

Atividade 03

Valor: 1,0 ponto na Primeira Nota

Data limite: 07/10/2025

Questão 01

Considere o arquivo *auth.log*. Crie um arquivo *logins.sh* e o coloque na pasta *atividades/atividade03* do seu computador. Nele devem existir os comandos abaixo, um por linha:

1. Um comando *grep* que encontre todas as linhas com mensagens que não são do *sshd*.
2. Um comando *grep* que encontre todas as linhas com mensagens que indicam um *login* de sucesso via *sshd* cujo nome do usuário começa com a letra *j*.
3. Um comando *grep* que encontre todas as vezes que alguém tentou fazer *login* via *root* através do *sshd*.
4. Um comando *grep* que encontre todas as vezes que alguém conseguiu fazer *login* com sucesso no dia 29 de Setembro.

Só é permitido usar um **único** comando *grep* para cada item acima, sem *pipes* ou redirecionamentos de entrada e saída.

Questão 02

Escreva um *script* chamado *saudacao.sh* que imprima a seguinte saudação ao ser executado:

```
Olá joamarcelo,  
Hoje é dia 31, do mês 08 do ano de 2023.
```

Instruções:

1. No lugar de *joamarcelo*, deve ser exibido o usuário que está executando o *script*.
2. A data exibida deve ser a data atual da execução, sendo que o *script* deve funcionar sem alterações seja qual for o dia que for executado.
3. Dica: você pode usar os comandos *echo*, *who* e *date*.
4. Veja mais informações sobre o *date* em [Formatando o Date](#).

Por último, toda vez que o *script* for executado, além de exibir a saudação na tela, deve anexar a saudação ao arquivo *saudacao.log* no mesmo diretório de execução.