

## Escola de Idiomas

Pesquisa realizada por: Lucas Martins Pereira 2C **ETEC MCM**

Como solicitado na atividade, existe uma sala de laboratório com 10 computadores e 1 notebook, 3 salas de idiomas com 1 notebook em cada, uma sala de direção com 3 computadores e, por fim, uma sala dos professores com 1 computador, totalizando 4 notebooks e 14 PCs. Para que a rede fosse estabelecida nesse ambiente, foram utilizados 5 switches, 4 roteadores e 1 servidor.

O orçamento que nos foi dado gira em torno de R\$15.000,00 apenas para o estabelecimento da rede, nos proporcionando uma folga para trabalhar. Sendo assim, estimo os valores aproximados de cada item:

Switches: **R\$5.000**

Roteadores: **R\$3.000**

Servidor: **R\$5.000**

Firewall/Segurança: **R\$2.000**

Infraestrutura (cabos e racks): **R\$2.000**

Total estimado: **R\$15.000,00.**

Trabalho solicitado pela professora Edilma