública do município de Vacaria RS Brasil

Assistente de Pesquisa, Dr. José Donizetti de Lima

Mar 2015

Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Pato Branco, Brasil

Jul 2017

Estudo, pesquisa e desenvolvimento em Análise de Viabilidade Econômica de Projetos de Investimento

Assistente de Pesquisa, Dr. Dennis Shasha

Mai 2014

New York University, NY, EUA

Ago 2014

Desenvolvimento de uma ferramenta web para de nutrição com sugestão de cardápio por Programação Linear

Assistente de Pesquisa, Dr. Teodora Pinheiro Figueroa

Mar 2011

Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Pato Branco, Brasil

Ago 2013

Estudo e pesquisa em Álgebra Linear aplicada

EXPERIÊNCIA ACADÊMICA

Algoritmos e Estruturas de Dados

Arquitetura e Organização de Computadores

Banco de Dados

Compiladores

Computação Gráfica

Engenharia de Software

Inteligência Artificial

Otimização

Rede de Computadores

Sistemas de Controle

Sistemas Distribuídos

Sistemas Embarcados

Sistemas Operacionais

**CONHECIMENTO
DE SOFTWARE
E LING. DE
PROGRAMAÇÃO**

C++
CSS
HTML
Java
JavaScript
MATLAB

PHP
Python
MySql
SqlServer
Postgree

Adobe Suite
Corel Draw
Google Search
Microsoft Office
Simulink

ENVOLVIMENTO

Instrutor, Excel 2018-2019
Instrutor, MatLab 2015-2019
Presidente do Centro Acadêmico de Engenharia de Computação 2017
Participante, Educação contínua em oficinas de teatro - Grupo Artífices 2011-2013
Participante, Educação continua em Língua Inglesa 2011-2013
Instrutor, Linguagem de Marcação de Hipertexto 2012-2013
Instrutor, Computação Gráfica - Princípios Matemáticos 2011-2012
Instrutor, Cálculo Diferencial Integral 2012 - 2013