

JORNADA PYTHON - INTERPRETANDO CONHECIMENTO



JOÃO GALHIANNE
SENIOR DATA ANALYST
- COGNA EDUCAÇÃO



GUILHERME GASQUE
ASSOCIATE PRODUCT
MANAGER - CI&T



RODRIGO MENDONÇA



ROGER SAMPAIO
CONSULTOR E CIENTISTA
DE DADOS - DATAMINUTES



ANDRÉ GUILHON
ANALISTA DE DADOS
- SÓLUTIC



PAULO SIMOES
CN & BLOCKCHAIN
SPECIALIST
- ORACLE



DAVI OLIVEIRA
ANALISTA DE SISTEMAS
- LOCAWEB



RAFAEL CRUVINEL
DEV, ENGENHEIRO E
CONSULTOR RPA - NEXTEL



WYGNA XAVIER
PROFESSORA -
ALLIANÇA INFORMÁTICA



TATIANA ESCOVEDO
CIENTISTA DE DADOS
- PETROBRAS



SÉRGIO BERLOTTO
DESENVOLVEDOR PYTHON/
SCRUM MASTER - JETBOV



CLAUDIO GOMES
CIENTISTA DE DADOS
- PETROBRAS



ALLINE OLIVEIRA
CEO E CTO
- CREDIT



ALEXANDRO ROMEIRA
PARTNER & COFUNDADOR
- I2AI BRASIL



ANTONIO MUNIZ
HEAD AGILIDADE E
DEVOPS - SULAMÉRICA

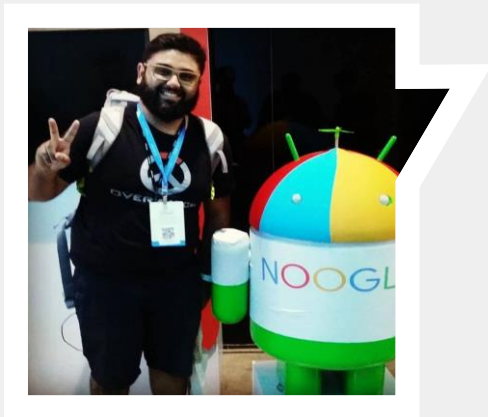


JORNADA CONTRA A CRISE

160 PALESTRAS
13 SÁBADOS



ALQUIMIA DE DADOS COM *Python* - Do Zero ao ETL



Olá!

Guilherme Gasque



Gerente de Produto Back-End

COGNITIVO.AI

Líder Técnico de Dados



Startup e Gerenciamento Futuro

Livros Python e Data-Driven

Como me encontrar @guigasque

Um pouco sobre mim



Universidade Estadual de Campinas
Telecommunications Systems
2010 – 2015



Researcher
CNPq
Aug 2012 – Jan 2013 · 6 mos



Data Analysis Intern
FiberWork
Nov 2012 – Feb 2013 · 4 mos



Universidade do Algarve
Integrated Master Degree in Electronic Engineering and Telecommunications, Telecommunications Engineering
2013 – 2013



Customer Service and CRM Supervisor
Movie Mouth · Full-time
Jun 2014 – Jun 2017 · 3 yrs 1 mo



Fundação Getulio Vargas
Lato Sensu Post-Graduate General
2015 – 2017



Kroton
1 yr 7 mos



Data Engineer
Scrum Master
Data Intelligence Analyst



Fundação Getulio Vargas
Executive Master of Business Administration - MBA, General



Bright Cities

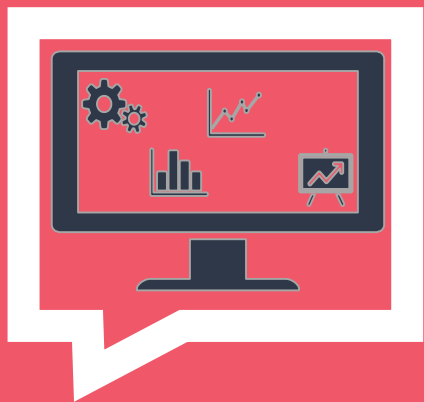


Senior Data Engineer

Bright Cities

Founder Institute

Founder, Entrepreneurship/Entrepreneurial Studies
2019 – 2019



Engenharia de Dados

Profissional responsável por prover pipeline de dados afim de atender a organização através da transformação da informação em conhecimento

1.

Extract, Transform & Load

Extração, Transformação & Carga

Por que ETL por Código e não por Interface?

Vantagens:

Rápidas Customizações

Integrações

Nuvem

Comunidade ❤️

PySpark ❤️ ❤️ ❤️

Desvantagens

Licença (Custo) vs Open Source (Limitações)

Versionamento

Implementação e Deploy

Sistema Operacional

Figure 1. Magic Quadrant for Data Quality Tools

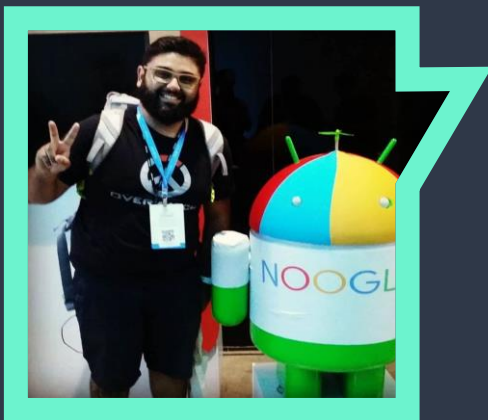


Source: Gartner (March 2019)



BORA COOKER





Obrigado!

Dúvidas?



linkedin.com/in/guigasque



github.com/guigasque
github.com/SummitPython



instagram.com/guigasque

JORNADA PYTHON - INTERPRETANDO CONHECIMENTO



JOÃO GALHIANNE
SENIOR DATA ANALYST
- COGNA EDUCAÇÃO



GUILHERME GASQUE
ASSOCIATE PRODUCT
MANAGER - CI&T



RODRIGO MENDONÇA



ROGER SAMPAIO
CONSULTOR E CIENTISTA
DE DADOS - DATAMINUTES



ANDRÉ GUILHON
ANALISTA DE DADOS
- SÓLUTIC



PAULO SIMOES
CN & BLOCKCHAIN
SPECIALIST
- ORACLE



DAVI OLIVEIRA
ANALISTA DE SISTEMAS
- LOCAWEB



RAFAEL CRUVINEL
DEV, ENGENHEIRO E
CONSULTOR RPA - NEXTEL



WYGNA XAVIER
PROFESSORA -
ALLIANÇA INFORMÁTICA



TATIANA ESCOVEDO
CIENTISTA DE DADOS
- PETROBRAS



SÉRGIO BERLOTTO
DESENVOLVEDOR PYTHON/
SCRUM MASTER - JETBOV



CLAUDIO GOMES
CIENTISTA DE DADOS
- PETROBRAS



ALLINE OLIVEIRA
CEO E CTO
- CREDIT



ALEXANDRO ROMEIRA
PARTNER & COFUNDADOR
- I2AI BRASIL



ANTONIO MUNIZ
HEAD AGILIDADE E
DEVOPS - SULAMÉRICA



JORNADA CONTRA A CRISE

160 PALESTRAS
13 SÁBADOS