
 <p>REPÚBLICA PORTUGUESA EDUCAÇÃO</p>  <p>Agrupamento de Escolas N.º 1 de Abrantes</p>	<h2>Planificação a Longo Prazo</h2> <h3>Ano Letivo 2016/2017</h3>
---	---

Nível de Ensino: Secundário

Áreas/Disciplina: Redes de Comunicação

Ano: 11º
TGPSI

Curso: Regular VOC Científico- Humanístico Profissional

Período	Sequências/Temas//Módulos	Conteúdos Programáticos/Domínios	Instrumentos de Avaliação	Tempos Letivos
1.º	Módulo 3: Redes de Computadores Avançados	1) A camada Rede do modelo OSI 2) A camada Transporte do modelo OSI 3) Routing e endereçamento 4) Noções sobre as camadas de Sessão e Apresentação do modelo OSI 5) A camada de Aplicação do modelo OSI	-Diagnose; - Testes /Trabalhos de avaliação; - Observação direta do desempenho do aluno; - Autoavaliação	41
	Módulo 4: Desenvolvimento de Páginas Web Estáticas	1) Construção base de páginas Web. 2) Utilização e formatação de tabelas. 3) Utilização de frames e iframes		13
2.º	Módulo 4: Desenvolvimento de Páginas Web Estáticas (continuação)	4) Utilização de formulários. 5) Conceitos de eventos e javascript aplicados a páginas Web. 6) Utilização de Cascading Style Sheets. 7) Publicação de sites e gestão de conteúdos.	- Projetos /Trabalhos/Testes de avaliação; - Observação direta do desempenho do aluno; - Autoavaliação	21
	Módulo 5: Desenvolvimento de Páginas Web Dinâmicas	1. Introdução à programação Web 2. Scripting do lado do servidor e do lado do cliente 3. Técnicas básicas de escrita de páginas dinâmicas 4. Variáveis e estruturas de controlo de execução 5. Objetos disponibilizados pela linguagem		31
3.º	Módulo 5: Desenvolvimento de Páginas Web Dinâmicas (continuação)	6. Métodos, propriedades e eventos dos principais objetos 7. Objetos dinâmicos de escrita e pedidos de dados 8. Noção de sessão e Cookies 9. Tratamento de erros	- Projetos /Trabalhos/Testes de avaliação; - Observação direta do desempenho do aluno; - Autoavaliação	2