

# Rodrigo A. Melo

---

[linkedin.com/in/rodrigooo](https://linkedin.com/in/rodrigooo) | [github.com/roodriigooo](https://github.com/roodriigooo)

Senior Full Stack Developer / Data Science / Cybersecurity

Londrina. Paraná, Brasil.

## Sobre

---

Desenvolvedor de software sênior especializado em .NET, React, TypeScript e segurança cibernética, com mais de 8 anos de experiência no desenvolvimento full-stack e 2 anos em ciência de dados e segurança da informação. Tenho paixão por criar soluções escaláveis e seguras, garantindo inovação contínua em projetos estratégicos.

Atualmente, atuo no desenvolvimento de integrações com os principais marketplaces do mercado, desenhando e consumindo APIs em colaboração com equipes multifuncionais. Meu foco é desenvolver e otimizar desempenho, escalabilidade e segurança em múltiplas aplicações de grande impacto.

### **Destaques da minha atuação:**

Desenvolvimento de aplicações robustas e escaláveis utilizando C#, .NET Core, ASP.NET e React. Especialista em arquitetura full-stack, engenharia de software e integrações com APIs. Experiência em cloud computing (AWS, Azure, Docker) e práticas DevOps (CI/CD, GitHub Actions). Conhecimento em cibersegurança (pentest, segurança ofensiva e defensiva, análise de vulnerabilidades)

Formado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas pela UTFPR, com pós-graduações em B.I., Segurança da Informação e DevOps. Busco aliar tecnologia, inovação e aprendizado contínuo para entregar soluções eficientes e seguras.

### **Mais habilidades técnicas:**

Linguagens e Frameworks: C#, .NET Core, ASP.NET, Java, Spring, Python, JavaScript, TypeScript, React, Angular, Delphi

Bancos de Dados: PostgreSQL, MS SQL Server, MySQL, MongoDB

Cloud & DevOps: AWS (EC2, S3, Lambda, RDS), Docker, CI/CD, Kubernetes, GitHub Actions

Cibersegurança: Segurança Ofensiva e Defensiva, Pentest, Blue Team, Análise de Vulnerabilidades

Metodologias: SOLID, Design Patterns, SCRUM, Agile

Conheça também meus projetos paralelos através do meu github, meus contatos ou redes sociais.

## Conhecimentos diversos

---

*C#, Java, Postgres SQL, MS SQL Server, MySql, HTML, CSS, Javascript, Bootstrap, React, Angular, Spring Framework, Python, Pandas, Webdrivers, BeautifulSoup, ASP.Net, .Net Framework, Delphi, .Net Core, Material Design, Razor Pages, Entity Framework, Hibernate, Windows Forms, MVC, Linq, SCRUM, Amazon Web Services (AWS), Azure, Git, Gitflow, Github, Adobe Photoshop, Typescript, MVC, SOLID, UX/UI, Windows, Linux, Arduino, Docker, SEO, CyberSec, API REST, UML, Swagger, Git, design patterns e mais ...*

## Experiência

---

### **Megamamute**

Londrina, Paraná

#### **Analista de TI Sênior • Tempo integral**

Novembro de 2019 – até o momento

Londrina, Paraná

*Desenvolvimento full stack. Web / desktop applications.*

Tecnologias/Frameworks: C#, .Net, .Net Core, ASP.net, HTML5, CSS3, Javascript, Bootstrap4+, MVC, Razor Pages, MS SQL Server, Linq e outras.

### **Instituto Biosistemico**

Londrina, Paraná

#### **Analista de Desenvolvimento de Software 2 (Pleno) • Tempo integral**

Agosto de 2019 - novembro de 2019 • 4 meses

#### **Analista de Desenvolvimento de Software 1 (Junior) • Tempo integral**

Agosto de 2019 – junho de 2018 a novembro de 2019 • 1 ano e 6 meses

## **S4W Marketing Digital**

Cornélio Procópio, PR

### **Engenheiro Web (Estagiário) • Meio período**

Junho de 2018 • 6 meses

*Estagiário. Web / Desktop apps.*

Tecnologias/Frameworks: .Net, ASP.net, C#, HTML5, CSS3, Javascript, Bootstrap, MS SQL Server, SEO, Skills relacionadas a Marketing Digital e outras.

## **VSM Informática (Assis, SP)**

Cornélio Procópio, PR

### **Help Desk/Service Desk Agent • Tempo integral (REMOTO)**

Janeiro de 2014 - julho de 2016 • 2 anos 7 meses

*Customer support/Suporte ao cliente.*

Manutenção, suporte e reparo em bancos de dados de clientes.

**Competências:** MS SQL, MySQL, PostgreSQL e conhecimento das ferramentas desenvolvidas pela empresa.

## **CDS Software**

Cornélio Procópio, PR

### **Helpdesk / Service Desk / Consultor de Implantação • Tempo integral**

Janeiro de 2014 - dezembro de 2015 • 2 anos

*Customer support/Suporte ao cliente/Agente de Implantação.*

Manutenção, suporte e reparo em bancos de dados de clientes.

Configuração de ambientes e implantação de softwares contratados.

Treinamento de pessoal e suporte as ferramentas desenvolvidas pela empresa.

**Competências:** Bancos de dados relacionais, Servidores Windows e conhecimento das ferramentas desenvolvidas pela empresa.

