4·Linux Open Software Specialists™

CERTIFICADO

Certificate

Fabiano Alves Santos Santana

Concluiu seus estudos no curso **790 - Big Data Essentials** ministrado pela empresa 4Linux e cumprindo a carga horária de 20 horas.

21 de janeiro de 2025



RODOLFO GOBBI

DIRETOR GERAL

Para validar a autenticidade deste certificado acesse aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/ e digite o código: 2125220367FA

Ementa de Curso

Fabiano Alves Santos Santana
Concluiu seus estudos no curso **790 - Big Data Essentials** ministrado pela empresa 4Linux e cumprindo a carga horária de 20 horas.
21 de janeiro de 2025

A autenticidade deste documento pode ser verificado em aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/ digitando o código 2125220367FA

Conteúdo Programático

- Entendendo o Mindset de Big Data (Quebrando paradigmas em relação ao tratamento de dados)
- O que é um Datalake e sua importância na mudança do mindset no tratamento de dados?
- O que é Big Data Analytics e Como desenvolver o pensamento analítico de dados?
- Entendendo o valor do Big Data usando um caso real
- O que é um Pipeline de Dados?
- Introdução ao Ecossistema Hadoop
- Arquitetura do HDFS, Map Reduce e YARN
- Overview sobre as principais ferramentas do Hadoop