

Ricardo T. E. da Silva - 56 anos

[Rua Mar das Filipinas, 232 – Casa 4 – Vila Paulina, Diadema, SP, 09971-520]
[11-4047-1140 FIXO] [11-95571-5362 VIVO] [11-98210-0339 TIM WhatsApp] [ricardotedasilva@gmail.com]

Objetivos

Utilizar os meus 35 anos de conhecimentos, experiencia e aprendizagem como Programador e FullStack em Engenharia de Dados e Análise de Dados, Modelagem de Dados Relacional e Multidimensional (ErWin, ER/Studio), DML, DDL, SQL, PL/SQL, T-SQL, ETL, ELT, BI, RPA, Dashboards, Excel, Qlik (Sense, View), Power BI, Tableau, Fast Analytics, Python, JupyterLab, Linux, WSL, Docker, Kubernetes, Azure, Azure DevOps, Git, GitHub, Trello, Jira, Monday, SCRUM e XP.

Realizações profissionais

LINGUAGENS

- Desenvolvimento na Linguagem **SQL, PL/SQL, T-SQL** (17 anos) [VARIG, VALE, CWA, COTY, HARSCO, ETML, INEA, TOTVS, NEW MINDS]
- Desenvolvimento na Linguagem **Python, Pandas, Pandera, OpenPyXL** (03 anos) [NEW MINDS]
- Desenvolvimento na Linguagem **RPA, Python, Selenium** (06 meses) [NEW MINDS]
- Desenvolvimento na Linguagem **Qlik Script View e Sense** (03 anos) [NEW MINDS]
- Desenvolvimento na Linguagem **Microsoft Power BI, DAX, M** (03 ano) [NEW MINDS]
- Desenvolvimento na Linguagem **Tableau TQL** (01 ano) [NEW MINDS]
- Desenvolvimento na Linguagem **TOTVS Fast Analytics, SQL, MAQL, MDX** (01 ano) [NEW MINDS]
- Desenvolvimento na Linguagem **VB [4,5,6] e .Net** (10 anos) [VARIG, VALE, CWA, COTY, HARSCO, ETML, INEA]
- Desenvolvimento na Linguagem **C#** (03 anos) [3DTec]
- Desenvolvimento na Linguagem **HTML, CSS, JavaScript, JQuery, Bootstrap, ASP, PHP** (05 anos) [ETML, INEA, TOTVS, NEW MINDS]

INTEGRAÇÕES

- ETL e ELT** (TXT, CSV, TAB, XML, XLSX, JSON, PDF, WEB, PRQT, ODBC, JDBC) [QUATROA, UNIBANCO, OGLOBO, QUATRO RODAS, ETML, TOTVS, NEW MINDS] (10 anos)
- Web Services** (SOAP, API REST), **EDI** (TXT, CSV, TAB, XML, JSON), **TOII, Fluig** [TOTVS, NEW MINDS] (10 anos)
- DW, Logix BI, Fast Analytics, WCM, BPM, ECM, Protheus, RM, People Soft, ERIS, MasterSafe** [TOTVS, NEW MINDS] (10 anos)

FERRAMENTAS

- Data Modeler, ErWin, ER/Studio** [VARIG, VALE, TELEMAR/OI, CWA, COTY, HARSCO, ARQUINO NACIONAL, 3DTec, NEW MINDS] (17 anos)
- Data Ingestion, AirFlow** (Apache), **Azure Data Factory** (ADF), **AWS Glue** (DMS) e **Google Data Fusion** (GDF) [NEW MINDS]
- Data Storage, HDSF** (Hadoop), **Blob Storage** (Azure), **S3** (AWS), **GCS** (Google Cloud Storage) [NEW MINDS]
- Data Processing, Python, DBT, Databricks** [NEW MINDS]
- Data Serving, RedShift** (AWS), **Synapse Analytics** (Azure), **BigQuery** (Google), **Databricks SQL** [NEW MINDS]
- Data Visualization, Superset** (Apache), **View e Sense** (Qlik), **Tableau, Power BI** (Microsoft), **Google Data Studio** (GDS) [NEW MINDS]
- SQL Server Integration Services** (SSIS) [NEW MINDS]
- SQL Server Analysis Services** (SSAS) [NEW MINDS]
- Service Manager, Trello, Jira, Monday, Azure DevOps, Ocomon** [GMR, ERPWorks, SAARGUMMI, BSP, NTA, NEW MINDS]
- Containers Docker, Kubernetes** (Azure, AWS, GCP) [NEW MINDS]
- Virtual Machines VMWare, Hyper-V, VirtualBox** [NEW MINDS]
- Monitoring and Observability Client/Server** (Prometheus, Grafana, Netdata, cAdvisor, Docker e Slack) [NEW MINDS]
- Monitoring and Observability Distributed Computing** (Zookeeper, Yarn, Sqoop e Docker) [NEW MINDS]
- Distributed Version Control System, Git, GitHub, Bitbucket** [NEW MINDS]