## Formação Acadêmica

---

### **Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

*Universidade Tecnológica Federal do Paraná | 2012 - 2017*

Cornélio Procópio, PR

### **MBA em Big Data e Inteligência na Gestão de Dados, Tecnologia da Informação / Ciência de Dados**

*Faculdade VINCIT | 2021*

**Competências:** Capacidade de gerenciar ambientes com dados estruturados e não estruturados, realizar análise de dados por meio de ferramentas de inteligência analítica de dados e auxiliar nas tomadas de decisão por meio de ferramentas de análise de dados mais utilizadas no mercado.

### **Segurança Ofensiva e Inteligência Cibernética**

*Faculdade VINCIT | 2022*

**Competências:** Capacidade de analisar ambientes a procura de falhas na segurança, documentando e apresentado a serviço de melhoria do SGSI.

### **Engenharia e Planejamento DevOps**

*Faculdade VINCIT | 2023*

**Competências:** Compreende e aplica os princípios DevOps, ferramentas e práticas como automação de testes e qualidade de software, sendo também capaz de atuar no processo de implantação da cultura DevOps.

### **Segurança Defensiva – Blue Team Operations**

*Faculdade VINCIT | 2023*

**Competências:** Avalia a segurança da rede e identifica possíveis vulnerabilidades. Foco em detecção de ameaças e resposta de incidentes, principal objetivo é aplicar estratégias de defesa e manter a segurança dos sistemas e aplicações. Reúne não somente softwares, mas protocolos de segurança, equipamentos e profissionais para que todo esse ecossistema seja cada vez mais eficiente.

## Licenças e Certificados

---

### **Especialização Lato Sensu em Sensu em Segurança Defensiva – Blue Team Operations**

*Faculdade VINCIT* | Emitido em janeiro de 2023 · Sem data de expiração

Código da credencial: 9dc8342b39563588a8087foa2dad8624

### **Especialização Lato Sensu em Engenharia e Planejamento DevOps**

*Faculdade VINCIT* | Emitido em janeiro de 2023 · Sem data de expiração

Código da credencial: 57837fbc004b6cfb288fco3fea78dc1f

### **Especialização Lato Sensu em Segurança Ofensiva e Inteligência Cibernética**

*Faculdade VINCIT* | Emitido em janeiro de 2022 · Sem data de expiração

Código da credencial: 83398412dd3a0d241b598d6516bc1591

### **MBA em Big Data e Inteligência na Gestão de Dados**

*Faculdade VINCIT* | Emitido em janeiro de 2021 · Sem data de expiração

Código da credencial: 9d63031cc2341f9d4e8e6f42bc8e7faf

### **Microsoft Power BI para Data Science**

*Data Science Academy* | Emitido em julho de 2020 · Sem data de expiração

Código da credencial: 5f2175b5e32fc33a3d2b8e37

### **SCRUM FOUNDATION PROFESSIONAL CERTIFICATE (SFPC)**

*CertiProf* | Emitido em junho de 2020 · Sem data de expiração

Código da credencial: FLCLJPPTWQ-SSHJQSRQ-WHKBNNBWQN

### **Digital Marketing Fundamentals**

*SMstudy* | Emitido em agosto de 2019 · Sem data de expiração

Código da credencial: 595832

### **Scrum Fundamentals Certified**

*SCRUMstudy* | Emitido em julho de 2019 · Sem data de expiração

Código da credencial: 718478

## Projetos

---

### **LUDICO - Laboratório Universitário de Desenvolvimento de Inteligências e Cognições**

UTFPR | novembro de 2016 - até o momento

Associado a Universidade Tecnológica Federal do Paraná

O *LUDICO* é um programa de extensão da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), e consiste em 3 projetos, que cobrem as seguintes atividades lúdicas:

1. Board Games; 2. RPG; 3. Escapeo Room (<http://escaperoom.cp.utfpr.edu.br>)

O programa tem como público alvo alunos da universidade e a comunidade externa à UTFPR das cidades de Londrina, Cornélio Procopio e regiões metropolitanas, e tem como objetivo desenvolver capacidades de aprendizagem nos participantes, melhorando também sua aptidão em raciocínio lógico, análise crítica de ações e de pontos de vista, organização e em relações interpessoais. Além disso, o projeto visa atuar como ferramenta de inserção cultural.

A UTFPR, por meio dos dois campus, disponibiliza local fechado e coberto para realização dos eventos, mesas, cadeiras, segurança, local para as palestras e câmeras de segurança no local. Os jogos são todos levados aos eventos por voluntários, que além de disponibilizá-los para os participantes, ainda auxiliam ensinando suas regras e acompanhando as partidas.

Durante os eventos, além dos jogos de tabuleiro, são realizadas sessões de Escape Room e mesas de RPG (Role Playing Game), com o intuito de auxiliar no desenvolvimento das múltiplas inteligências. Também são realizadas sessões de jogos em inglês, onde os participantes podem praticar a conversação.

Durante a execução do projeto são realizadas palestras com profissionais convidados que tratam de assuntos relacionados aos temas jogos, cultura e educação. Os palestrantes são todos psicólogos, pedagogos e profissionais da área de jogos de tabuleiro. Após as palestras são sempre realizados sorteios de brindes doados pelos colaboradores.

O projeto ainda prevê a avaliação do desenvolvimento das inteligências e das capacidades dos participantes, que será realizada em conjunto com uma psicóloga do Instituto Federal do Paraná câmpus Londrina (IFPR-LD), a professora Doutora Ariela Oliveira Holanda.

