

# Rêmulo Ramalho

Concluiu seus estudos no curso **523 - DevOps Essentials**  
ministrado pela empresa 4Linux e cumprindo a carga  
horária de 20 horas.

31 de outubro de 2025



**RODOLFO GOBBI**

DIRETOR GERAL

Para validar a autenticidade deste certificado  
acesse [aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/](https://aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/)  
e digite o código: **1746547524RR**

# Ementa de Curso

Rêmulo Ramalho

Concluiu seus estudos no curso **523 - DevOps Essentials**  
ministrado pela empresa 4Linux e cumprindo a carga  
horária de 20 horas.  
31 de outubro de 2025

A autenticidade deste documento pode ser verificado em  
[aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/](http://aia.4linux.com.br/admin/tool/certificate/) digitando o código [1746547524RR](#)

-----

## Conteúdo Programático

### Aula 01 - A Cultura DevOps

- Entender o que é DevOps
- Conhecer a história do DevOps
- Compreender a importância do DevOps
- Correlacionar Metodologias Ágeis com DevOps

### Aula 02 - De Dev ou Ops para DevOps

- O que preciso aprender para me tornar um profissional DevOps?
- Preciso mesmo usar linux como workstation?
- Por onde devo começar?
- On Premise e Cloud

### Aula 03 - Mercado DevOps

- Conheça o mercado de trabalho DevOps
- Explorar as principais Certificações

### Aula 04 - Pipeline DevOps

- O que é uma pipeline?
- Entender uma Pipeline de Desenvolvimento Ágil
- CI / CD

### Aula 05 - GitOps

- O que é GitOps?
- Quais os benefícios e porque eu preciso aprender GitOps?

## **Aula 06 - Ferramentas DevOps**

- Entender a relação do DevOps com Open Source
- Conhecer quais são as principais Ferramentas DevOps

## **Aula 07 - Primeiros Passos com DevOps (Laboratorio GitOps)**

- Conhecer as plataformas
- Explorar alguns comandos Básicos do Git
- Criar uma Pipeline DevOps
- Entregar o produto final

## **Aula 08 - Próximos passos**

- Para trabalhar com DevOps
- Para trabalhar com Cloud
- Para trabalhar On Premise