- **VSCode, PyCharm, Eclipse, TReport, TMSPrinter, Crystal Reports** [VARIG, VALE, CWA, COTY, HARSCO, TOTVS, NEW MINDS]
- DBAccess antigo TopConnect, FluigConnect, Approval, **Fast Analytics** [TOTVS, NEW MINDS]

PROCESSOS, RELATÓRIOS E ANÁLISE DE DADOS

- Compras, Estoque/Custos, PCP, TeleCobrança, Service Desk, RH [TOTVS, NEW MINDS]
- Faturamento, Financeiro, Tesouraria, CRM, Call Center, TeleVendas [TOTVS, NEW MINDS]
- Contabilidade Gerencial, Livros Fiscais, SPED, Bloco K, Gestão de Contratos, Manut. Ativo [TOTVS, NEW MINDS]

Habilidades

- Coordenação de Centro da Informação (**COBIT, ITIL, PMP, SCRUM, XP**) - 10 anos
- Modelagem de Dados (**MER, Star Schema, Snowflake Schema**) - 25 anos
- Business Intelligence (**Database Marketing, Data Warehouse, Data Marts, Data Mining**) - 25 anos
- Administração de Servidores **Windows** e **Linux** - 15 anos
- Administrador de Sistemas (**Client/Server, Distributed Computing**) - 15 anos
- Monitoramento e Observabilidade (**Prometheus, Grafana, Netdata, cAdvisor, Docker e Slack, Zookeeper, Yarn e Sqoop**) - 2 anos
- Segurança da Informação (**GDPR, LGPD, NIST, NBR27002, ISO27001, ISO27005**) - 15 anos
- Análise de Sistemas com **UML**
- Análise de Requisitos, Processos e Negócios com **UML** - 15 anos
- Programação Estruturada e **OO**, ADVPL/TL++, **Python, C#, VB.net, VB6, HTML5, CSS3, JavaScript**, ASP, ASP.net, PHP, XML, JSON
- Administração de Banco de Dados, **SQL Server, Oracle, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Cassandra**
- Engenheiro de Prompt com IA Gen2 (**Copilot, ChatGPT, Gamma, Ollama, Bing, Monica, Bard e Luiza**)
- Internet e Portais, **Dreamweaver, Fireworks, Adobe XD, Figma**, CMS Joomla!, Hugo, WordPress

