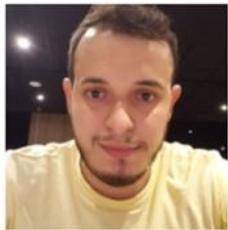


Wanderson Gomes Colatino

Eng. de Dados



- 👤 Brasileiro - Casado
- ♂ Nascimento: 26/06/1992
- CPF: 095.191.086-88
- RG: 16.786.090 CNH: AB
- (34) 9.8854-9236
- ✉ gc.wanderson@gmail.com
- 🌐 <https://github.com/WandersonColatino>
- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/wanderson-gomes-colatino-82576198/>

Resumo das Competências

Experiência de 12 anos com Tecnologia da Informação atuando na área de solução baseada em dados, sendo responsável por arquiteturar, gerenciar e desenvolver ambiente de analytics, criando pipeline de dados adequados, íntegros, resilientes, eficientes e seguros, promovendo a união e integração de sistemas, modelos estatísticos e pessoas.

Trabalhando com ferramentas da suíte AWS (S3, Glue, Athena etc...).

Criação e gerenciamento de ambiente de DataWarehouse on-premise e cloud (AWS), trabalhando principalmente com MsSqlServer, Oracle e Postgres.

Criação e gerenciamento de interfaces para alimentação e fluxo contínuo dos sistemas de BI e visualização de dados, com grande experiência com Qlikview, PowerBI e Cognos.

Desenvolvimento de ETL, ELT e APIs para integração contínua, seja ela com ferramentas alto nível como SSIS, Pentaho ou com a linguagem Python.

Levantamento de requisitos de negócios para desenvolvimento de dashboard, KPIs e modelos estatísticos.

Gerenciamento de projetos de analytics, coordenando a execução de atividades etapas(sprints) de contratos com empresas.

Liderança técnica para time de desenvolvimento interno.

Aspirante a estatístico aprendendo a aplicar modelos matemáticos utilizando o python.

Formação Acadêmica

2024–2025* MBA em Inteligência Artificial e Big Data - USP

O curso tem como objetivo a formação de especialistas em Inteligência Artificial e Big Data e é oferecido pelo Departamento de Ciências de Computação do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC/USP) é o primeiro a abordar estes temas conjuntamente e a oferecer a possibilidade de escolha de disciplinas avançadas.

Alguns dos temas aplicados no curso:

- Ciência de Dados, Aprendizado de Máquina e Mineração de Dados.
- Gerenciamento e Processamento Paralelo de Dados em Larga.
- Redes Neurais e Deep Learning – Fundamentos.
- Governança de Dados e Gestão de Dados.
- Processamento de Linguagem Natural.
- Processamento Analítico de Dados em Larga Escala.
- Recuperação de Imagens por Conteúdo.
- Análise de Dados Multimídia.
- Visualização de Dados.
- Metodologia e Projeto para Inteligência Artificial e Big Data.
- Dentre Outros...

2019–2020 Pós-graduação - Ciência de Dados e Big Data, PUC Minas, Uberlândia.

O curso teve como objetivo a formação de especialistas em Big Data e Analytics que reúna sólidos conhecimentos nas principais tecnologias de Big Data, além de metodologias utilizadas no mercado global, conhecendo modelos de negócios, arquitetura, governança e estratégias de Big Data Data Science.

Alguns dos temas aplicados no curso:

- Sistemas de armazenamento e processamento paralelos para escala horizontais com Hadoop, Spark, Hive e outros.
- Modelos de banco dados relacionais e não relacionais na aplicação de analytics.
- Arquitetura e processamento de sistemas em tempo Real.
- Criação e manutenção de modelos estatísticos para aplicação de negócios
- Dentre Outros...

2018–2019 Pós-graduação Lato Sensu em Análise e Desenvolvimento de Sistemas aplicados à Gestão Empresarial, IFTM, Uberlândia.

O curso teve como objetivo na formação, potencializar o conhecimento dos participantes em programação, modelagem, banco de dados e desenvolvimento de sistemas.

Alguns dos temas aplicados no curso:

- Arquitetura orientada a serviços e web services.
- Gestão de projetos.
- Desenvolvimento de sistemas.
- Gerenciamento de banco de dados.
- Implantação de sistemas.
- Dentre Outros...

2017–2018 MBA em Análise de Dados com BI e Big Data - EAD, UNIFRAN

O curso tem objetivo na fornecer conhecimentos em análise de dados, tecnologias e algoritmos emergentes, modelagem e técnicas de extração de dados para geração de soluções e criação de projetos consistentes de BI e Big Data. Sem perder de vista a gestão estratégica de tecnologia da informação, a importância do processo de inovação e o acompanhamento das mudanças tecnológicas, sociais e culturais.

2013–2016 Bacharel - Sistemas de Informação, UNITRI, Uberlândia.

