

Ano: 1º / 1.º Semestre

Ano Letivo: 2019-2020

Disciplina: Sistemas Operativos e Redes

Professor: Milton Aguiar

INSTALAÇÃO DO SERVIÇO TELNET NA MÁQUINA VIRTUAL

1. Após iniciar sessão, aceda à linha de comandos e proceda à Instalação do *Servidor SSH* no Ubuntu. O Serviço SSH vai permitir que outras máquinas acedam remotamente ao seu servidor Linux. O SSH é mais seguro comparativamente ao Telnet pois além da autenticação faz a encriptação dos dados.

```
sudo apt-get install openssh-server
```

2. Para verificar se o serviço está ativo execute o seguinte comando

```
sudo service ssh status
```

3. Caso seja necessário iniciar o serviço pode fazê-lo com o comando:

```
sudo service ssh start
```

4. Caso seja necessário reiniciar o serviço pode fazê-lo com o comando:

```
sudo service ssh restart
```

5. Se por alguma razão forem necessárias realizar alterações ao ssh ou caso precise ver as configurações, pode fazê-lo acedendo ao ficheiro de configuração localizado em **/etc/ssh/sshd_config**

6. Para aceder remotamente por SSH a um host é só utilizar o comando

```
ssh utilizador@ip_da_maquina
```

Onde deve colocar o nome do utilizador e o respetivo endereço IP.

7. Se quiser aceder através de uma máquina Windows pode fazê-lo através da aplicação Putty (disponível no Moodle)

Cofinanciado por:

