#### Contato

alvaro.rbsfilho@gmail.com

www.linkedin.com/in/alvaro-roberto-439400a9 (LinkedIn)

### Principais competências

Oracle

PL/SQL

Inteligência empresarial

### Languages

Inlges

### Certifications

Python Fundamentos para Análise de Dados

Introdução a Ciencia de Dados

Big Data Fundamentos 2,0

Scylla Essentials – Overview of Scylla and NoSQL Basics

ScyllaDB Data Modelling

# Alvaro Roberto

Engenheiro de Dados na IT Lean

Hortolândia

### Experiência

IT Lean

Engenheiro de Dados

agosto de 2019 - Present (2 anos 6 meses)

São Paulo e Região, Brasil

Azure Data Lake

Azure Data Factory

**Azure Databricks** 

Azure Analysis Services

Azure Blob Storage

Azure Funciona

**PowerBI** 

Synapse Analytics

CosmosDB

Scylla

Redis

docker

kubernetes

Processos ETL e ELT

Modelagens Relacionais, Multidimensional e não relacional

Armazenamento de dados estruturados (tabelas) e não estruturados (parquet, txt, json, etc.).

Modelagem de dados voltados a B.I e Data Analytics e BigData.

Responsável por todo o ciclo do dado da origem ao armazenamento com o objetivo de monetizar a informação.

BM&FBOVESPA agora é B3

Engenheiro de Dados

novembro de 2017 - agosto de 2019 (1 ano 10 meses)

São Paulo, São Paulo

Governança de Dados

Arquitetura de Dados

Administração e Manutenção de DataLakes Ingestão de dados Bancos relacionas e não relacionais ETL/ELT CLOUDS AWS E AZURE

Art IT Intelligent Technology DBA ORACLE dezembro de 2014 - novembro de 2017 (3 anos) Campinas e Região, Brasil

Ambiente BI de grande volume de dados distribuídos em diversos processos transacionais criando visões analíticas e sumarizadas para tomadas de decisões gerencias através de painéis executivos.

A estrutura desse ambiente é ORACLE11G RAC ASM divididos em tabelas tanto particionadas como não particionadas, arquivos delimitados carregados via sqlloader(ctl, awk e demilitados) e dblinks.

Garantir a execução desses processos JOB através de analises técnicas e de negócios e gestão e administração de dados.

Tunnings físicos e lógicos.

Grupo Autofax DBA ORACLE maio de 2014 - dezembro de 2014 (8 meses) São Paulo e Região, Brasil

Modelagem de Dados física e logica, PL\SQL(storerd procedures, views e triggers, tunning, tabelas particionadas e com mudanças de parâmetros para melhor desempenho), manipulação de arquivos especiais(clobs e blobs), versionamento dos objetos de banco, processos de cargas ETL suporte a equipe de desenvolvimento, reorganização de tables spaces e restruturação de tabelas

Sistema Web em um ambiente cloud utilizando ORACLE11g RAC.

Natura DBA ORACLE outubro de 2013 - maio de 2014 (8 meses) Alphaville

- Experiência: Inclusão de mais um meio de pagamento no sistema de compra de produtos aplicação critica (Cartões de crédito de varias bandeiras) toda transação feita na camada de serviço SOA onde modelamos de forma que toda a transação seja rastreada para controle de fraudes, pagamentos

efetuados ou não e todo o processo do pagamento desde a compra pelo website até o envio do credito ou debito a operadora do cartão.

Samsung DBA ORACLE agosto de 2012 - agosto de 2013 (1 ano 1 mês) Campinas e Região, Brasil

- Experiência: O sistema consistia no controle de insumos para a fabricação dos produtos Samsung, ou seja, um controle de estoque mais minucioso dos gastos para o aumento da qualidade do produto final e diminuição do custo. É um sistema web desenvolvido em 3 idiomas para ser usado na fabrica com leitor de códigos de barras, controle acesso a usuários e relatórios de gerencias para controle periódico das insumos.

Vivo Telecommunications
DBA ORACLE
dezembro de 2010 - julho de 2012 (1 ano 8 meses)
Morumbi

- Experiência: Desenvolvimento e Manutenção em objetos DDL\ DML, Shell Scripts, JOBS, construção de rotinas ETL, levantamento e analise de requisitos, estimativa de tempo para o desenvolvimento de novas demandas. Como arquiteto atuando na analise arquitetural de demandas buscando sempre a melhor implementação das soluções e disponibilização de novos serviços no barramento. Homologação da nova forma de armazenamento de dados de alto desempenho.

#### Bradesco DDS

Analista de Sistemas, Consultor HP-PPM e Especificador Funcional. novembro de 2008 - outubro de 2010 (2 anos)

Alphaville

Implantação do Processo de Aquisição, Analise, desenvolvimento e manutenção de sistemas. Criação de indicadores Gerenciais e implantação da ferramenta para PPM para Gestão de Projetos e modelagem de processos e criação de especificações funcionais.

Prodacon Consultoria
Programador Sênior
março de 2007 - setembro de 2008 (1 ano 7 meses)
São Paulo

 Experiência: Desenvolvimento, analise e manutenção de sistemas de bancários na web em 3 camadas utilizando o padrões de projetos e utilizando a arquitetura MVC e as melhores práticas OOP.

Fundação Bradesco Desenvolvedor Pleno. dezembro de 2005 - janeiro de 2007 (1 ano 2 meses)

São Paulo

- Experiência: Desenvolvimento de um sistema (BI) de Campanha de Vendas para controle gerencial focando o aumento das vendas criação de planilhas eletrônicas e manipulação de arquivos XML. Desenvolvimento, manutenção e analise de processos de sistemas educacionais.

### **DPComp**

Desenvolvedor Pleno. abril de 2004 - outubro de 2005 (1 ano 7 meses) São Paulo e Região, Brasil

- Experiência: Desenvolvimento e Manutenção de Sistemas Contábeis, Fiscais, Recursos Humanos e de Suprimentos.

Unisource Sistemas Desenvolvedor Pleno janeiro de 2001 - março de 2004 (3 anos 3 meses) São Paulo e Região, Brasil

- Experiência: Analise, desenvolvimento, manutenção e implantação de Sistemas ERPS e WEB e Controle de Propostas e Contratos. Informatização do Departamento de Suporte Técnico (Sistema específico para controle de informações internas), atendimento direto a clientes e levantamento de dados junto ao usuário.

# e-techs Informatica LTDA

Programador Júnior \ Programador Pleno. fevereiro de 1998 - dezembro de 2001 (3 anos 11 meses)

 Experiência: Analise e desenvolvimento de sistemas ERPS, GED e Workflow e a criação de classes. Refectory de um sistema de Gestão em Cobol para Windows.