

Atividade prática em sala de aula – 3ºE

No âmbito da disciplina de Automação e Computadores do Curso Técnico de Eletrónica Automação e Computadores, os alunos realizaram atividades que lhes proporcionaram a aprendizagem de *crimpar* cabos de rede Ethernet de CAT5 e CAT5e. Os discentes manifestaram empenho e interesse nas várias etapas de elaboração dos cabos, a saber, separação dos fios trançados, posicionamento dos fios na ordem certa, encaixe dos fios na ficha RJ45, *crimpagem* da ficha com ajuda do alicate, testagem do cabo e ainda inseriram os fios na ficha RJ45 fêmea usando a norma T568B.



Figura 1 - Ordenar as cores

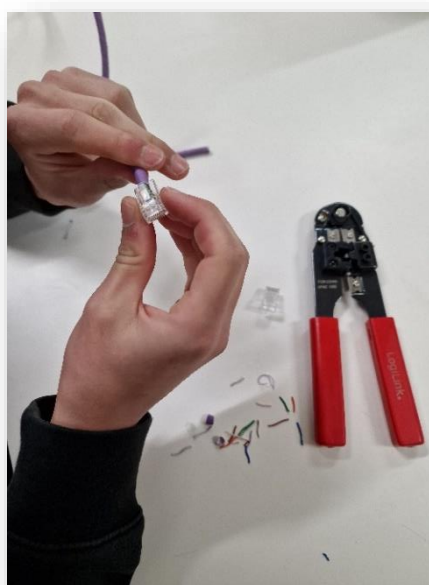


Figura 2 – Colocar a ficha RJ45



Figura 3 – Testar os cabos

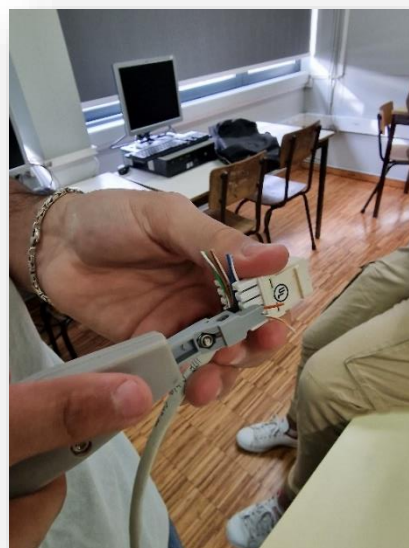


Figura 4 – Colocar os fios na ficha RJ45 fêmea