Este curso é de formação superior e é o que mais preparava o estudante para atuação no mercado nesta época.

O estudante teria que escolher entre (Ciências, engenharia ou sistemas) de informação, fui assertivo ao escolher este que me deu bagagem para a corrida nas disputas de vagas para as melhores atuações.

O curso tem diversos objetivos dos quais vale a pena ressaltar alguns:

- Fornece uma sólida formação em Engenharia de Software e desenvolvimento de sistemas.
- Preparatório para a utilização de banco de dados relacionais em aplicações.
- Solidificador sobre redes de computadores, sistemas operacionais e interfaces.
- Preparador para gerência de projetos de sistemas.
- Dentre Outros...

Experiência

2023– Atual Eng. de Dados, Polígono Capital, São Paulo.

Desempenho de função focada para engenharia de dados e BigData.
Trabalhando principalmente com Desenho e Implementação de Data Lake,
Soluções para Processamento Massivo de Dados Stream e em Batch,
Integração de Ferramentas.

- Arquitetura, Implementação e Administração de Clusters de Big Data;
- Ecossistema composto pelos serviços AWS;
- Ecossistema Spark SQL, Stream, MLlib com Python;
- Mensageria com Kafka e Interações Stream / Middleware;

2022–2023 Eng. de Dados, Captalys, São Paulo.

Desempenho de função focada para engenharia de dados e BigData.
Trabalhando principalmente com Desenho e Implementação de Data Lake,
Soluções para Processamento Massivo de Dados Stream e em Batch,
Integração de Ferramentas.

- Arquitetura, Implementação e Administração de Clusters de Big Data;
- Ecossistema composto pelos serviços AWS;
- Ecossistema Spark SQL, Stream, MLlib com Python;
- Mensageria com Kafka e Interações Stream / Middleware;

2021– 2022 Eng. de Dados, Tecnisys, Brasília.

Desempenho de função focada para engenharia de dados e BigData.
Trabalhando principalmente em Consultoria e Suporte em ambientes de Big Data, com Desenho e Implementação de Data Lakes, Soluções para Processamento Massivo de Dados Stream e em Batch, Integração de Ferramentas.

- Arquitetura, Implementação e Administração de Clusters de Big Data;
- Ecossistema Hadoop;
- Ambientes HDP;
- Ecossistema Spark SQL, Stream, MLlib com Java e Python;
- Mensageria com Kafka e Interações Stream / Middleware;
- Ecossistema Elastic (Beats, APM, Logstash);

2017–2021 Eng. de Dados, Tribanco, Uberlândia.

Desempenho de função focada para engenharia de dados e BigData.

Minha carreira nesta empresa começa com a vontade e a necessidade de mudança da atuação do BI tradicional para a era do bigdata, aceitando uma proposta de desafio que mudaria a forma costumeira de trabalho. A empresa em questão precisava transformar sua área de BI ultrapassada em uma plataforma de analytics ágil, horizontal e resiliente que atendesse aos requisitos mínimos exigidos ao ecossistema que se propunha para entregar serviços bancários inteligentes, baratos e competitivos aos seus clientes. Aceitei este desafio e desde então passei inicialmente de desenvolvedor de Sistemas BI para Analista de Sistemas e agora para Engenheiro de Dados, os cargos foram se adequando à medida que o trabalho era demonstrado e a empresa crescia com o amadurecimento destas novas áreas. Nesta experiência o aprendizado foi crescente, pois permeamos 3 diretorias (Tecnologia, Planejamento Estratégico e Produtos) com estratégias distintas que fizeram a aproximação do conhecimento técnico ao negócio se aproximar de forma exponencial.

Dentre várias conquistas vale a pena ressaltar a implementação de lakeHouse em nuvem para self-service das áreas de negócios, essa atividade possibilitou a independência do negócio quanto as solicitações burocráticas de análise de dados, reports e painéis a Tecnologia de Informação, com isso também ocorreu a implementação de novas ferramentas de exploração e análise de dados como SAS, Tableau e PowerBI, implantação de 3 modelos estatísticos e estratégicos (Churn, recomendação e prospecção).

Tive a oportunidade de fazer parte da equipe de arquitetura e governança com escopo de atividades voltados para criação de uma plataforma de dados altamente disponível e resiliente, que possa atender aos projetos de LGPD e OpenBanking e áreas da organização com foco de serviços open source e cloud.

2014–2017 Analista BI, POLICARD - UP Brasil, Uberlândia.

Com o foco voltado a análise de informações, construção de cubos orientados a decisão, levantamento de insights, projeção de arquitetura de Business Intelligence e Big Data.

