

# Curso Terminal Linux

## Ementa do curso

Carga Horária: 08 horas

### Ementa:

- Introdução
- O que você precisa saber antes de começar
- Comandos iniciais: ls, Control+L
- Trabalhando arquivos com head e tail
- O poderoso Piping do Shell
- Criação e trabalho com diretórios
- Usar o grep
- Ordenação com Sort
- Copiando, movendo e renomeando arquivos
- Atividades e desafios

### Conteúdo das aulas:

#### Seção 1: Bem-vindo!

Aula 1 Uma pequena e rápida introdução!

Aula 2 O que você precisa saber antes de começar

Aula 3 Como iremos trabalhar?

#### Seção 2: Os primeiros "comandinhos" que você precisa conhecer!

Aula 4 Atividade 1 - Vamos resolver essa primeira atividade?

Aula 5 Atividade 2 - Conhecendo os irmãos head e tail

Aula 6 Atividade 3 - O famoso "piping", juntando um monte de coisa de uma vez só!

#### Seção 3: E agora? Eu achava que isso se chamava pastas...

Atividade 4 - Criando diretórios

Quiz 3 Exercícios dessa sessão

#### Seção 4: Eu gostei mesmo é de manipular o conteúdo desses arquivos

Atividade 5 - "Delimitadores" e "cortando" seu arquivo

Aula 9 Atividade 6 - Será que estou com "sort"?

Aula 10 Atividade 7 - Quero brincar ainda mais com esses arquivos

Quiz 4 Exercício dessa sessão

Seção 5: Os últimos comandos que quero te falar hoje...

Aula 11 Atividade 8 - Quem sou eu? (não é aula de filosofia)

Aula 12 Atividade 9 - Arquivos? Fale-me mais sobre isso

Quiz 5 Exercício dessa sessão

Seção 6: Considerações finais

Aula 13 Atividades Extras

Aula 14 Para onde ir agora?

Tiago Baciotti Moreira