|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tabela de preços | | | | |
| Quant | Produto | Unidade | Pacote/Rolo | Total |
| 82m | Cabo trançado | R$ 3,00 | R$ 189,90 | R$ 246,00 |
| 69Uni | Conector RJ45 | R$ 0,50 | R$ 22,90 | R$ 34,50 |
| 6Uni | Tomada RJ45 Completa | R$ 42,90 | R$ - | R$ 686,40 |
| 1Uni | Tomada RJ45 Dupla | R$ 67,90 | R$ - | R$ 67,90 |
| 18Uni | Modulo Conector RJ45 | R$ 36,90 | R$ 664,20 | R$ - |
| 18Uni | Espelho Modulo | R$ 0,90 | R$16,20 | R$ - |
|  |  |  | R$ | R$ |
| PACOTE 100PÇ / ROLO 1OOM | | | | |

Exercício 1:

Exercício 2:

Usaria um computador com duas placas de rede, onde uma estaria com IP conectado à rede, e a outra placa com um IP conectado ao segundo computador, e faria uma ligação com um cabo de rede padrão crossover.

Exercício 3:

Usaria o modem wifi e em casos críticos usaria rede cabeada, sendo assim teria uma tomada Jack em espera.

Exercício 4:

Usarei padrão A e Cross.

*As tomadas estão desenhadas na planta.*

Exercício 6:

|  |  |
| --- | --- |
| SWITCHES | |
| Nome | Entradas |
| SWITCH | SERV-A-B-C-PC ADM |
| A | PC1-PC2-PC3 |
| B | PC4-PC5-PC6-PC7-PC8-PC9-NOTE10 |
| C | PC11-PC12-PC13-PC14-PC15-PC16-PC17-IMPR1 |

Exercício 7:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GRADE DE REDE | | | |
| Nome da maquina | IP | Mascara | Gateway |
| SERV | 195.10.1.1 | 255.255.255.0 | 195.10.1.250 |
| PC ADM | 195.10.1.2 | 255.255.255.0 |  |
| PC1 | 195.10.1.3 | 255.255.255.0 |  |
| PC2 | 195.10.1.4 | 255.255.255.0 |  |
| PC3 | 195.10.1.5 | 255.255.255.0 |  |
| PC4 | 195.10.1.6 | 255.255.255.0 |  |
| PC5 | 195.10.1.7 | 255.255.255.0 |  |
| PC6 | 195.10.1.8 | 255.255.255.0 |  |
| PC7 | 195.10.1.9 | 255.255.255.0 |  |
| PC8 | 195.10.1.10 | 255.255.255.0 |  |
| PC9 | 195.10.1.11 | 255.255.255.0 |  |
| PC9 | 195.10.2.1/10.1.1.5 | 255.255.255.0 |  |
| NOTE10 | 195.10.1.12 | 255.255.255.0 |  |
| PC11 | 195.10.1.13 | 255.255.255.0 |  |
| PC12 | 195.10.1.14 | 255.255.255.0 |  |
| PC13 | 195.10.1.15 | 255.255.255.0 |  |
| PC14 | 195.10.1.16 | 255.255.255.0 |  |
| PC15 | 195.10.1.17 | 255.255.255.0 |  |
| PC16 | 195.10.1.18 | 255.255.255.0 |  |
| PC17 | 195.10.1.19 | 255.255.255.0 |  |
| PC18 | 195.10.2.2/10.1.1.5 | 255.255.255.0 |  |
| IMPR1 | 195.10.1.2O | 255.255.255.0 |  |
| MOLDEM ROTEADOR | 195.10.1.21 | 255.255.255.0 | 195.10.1.250 |

Exercício 9:

Linux v Ubuntu, em todas as salas. Por ser mais performático.