Experiências

- **ETL e ELT** (Clientes, Produtos, Status/Score, Históricos) nos formatos TXT, CSV e SQL de Equipamentos de Arquitetura RISC para Plataforma de Microcomputadores na Arquitetura Cliente/Servidor, com as linguagens xBase (Clipper e AdvPL), MS Visual Basic, MS Excel (VBA), Python, para as empresas **Unibanco, Jornal O Globo, Globo Disk, Revista Quatro Rodas, Curso de Inglês Brasas, Teledados (ETML Telecom), Coty Brasil, Harsco, Arbor Brasil (Bebidas Comary), JHSF Participações (Construtora), Bionexo, PetroRio, Saargummi do Brasil, Grupo GPS**. - 7 anos
- **Modelagem de Dados** (Clientes, Produtos, Status/Score, Históricos e Feed Backs), com uso das ferramentas ErWin, Embarcadero e Banco de Dados xBase, SyBase, IBM DB2, MS SQL Server e Oracle, para as empresas **Unibanco, Jornal O Globo, Globo Disk, Revista Quatro Rodas, Curso de Inglês Brasas, Orial, Teledados (ETML Telecom), TELEMAR/OI, Tele-Soluções, Coty Brasil, Harsco, INEA, Arquivo Nacional, Arbor Brasil (Bebidas Comary), JHSF Participações (Construtora), Bionexo, PetroRio, Saargummi do Brasil**. - 7 anos
- **Data Analytics** com a Geração de Reports, Insights, Tabelas, Gráficos, Planilhas e Dashboards dos Resultados do Cliente/Consumidor (**Over Limite/Cheque Especial/Naseg no Unibanco, Globo Disk, Revista Quatro Rodas, SIDMEX na Orial, Teledados [ETML Telecom], Arbor Brasil [Bebidas Comary], Saber de Vendas na INFO JBS, Circulação 2000 na CWA, Procon na TELEMAR/OI**), com uso das ferramentas xBase (Clipper, AdvPL), MS Visual Basic, MS Excel (VBA), Crystal Reports, Protheus DW e Logix BI, para a Gerência de Produtos do Cliente. - 7 anos

Treinamentos e Cursos

- **Introdução à Ciência de Dados 3.0** - Data Science Academy
- **Big Data Fundamentos 3.0** - Data Science Academy
- **Inteligência Artificial Fundamentos 2.0** - Data Science Academy
- **Introdução à programação com Python** - Digital Innovation One
- **Python com RPA e Criação de Projetos Reais** - Udemy
- **Fundamentos de ETL com Python, Pandas, Pandera, Jupyter Notebook** - Digital Innovation One
- **Análise de dados com Python, Pandas, OpenPyXL e Matplotlib** - Digital Innovation One
- **Análise de dados com Python** - IBM Skills Network - Coursera
- **Alistamento em Dados** - SQL, Python e Qlik Sense - Data Squad
- **Aspirante em Dados** - SQL, Python e Qlik Sense - Data Squad
- **Recruta Qlik Sense** - Data Squad
- **Soldado Qlik Sense** - Data Squad
- **Formação Básica com Tableau** - LinkedIn
- **Análise do Consumidor com Tableau, Práticas e Ferramentas** - LinkedIn
- **Power BI Week** - Power BI Experience
- **Workshop Power BI** - Data Squad
- **Monitoramento Clusters Hadoop de Alto nível com HDFS e Yarn** - Digital Innovation One
- **Orquestrando ambientes de Big Data Distribuídos com Zookeeper, Yarn e Sqoop** - Digital Innovation One
- **Engenheiro de Dados** - Engenharia de Dados Academy | Comunidade de Dados The Plumbers

Histórico profissional

Engenheiro/Analista de Dados	NEW MINDS School (Projetos), SP	7 anos - 04/2017 – Atual
Analista Sistemas IV	CAPGEMINI Group, SP	1 ano - 02/2022 – 01/2023
Analista Sistemas IV	TOTVS (Projetos), RJ	3, 3 anos – 05/2017 – 12/2019
Analista Sistemas IV	LIVIO Projetos IT (Projetos), RJ	5 meses - 12/2017 – 04/2018
Analista Sistemas IV	RGR Soluções Inteligente (Projetos), RJ	1, 2 anos - 03/2016 - 04/2017
Analista Sistemas III	TOTVS (Projetos), Guarulhos, SP	1, 3 anos - 10/2014 - 10/2015
Analista Sistemas III	CAMARA LEAL (Projetos), Santana, SP	7 meses - 01/2014 - 06/2014
Analista Sistemas II	ERPWORKS, Granja Julieta, SP	2, 5 anos - 07/2011 - 11/2013
Analista Negócios II	PROATIVA TECNOLOGIA, Santo André, SP	5 meses - 02/2011 - 06/2011
Analista Negócios II	TOTVS, Rio de Janeiro, RJ	10 meses - 02/2010 -12/2010

Formação

Tecnólogo em Processamento de Dados	Faculdades Integradas Hélio Alonso - FACHA, Rio de Janeiro, RJ	06/2000
-------------------------------------	--	---------

Referências

Referências disponíveis mediante solicitação.