



## MATRIZ DE PROVA DE RECUPERAÇÃO

**CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO DE INFORMÁTICA - SISTEMAS**

**DISCIPLINA: REDES DE COMUNICAÇÃO**

**MÓDULO 773 - Rede local - instalação**

**DURAÇÃO DA PROVA:** 90 minutos

**TIPO DE PROVA:** TEÓRICO-PRÁTICA

| <b>CONTEÚDOS</b>   | <b>OBJECTIVOS</b>   | <b>Estrutura da Prova</b>   | <b>Cotação (pontos)</b> |
|--|---|---|-------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrutura de um sistema operativo de rede local <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Propriedades</li> <li>◦ Módulos</li> </ul> </li> <li>• Plano de instalação de um servidor de rede local <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Selecção do hardware</li> <li>◦ Selecção do adaptador de rede</li> <li>◦ Selecção da unidade UPS</li> <li>◦ Selecção da unidade de backups</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconhecer a estrutura de um sistema operativo.</li> <li>• Definir um plano de instalação de um servidor de rede local.</li> </ul> | <p><b>Parte Teórica</b></p> <p>As questões poderão ser do tipo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verdadeiro/Falso, Escolha múltipla ou Associação</li> <li>• Identificação e correção de erros, ou Completação</li> <li>• Resposta direta</li> <li>• Desenvolvimento</li> </ul> <p>Algumas questões serão eventualmente apoiadas em informação auxiliar tanto gráfica como escrita.</p> | 50                      |

|   |  |  |     |
|---|--|--|-----|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Selecção do File System</li> <li>○ Selecção do protocolo de rede</li> <li>○ Definição da função do servidor na rede</li> <li>○ Identificação dos equipamentos a conectar na rede</li> <li>○ Definição das contas de cliente</li> <li>○ Definição do modelo de segurança</li> </ul> |  | Parte Prática:<br>Criação de redes no software Cisco Packet Tracer | 150 |
|---|--|--|-----|

**Material necessário:** material de escrita e computador

**Critérios de correção:**

- ↳ Utilização de uma terminologia adequada à disciplina e uso correto da língua portuguesa
- ↳ Correta estruturação da resposta
- ↳ Para além das penalizações inerentes ao incorreto cumprimento das tarefas apresentadas no enunciado da prova, será ainda fator de penalização a apresentação
- ↳ Análise e relacionamento adequados de conteúdos
- ↳ Nas questões que possam ser corretamente resolvidas por mais que um processo, a cotação será dada de modo a contemplar o nível de conhecimentos demonstrados