

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais Curso de Ciência da Computação - Seminários I Profs. João Caram e Saulo Augusto - Semestre 1/2017 Tarefas - Shell básico e editores de texto de linha de comando Valor: 25 pontos - Data de entrega (SGA): 07/04/2016

- 1) Estando no diretório de trabalho do seu usuário, como você faria para mudar para o diretório correspondente aos downloads realizados por você?
- 2) Se você estiver no diretório /home/downloads/temp, em que diretório estará após a execução de 'cd ../.. '?
- 3) Se você estiver no diretório /home/downloads/temp, em que diretório estará após a execução de 'cd figuras' ?
- 4) Se você estiver no seu diretório *home*, qual comando executaria para listar todos os arquivos do diretório /tmp e seus subdiretórios, mostrando todas as informações dos arquivos?
- 5) Execute o comando file para todos os arquivos fornecidos como exemplo no SGA. O que mostra cada um?
- 6) Qual comando você executaria para mostrar um arquivo de texto chamado notas.txt, página por página? E como você localizaria um aluno de matrícula 133050 neste arquivo?
- 7) Execute o comando 'wc ipsum.txt'. Consultando as *man pages* e observando o resultado, explique para que serve o comando wc.
- 8) O que fará o comando cp \*.txt arqsTexto ?
- 9) O que fará o comando mv meu dir ../\*.bak meu novo dir ?
- 10) Execute 'ls /etc > teste2.txt'. Em seguida execute 'cat -n teste2.txt'. Observe o resultado. O que significa o parâmentro *n* ?
- 11) Utilize o 'vi' para editar e salvar um arquivo 'dados.txt' contendo seus dados pessoais.
- 12) Qual o resultado do comando sort < dados.txt ? Baseado nisso, o que faz o comando sort?
- 13) Qual o resultado do comando du?
- 14) Qual o resultado do comando du | sort -nr ? Baseado nisso, o que fazem o comando du e os parâmetros n e r do sort?
- 15) Qual o resultado do comando tail teste.txt? Baseado nisso, para que serve o comando tail?