

E x e r c í c i o s P r á t i c o s 0 2

1. Logar-se via SSH no servidor especificado pelo professor.
2. No diretório /temp/exe02/ há um arquivo nomeado como "0304.txt".
3. O objetivo deste exercício é determinar **quantas strings** presentes no **arquivo acima atendem os seguintes requisitos**:
 - **a string (palavra ou frase) "pode ser lida de trás pra frente e que, independente da direção, mantém o seu sentido" (mas não necessariamente faz sentido lógico). Exemplo: osso, arara, tenet, "Agramaéamarga"**
 - **Observação: números também entram nesse requisito.**
 - **a palavra ou frase que segue os preceitos acima deve possuir tamanho igual ou maior que 5 caracteres. Ex: tenet , 111111**
4. O aluno pode utilizar qualquer linguagem de programação para tratar o arquivo e resolver o problema proposto.
5. Para este exercício é possível juntar-se em grupos de no máximo 7 participantes. Nesse caso, um representante por grupo deve ser eleito para entregar o resultado.
6. O resultado (algoritmo + número de strings) deve estar em um arquivo texto comum no diretório pessoal do aluno representante (em caso de grupos). O resultado é o algoritmo utilizado para chegar ao número de strings pedidas no item 3. É preciso explicitar o número de strings encontradas que atendem aos requisitos colocados no item 3.
7. O exercício vale 1,0 ponto na média bimestral.