

FATEC-RL Sistema Operacional

NOME DO ALUNO	NÚMERO
Miguel Castro da Silva	
Cauã de Carvalho	

EXERCICIO – 12

Instrução geral para o script dessa lista:

1. Feito o script capture o código e o copie abaixo do enunciado.
2. Em seguida teste o script mostrando todas as fases de sua execução

O arquivo ***passwd*** do diretório ***etc*** contém informações sobre os usuários do ambiente Linux.

Faça um script que mostre as informações de todos os usuários do ambiente sLinux, cuja a identificação de usuário seja maior ou igual a 500, conforme layout a seguir, cabendo salientar que entre as informações de cada usuário deverá ser criado uma espera de 6 segundos.

```
Lendo o /etc/passwd e exibindo usuários com id maior ou igual 500
Usuário.....: fatec
com identificação.....: 500
identificação do grupo: 500
comentário.....:
diretório nativo.....: /home/fatec
shell.....: /bin/bash
```

```
#!/bin/bash
main() {
clear: echo
echo "Lendo o /etc/passwd e exibindo usuários com id maior ou igual 500"; echo
while IFS=: read -r nome _ usuario grupo comentario dir shell; do
    if [ $usuario -ge 500 ]; then
        echo "Usuário.....: $nome"
        echo "com identificação.....: $usuario"
        echo "identificação do grupo.: $grupo"
        echo "comentário.....: $comentario"
        echo "diretório nativo.....: $dir"
        echo "shell.....: $shell"
        echo
        sleep 6
    fi
done < /etc/passwd
}
main
--
--
--
--
--
"showUsers.sh" 18L, 552C                                     1,1      All
```

Lendo o /etc/passwd e exibindo usuários com id maior ou igual 500

```
Usuário.....: nobody
com identificação.....: 65534
identificação do grupo.: 65534
comentário.....: Nobody
diretório nativo.....: /home
shell.....:

Usuário.....: fatec
com identificação.....: 500
identificação do grupo.: 500
comentário.....: Fatec
diretório nativo.....: /home/fatec
shell.....: /bin/bash
```

[root@styx root]# _