

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA DISCIPLINA DE REDES DE COMUNICAÇÃO – 12º ANO

Ano letivo 2025/2026

Domínios	Conhecimentos, Capacidades e Atitudes O aluno deve ficar capaz de:	Processos de Recolha de Informação/evidência*
Módulo 6 - Programação de Sistemas de Comunicação Competências (conhecimentos / capacidades / atitudes)	● Conhecer os modelos de programação associados aos protocolos de comunicação ● Distinguir as funções de um servidor e de um cliente num sistema comunicação ● Criar sistemas de comunicação com recurso ao interface socket ● Ser autónomo e comunicativo. Demonstrar espírito crítico e brio na apresentação/realização das atividades	
Módulo 7 (OP1) - Acesso a Bases de Dados via Web Competências (conhecimentos / capacidades / atitudes)	● Conhecer e aplicar os diferentes mecanismos de acesso a base de dados ● Utilizar componentes específicos de acesso a base de dados ● Utilizar técnicas avançadas de consultas numa base de dados ● Desenvolver páginas dinâmicas ● Saber elaborar e atualizar páginas Web com integração de Bases de Dados e acesso de grupos de trabalho ● Analisar as questões de segurança ● Distinguir Processamento Server-Side de Client-Side ● Ser autónomo e comunicativo. Demonstrar espírito crítico e brio na apresentação/realização das atividades	● Teste de Avaliação e/ou Questões de aula - 40% ● Proposta(s) de trabalho de resolução orientada / Portefólio individual - 30% ● Realização, apresentação oral e defesa de um trabalho de grupo ou individual - 30%
Módulo 8 (OP3) - Serviços de Rede Competências (conhecimentos / capacidades / atitudes)	● Caracterizar, instalar e configurar o serviço DHCP ● Caracterizar, instalar e configurar o serviço DNS ● Caracterizar, instalar e configurar serviços de roteamento de dados ● Caracterizar, instalar e configurar servidores de páginas Web ● Ser autónomo e comunicativo. Demonstrar espírito crítico e brio na apresentação/realização das atividades	

(*) Em caso de regime de aulas não presenciais, poderão ser reformulados um ou mais instrumentos de avaliação e/ou o seu peso