

# Bem-vindos!



**ANALISTA  
DE DADOS  
BIG DATA  
SCIENCE**

## **Indicadores:**

- 1. Desenvolve algoritmos utilizando os conceitos de lógica de programação.**
- 2. Cria e manipula repositórios no GitHub de acordo com boas práticas de versionamento.**

## **Sobre o curso:**

### **Unidade Curricular:**

**Desenvolver algoritmos, versionamentos e linguagem de consulta estruturada.**

**Carga Horária: 44h (11 aulas)**



## Sobre mim:

[douglas.amaral@rj.senac.br](mailto:douglas.amaral@rj.senac.br)

[linkedin.com/in/klemdoug](https://linkedin.com/in/klemdoug)



# VAMOS NOS CONHECER!



**PROGRAMANDO  
COM... RECEITA?**





# FERRAMENTAS



# VARIÁVEIS





# MÃO NA MASSA!

Criação de algoritmos:

1) **BOLETIM**: criem um algoritmo que associe duas notas de estudantes a duas variáveis criadas e calculem a média desse estudante e guardem em uma terceira variável.

2) **CALCULADORA**: construa um algoritmo no qual o usuário digitará 2 números e o programa exibirá o resultado das quatro operações básicas da matemática (soma, subtração, divisão, multiplicação) e módulo.

