

LUCAS ROBERTO DI SALVO MELLO

1 – DADOS PESSOAIS

Endereço: Rua Delfim 41 - Jardim Satélite, São José dos Campos/SP.

E-mail: lrsellino.lucas@gmail.com

Contato: (19) 9 9524-0300

Data de nascimento: 18/09/1996

Estado Civil: Solteiro

2 – ESCOLARIDADE

- Pós MBA Data Science and Analytics, Pearson London College, London/UK (Conclusão 08/2024);
- MBA Data Science and Analytics, Universidade de São Paulo/SP (Conclusão 06/2023);
- Bacharelado Engenharia de Materiais, Universidade Federal de Pelotas/RS; (Concluído 2021)

3 – EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- **3M Do Brasil** - Outubro/2021 - Atualmente – Manufacturing and Supply Chain Insights & Analytics
- Atuação em projetos em áreas de supply chain (Logística, manufatura, qualidade, FTS) de abrangência Latino América e Global com atuação voltada a desenvolver ferramentas controles de indicadores operacionais de forma rápida clara e inteligente. Interagir com times de operacionais e alta liderança, a fim de prover soluções para os problemas levantados de forma sustentável. As principais ferramentas utilizadas durante esta experiência foram SQL para criação e manutenção de banco de dados, Python e R para modelagem de dados aplicação de algoritmos de Machine Learning, Power Bi para análise de dados e desenvolvimento de dashboards de business Intelligence, Power Apps, Power Automate, VBScript, HTML, JavaScript, CSS, Asp e Ajax para criação de aplicações web interativas em tempo real.

- **TPC / 3M Do Brasil** - Outubro/2020 - Setembro/2021- Project, Lean And Reporting - Atuação em projetos logísticos de abrangência Latino América com atuação voltada a desenvolver ferramentas de gestão por meio de controles de indicadores operacionais de forma rápida clara e inteligente. Interagir com time de gestão operacional a fim de prover soluções para os problemas levantados e acompanhar diariamente os indicadores da área. Buscar melhorias dos processos operacionais junto ao time de projetos do cliente. As principais ferramentas utilizadas durante esta experiência foram SQL para criação e manutenção de banco de dados, Python e R para modelagem de dados aplicação de algoritmos de Machine Learning, Power Bi para análise de dados e desenvolvimento de dashboards de business Intelligence, Power Apps, VBScript, HTML, JavaScript, CSS, Asp e Ajax para criação de aplicações web a fim de criar interface para ferramentas de gestão de processos logísticos.

- **Braskem S. A Triunfo** - Fevereiro/2019 a Outubro/2020 – Ciência dos Polímeros/Caracterização Avançada - Com atribuições destinadas a auxiliar na identificação dos procedimentos realizados na unidade; Analisar resultados de correlação estrutura molecular x propriedade do produto final; Auxiliar na preparação de análises e amostras; Caracterização estrutural de resinas poliméricas aliado a desenvolvimento e manutenção de bancos de dados para análise preditiva e modelos de machine learning; Estruturação e modelagem de banco de dados com interação de Business Intelligence (BI) e implementação de filosofia de gestão ágil de trabalho; e Gestão de atividades de equipe. Durante a Pandemia de 2020 escopo voltado para desenvolvimento de aplicativos utilizando MS Power APPs, MS Azure, SQL, Python e R para aplicação de modelos de Machine Learning em projetos de P&D, manutenção preditiva e Logística.

- **Lifemed Industrial de Equip. e Artigos Médicos e Hospitalares S.A.** - Junho/2018 a Dezembro/2018 – Estagiário Setor Operacional/Fábrica - Com escopo voltado a prestar suporte na

implementação do sistema de controle produtivo e business Intelligence (Work Feed); apoiar na revisão e criação de procedimentos operacionais; prestar suporte a fábrica; acompanhar a realização e atualização de indicadores; apoiar na elaboração de relatórios e ferramentas de controle; dar suporte no desenvolvimento de ferramentas para automatizar processos rotineiros.

- **Materiali Engenharia** – Outubro/2017 a Novembro/2018 – Presidente e Diretor de Marketing – Representar a Materiali Engenharia, judicial e extrajudicialmente, para todos os efeitos decorrentes do exercício das suas atividades; Regulamentar e executar as deliberações da Assembleia Geral; Estabelecer as diretrizes fundamentais da empresa; Aprovar as propostas de projetos a serem executados e os respectivos contratos; Dirigir as atividades realizadas pela Materiali Engenharia, estando ciente das atividades de todos os setores; e medir as decisões tomadas em conjunto pela diretoria executiva;

4 – CONHECIMENTOS EM INFORMÁTICA

- MS Excel Avançado (Certificado pela Microlins, Leans Solutions e Materiali Engenharia);
- MS Word Avançado (Certificado pela Microlins);
- MS Power Point Avançado (Certificado pela Microlins e cursos online);
- MS Access Avançado (Certificado pela Microlins);
- MS Power BI Avançado (Data Science Academy);
- MS Sharepoint (Certificado Microsoft)
- MS Power Automate (Certificado Microsoft)
- MS Power Apps Avançado (Certificado Microsoft)
- MS Azure (Aprendizagem Guiada)
- Origin (Certificado pelo CEME-SUL/ FURG);
- Programação Javascript Avançado (MIT Learning);
- Programação Python (Certificado IBM);
- Programação R (Data Science Academy – MBA Data Science);
- Programação AJAX (Auto didata);
- Programação VBScript (Auto didata);
- Programação HTML (Auto didata);
- Programação CSS (Auto didata);
- Metodologia Scrum (Voitto e certificações 3M);
- Scrum Master (Voitto e certificação 3M);
- Google Sheets Avançado - (Cursos google e tutoriais google);
- Google Data Studio Avançado (Cursos google e tutoriais google);
- ANSYS Básico (Curso ofertado pela Engenharia de Materiais - UFPel);
- Autodesk AutoCad (Certificado pela Engenharia Civil - UFPel);

5 – IDIOMAS

- Inglês (Certificado por TopWay School) – Leitura Avançada;
Escrita Avançada;
Fala Avançada.
- Espanhol (Certificado por NELE/UFRGS) - Leitura Avançada;
Escrita Avançada;
Fala Avançada;
- Francês (Certificado por CLC/UFPel) – Leitura básica;
Escrita básica;
Fala básica.