1. (0,3) Escreva um script que receba um nome de arquivo e indique se o arquivo é pequeno, médio ou grande. Considere:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tamanho (K)** | **Classificação** |
| Menor de 100 | Pequeno |
| Entre 101 e 1000 | Médio |
| Maior que 1000 | Grande |

1. (0,3) Escreva um script que receba o PID de um processo e indique se o processo está em execução a menos ou mais de 1 hora. Utilize o comando novo test [[ ]].
2. (0,4) Escreva um script que valide os seguintes parâmetros informados pelo usuário:
   1. Endereço IPv4
   2. Endereço MAC
3. (0,4) Escreva um script que localize em um arquivo texto os seguintes parâmetros:
4. Data (formato dd/mm/aa ou dd/mm/aaaa)
5. Endereço de e-mail
6. (0,6) Escreva um script que receba usuário e senha e indique se usuário e senha são válidos no sistema.
7. (1,0) Crie em disco uma agenda de compromissos ordenada por data e hora. Mostre um menu com as seguintes opções para atualizar a agenda:

1 – Incluir Atividade

2 – Apagar Atividade

3 – Visualizar Atividades de um dia

*O homem leal receberá muitas bênçãos. (Provérbios 28.20)*