4·Linux Open Software Specialists™

# CERTIFICADO

*Certificate*

## Ademir Gregorio De Almeida Junior

Concluiu seus estudos no curso

**4790 - Big Data Essentials**

ministrado pela empresa 4Linux e
cumprindo a carga horária de 20 horas.

31 de agosto de 2022



**RODOLFO** GOBBI

DIRETOR GERAL

Para validar a autenticidade deste certificado
acesse aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/index.php
e digite o código: 7971740922AG

# Ementa de Curso

Ademir Gregorio De Almeida Junior
Concluiu seus estudos no curso
**4790 - Big Data Essentials**
ministrado pela empresa 4Linux e
cumprindo a carga horária de 20 horas.
31 de agosto de 2022

A autenticidade deste documento pode ser verificada em:
aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/index.php
digitando o código: 7971740922AG

---

**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