

# JEANNE FRANCO

## Atualmente à procura de um cargo em Engenharia de Dados ou Ciências de Dados

Sou colaboradora freelancer da Beta Analítica, uma empresa que presta consultorias em análises estatísticas para universidades, pessoas físicas e corporações empresariais. Também sou coorganizadora voluntária da comunidade R-Ladies de Natal. R-Ladies é uma organização mundial com a missão de promover a diversidade de gênero na comunidade do R. Tenho interesse em ciência de dados e estou em constante busca de novos aprendizados na área de programação utilizando as linguagens R e Python.



## FORMAÇÃO

2009  
|  
2014  
  
2015  
|  
2017  
  
2018  
|  
2022

- **Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN**  
Bacharelado em Ecologia 📍 Natal, RN, Brasil
- **Unidade Acadêmica Especializada em Ciências Agrárias - UFRN**  
Mestrado em Ciências Florestais 📍 Jundiá, RN, Brasil
- **Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN**  
Doutorado em Ecologia 📍 Natal, RN, Brasil



## COMPETÊNCIAS

- **Produção de gráficos com o pacote ggplot2.**
  - Gráficos detalhados e elegantes de barras, linhas, dispersão, histogramas, densidade, box-plot e violino;
- **Manipulação de dados e análises estatísticas descritivas com o pacote dplyr do R.**
  - Seleção e criação de variáveis numéricas e categóricas, filtragem de dados, cálculos de médias, erros e desvios padrão, junção de tabelas, entre outros.
- **Conhecimento do R Markdown**
  - Produção de documentos Word, HTML, PDF e Power Point, e produção de livros e blogs que apresentam códigos e resultados de análises do R.
- **Produção de mapas com os pacotes maps, leaflets e ggmap.**
  - Mapas interativos e estáticos.



## CONTATO

✉ [jeanne.raquel02@hotmail.com](mailto:jeanne.raquel02@hotmail.com)  
in [linkedin.com/in/francojra](https://www.linkedin.com/in/francojra)  
🐙 [github.com/francojra](https://github.com/francojra)  
☎ +55 (84)99978-1275

## HABILIDADES

Análises estatísticas básicas, modelagem estatística, produção de mapas, visualização de dados e manipulação de dados no R com os pacotes ggplot2 e dplyr.

Produção de relatórios de alta qualidade com o pacote rmarkdown.

Aplicações utilizando o pacote shiny.

Conhecimentos básicos em Python, BigQuery, SQL, JavaScript, HTML and CSS.

Esse currículo foi produzido com o pacote do R [pagedown](#).

- **Conhecimentos básicos de Python.**

- Produção de gráficos de barras, linhas, dispersão, histogramas e box-plot, e análises estatísticas descritivas.

## TRABALHO VOLUNTÁRIO E PROFISSIONAL

- **R-Ladies Natal**

2020 - Atualmente

- R-ladies é uma organização mundial com a missão de promover a diversidade de gênero através de eventos e aplicações de cursos utilizando o software R.

- **Beta Analítica**

2020 - Atualmente

- Empresa que presta consultorias em análises estatísticas.
- Localizada em Minas Gerais, Brasil.

## EXPERIÊNCIA COM ENSINO

- 2022 ● **Visualização de dados com ggplot2 e dplyr**  
R Ladies Ribeirão Preto
- 2022 ● **Gráficos em R com ggplot2**  
Beta Analítica
- 2022 ● **Bases gráficas do ggplot2**  
Beta Analítica
- 2021 ● **R do zero para iniciantes**  
R-Ladies Natal
- 2021 ● **Introdução ao R Markdown**  
R-Ladies Natal
- 2020 ● **Produza gráficos ggplot2 em poucos minutos**  
R-Ladies Natal
- 2020 ● **Introdução ao R: passo a passo para iniciantes**  
R-Ladies Natal
- 2020 e 2021 ● **Visualização de dados em R com ggplot2**  
Beta Analítica
- 2020 ● **Webnar: Produção de Gráficos ggplot2 em R**  
Beta Analítica

## CERTIFICAÇÕES EM TECNOLOGIA

- 2013 ● **Técnicas de Randomização em Bioestatística**  
6 horas
- 2019 ● **Introdução ao software R**  
4 horas

- 2019 ● **Introdução a linguagem R para ecologia e áreas afins**  
8 horas
- 2019 ● **Entrando ao mundo do Python para a Ciências de Dados**  
8 horas
- 2020 ● **Introdução à Ecologia Filogenética com R**  
5 horas
- 2020 ● **Modelos Lineares Generalizados em R**  
8 horas
- 2021 ● **Relatórios e Apresentações em RMarkdown**  
4 horas
- 2021 ● **Introdução a Big Data**  
4 horas
- 2021 ● **Introdução ao R**  
15 horas
- 2021 ● **Introdução ao Tidyverse**  
15 horas
- 2022 ● **Ciência de dados com R**  
7 horas
- 2022 ● **Universo tidyverse: transformando dados com o pacote dplyr**  
4 horas
- 2022 ● **Metanálise: uma introdução a partir dos pacotes 'metadigitise' e 'metafor'**  
4 horas
- 2022 ● **Universo tidyverse: do R para o SQL com o pacote dbplyr**  
4 horas



## LÍNGUAS ESTRANGEIRAS

- **Espanhol básico**
  - Teste de proficiência com pontuação 9.5
- **Inglês intermediário**
  - Curso completo – 3 anos
  - Curso no Programa Idiomas sem Fronteiras – 108 horas
  - Teste de proficiência com pontuação 8.1