



Folha de Tarefa 01

Redes de Computadores

Cabo de conexão de rede



Nº	Ordem de Execução	Ferramentas
1	Separe os materiais necessários: cabo Ethernet, conectores RJ45, alicate de crimpagem, decapador de cabo, e testador de cabo.	<ul style="list-style-type: none">• Conector RJ45 8p8c• Cabo 5E• Decapador de cabo• Tesoura ou Alicate de corte
2	Remova aproximadamente 2-3 cm da capa externa do cabo Ethernet, sem danificar os fios internos.	
3	Separe os pares de fios internos e organize-os na sequência correta (segundo o padrão T568B).	
4	Alinhe os fios para que fiquem retos e uniformes; cortar para o comprimento certo, facilitando o encaixe no conector.	
5	Com os fios organizados e cortados, insira cada um no conector RJ45, seguindo a ordem definida pelo padrão escolhido.	
6	Com a ferramenta adequada, pressione e fixe o conector RJ45 no cabo, garantindo que os pinos conectem adequadamente nos fios internos.	
7	Conecte o cabo montado ao testador de cabos para verificar se a montagem foi bem-sucedida e está funcional.	