

## 4450 – Linux Fundamentals in Cloud

### Laboratório - Aula 02: Mapeamento dos Servidores

#### Pré-Requisitos:

- Você precisa estar logado com o usuário root:

Execute o comando: `$ su -` e digite a senha: 4linux

- Para iniciar o Laboratório execute o `startdexterlab-2`;
- Os 2 comandos abaixo devem ser executados antes de começar as tarefas e são fundamentais para que a correção automática funcione corretamente:

```
# startdexterlab-2
```

```
# history -c
```

#### Tarefas:

Execute as tarefas abaixo na máquina **Practice Lab Debian** ou na máquina **Practice Lab CentOS** do curso Linux Fundamentals in Cloud:

01 – Use o comando que exibe o diretório atual no Linux:

```
# pwd
```

02 – Abra o manual do comando ls:

```
# man ls
```

Para sair do man, pressione a letra “q”;

03 – Acesse o diretório **/opt** e depois use um comando para retornar ao diretório anterior:

```
# cd /opt
```

```
# cd -
```

```
# cd ..
```

04 – Procure algum comando ou manual que tenha relação com a palavra print:

```
# apropos print
```

05 – Use o comando para limpar a tela no terminal:

```
# clear
```

06 – Liste quais manuais estão disponíveis dentro do próprio diretório do man:

```
# ls /usr/share/man
```

07 – Visualize os últimos 3 comandos no histórico:

```
# fc -l -3
```

```
# history | tail -n3
```

```
# history | tail -3
```

08 – Acesse o diretório raiz do sistema:

```
# cd /
```

09 – Exiba a localização do binário halt:

```
# which halt
```

10 – Configure sua máquina para reiniciar após 15 minutos:

```
# shutdown -r 15
```

```
# shutdown -r +15
```

- Após concluir o laboratório execute o comando: `# history -w`;
- Para executar a autocorreção use o comando: `# dexterlab-2`
- Para executar a autocorreção use o comando: `# recoverylab-2`