

Escola Secundária de Felgueiras  
CURSOS PROFISSIONAIS DE NÍVEL SECUNDÁRIO

Matriz da Prova de Redes de Comunicação

Duração da Prova: 90 minutos

Módulo 7B

Tipo de prova Teórica/Prática

Ano: 11º

Conteúdo/ Tema	Objetivos / Competências de Avaliação	Estrutura	Cotação	CrITÉrios Gerais de Classificação
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conhecer e aplicar os conceitos de protocolo.</li> <li>• Conhecer e aplicar os conceitos de socket.</li> <li>• Conhecer e aplicar os mecanismos de programação utilizados numa arquitetura Cliente/Servidor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceitos Básicos.</li> <li>• Conceito de protocolo de comunicação numa perspetiva de programação.</li> <li>• Conceito de Socket.</li> <li>• Implementação de protocolos de comunicação próprios.</li> </ul>	<p>Grupo 1: Parte Teórica</p> <p>Grupo 2: Parte Prática</p>	<p>80 Pontos</p> <p>120 Pontos</p>	<p>Respostas completas e corretas: 100%</p> <p>Respostas parcialmente corretas ou incompletas: 50-99 %</p> <p>Respostas incorretas ou irrelevantes: 0-49%</p> <p>Implementação correta de todas as rotas CRUD:100%</p> <p>Implementação parcialmente correta, com pequenas falhas: 50-99%</p> <p>Implementação incorreta ou incompleta: 0-49%</p>

**MATERIAL AUTORIZADO:** Caneta azul ou preta, Computador com o software Node.js, express.js, Visual Studio Code, Internet.