Iniciei o trabalho de BI e posteriormente de BIG DATA na Up Brasil em conjunto com a área de gestão por processos, em que mineramos e desenvolvemos Dashboards e templates através de técnicas de ETL e estatística para sustentar o pilar, depois consolidamos uma fábrica de BI para atender toda a necessidade da empresa, seja ela processos, operação, marketing, financeiro, negócios etc. Lidando com as necessidades dos clientes evolui no conhecimento com análise de requisitos, análise de negócio, política interna aplicada, assim conversei a linguagem do cliente e interpretei para a tecnologia de BI, hoje além de desenvolver, analisar, prospectar, treinar eu coordeno uma equipe de analistas atuando nos projetos internos e externos. Vale a pena mencionar que tive o prazer de participar de vários projetos um deles as unificações das informações das empresas que o Grupo UP (Grupo francês) adquiriu no Brasil, sendo uma delas a POLICARD de Uberlândia, outro importante foi a migração da versão dos bancos de dados, minha equipe e

eu fizemos um ótimo trabalho. Existem vários cases de sucesso, do qual me orgulho de ter participado seja como desenvolvedor, consultor ou analista. Algumas das atividades exercidas dentre outras:

- Mapeamento de processos de negócios.
- Elaboração e gerenciamento de projetos para o negócio.
- Implantação e manutenção de automação de processos.
- Levantamento de requisitos de negócios.
- Levantamento de riscos para implantação de projetos.
- Desenvolvimento de ferramenta QlikView para gestão.
- Coordenação de equipe de desenvolvimento.
- Treinamento de talentos para conhecimento da plataforma Qlikview.
- Entrevista e consultoria de BI.

2010–2014 Técnico em telecomunicações, Netvip Telecom, Monte Carmelo - MG.

Atuando como analista responsável pela correta manutenção em redes P2P, Torres de transmissão e manutenção em micros.

Skills Computacionais

Linguagens:

- **JAVA** Conhecimento acadêmico em desenvolvimento de aplicações backend BATCH/API utilizando os principais frameworks SPRING, HIBERNATE, MAVEN, dentro outros.
- **PYTHON** Desenvolvimento de processos BATCH para integração e distribuição contínua. Criação de modelos estatísticos e visualizações.
- **SQL** Desenvolvimento de procedures aos seus derivados como T-SQL, PLSQL, PLPGSQL E HQL.
- **.NET - C# ASP NET** Conhecimento em desenvolvimentos utilizando frameworks como Entity, NHIBERNATE, LINQ dentro outros.

Ferramentas:

- **Versionamento e Colaboração** GIT, Nexus, Sharepoint, Jira etc.
- **SSIS** Construção de ETLs para alimentação de DataWarehouse
- **Pentaho - Kettle** Construção de ETLs para alimentação de DataWarehouse e pipeline de dados
- **IBM - DataStage** Para ETL e ELT.
- **IBM - Cognos - Framework - Transformer** Para ETL e ELT.
- **PowerBI, Qlikview, Tableau** Para visualização, exploração e self-service.

Cursos e Atividades Extras:

- **Inglês - CK English** (Cursando)
- **Manipulação de dados sql server 2008** - Zillion Treinamentos (Carga Horária: 32 horas.)
- **Treinamento QlikSense** - SWB (Carga Horária: 10 Horas.)
- **Qlik Day IN Brasil -IN1-** Ministrado pela Inteligencia de Negócios - Representante Nacional Qlikview.(Carga Horária: 10 Horas.)
- **WorkShop Base de Testes de Software** - 4ALLTestes (Carga Horária: 15 Horas.)
- **Big data Brasil Day** - CONSTRUÇÃO DE DATA LAKES (Carga Horária: 32 Horas.)
- **Treinamento Open Banking** - UDEMY (Carga Horária: 2 Horas.)
- **Treinamento Governança de dados** - UDEMY (Carga Horária: 15 Horas.)
- **Bootcamp Engenheiro de Dados** - IGTI (Carga Horária: 148 Horas.)
- **Formação Engenheiro de dados (Cursando)** – Data Science Academy

Habilidades e Qualidades

Responsabilidade

Assumir compromissos, cumprir com prazos e atender as expectativas, realizar o trabalho de forma correta sendo eficaz e eficiente, tendo em mente que o bom trabalho depende de mim.

Comprometimento

Entendo que este é muito solicitado, bastante nobre é bastante necessário para atuação na área de TI, procuro sempre demonstrar aos envolvidos essa habilidade/sentimento, me cobro muito interiormente e desenvolvo com muito diligência.

Flexibilidade

Habilidade importante atualmente, trabalho o desenvolvimento continua desta entendendo que é uma característica de um profissional de sucesso.

Comunicação

Considero como uma habilidade de extrema importância principalmente para o profissional de TI, conseguir se expressar bem criando um networking favorável aos relacionamentos é um desafio que precisa ser vencido.

Empatia

Facilidade de relacionar e criar vínculos com pessoas com que trabalha.