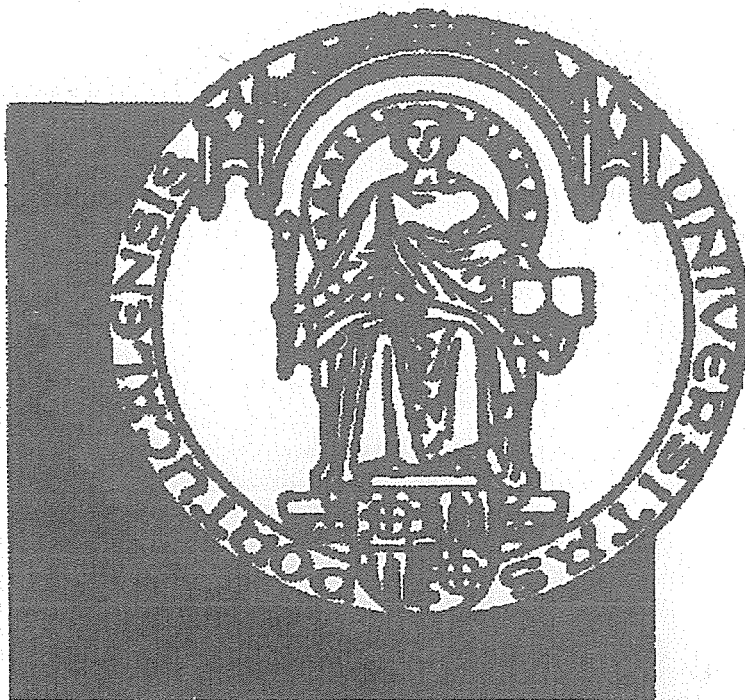


FACULDADE DE LETRAS
UNIVERSIDADE DO PORTO

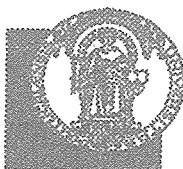


LIVRO DE SUMÁRIOS
JORNALISMO E CIÊNCIA DA COMUNICAÇÃO

DOCENTE : Engº Alexandre Carvalho
DISCIPLINA : Comunicações Digitais e Internet
ANO LECTIVO 2003/2004

14
20(4)

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

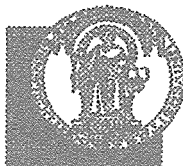
Mês de Outubro

Disciplina

EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
8	X	Prático	<p><i>Apresentação da disciplina: conteúdo do programa, funcionamento das aulas práticas e teóricas, sistemas de avaliação e bibliografia recomendada.</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

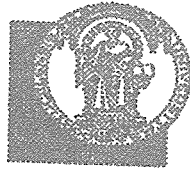
Mês de Outubro

Disciplina

EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
8	Teórico	X	<p><i>Introdução ao HTML - Hypertext markup language; Exercícios de arquitectura de sites ao funcionamento do protocolo HTTP e de protocolos de conteúdos rico HTML</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

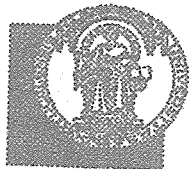
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Outubro

Disciplina CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
15	X		<p>Parceira fundamental sobre o internet perspectivas históricas, estruturas A arquitetura subjacente à comunicação digital: o modelo de referência OSI.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

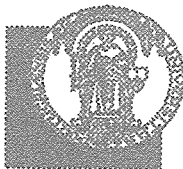
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Outubro

Disciplina CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
15		X	<p>Estudando a linguagem HTML Apres- sentando da arquitetura do super. e discussões de informação em páginas web. O serviço www e o protocolo http. Apresentação de estruturas de um documento HTML. Conceitos de tags, propriedades e valores. Regras de escrita práticas</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Outubro

Disciplina

EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
16	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;">X</p> <p><i>Partimes de a purlax de lizija HTML. A jarmuta de textu e a estataur usando blocos. Alinhamento de blocos de contendo</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

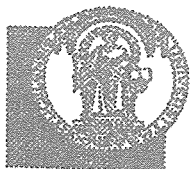
Mês de Outubro

Disciplina

EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
22	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;">X</p> <p><i>Acamulo física de transmissões de dados: características de analia de meio de transmissão. As famílias de meio d. transmissão: o meio de transmissão metálicos</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

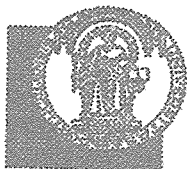
Mês de Outubro

Disciplina

CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
22	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;">Y</p> <p><i>A linguagem HTML: regras de criação prática de conteúdos de páginas web contendo hipertextos e links de dados</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

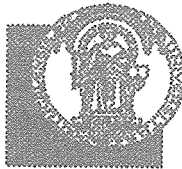
Mês de Outubro

Disciplina

CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
23	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;">X</p> <p><i>A linguagem HTML: regras de criação prática de conteúdos de páginas web contendo texto, imagens, Estrutura de páginas relacionadas a janelas</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

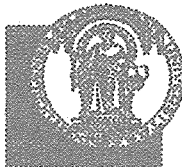
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Julho

Disciplina EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
29	X		<p>Processos ópticos de transmissão de dados. Fibra óptica multimodais, vantagens de sua utilização. Processos de modulação para fibra: modulação em amplitude, modulação em fase, modulação em frequência.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

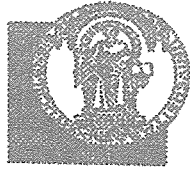
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Julho

Disciplina EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
29		X	<p>Introdução à tecnologia CSS como ferramenta de separação da apresentação de conteúdo. Breve história. Funções de aplicação de CSS. Ligações de HTML com CSS. Sintaxe e estrutura de um documento CSS. Realização de exercícios práticos.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

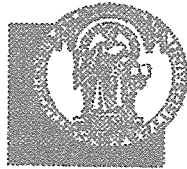
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Outubro

Disciplina CSDA

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
30	Teórico	Prático X	<p>Introdução à teoria de bases de dados. A necessidade de utilizar de bases de dados conceitos de dados inferiores, como por exemplo, a representação de bases de dados.</p> <p>Conceitos de tabela, campo, registro e relação hierárquica entre estes elementos, de estudo de uma base de dados.</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

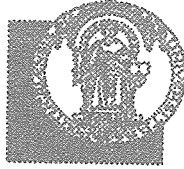
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Novembro

Disciplina CDS

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
5	Teórico	Prático X	<p>Particularidades da arquitetura da tecnologia CSS: síntese e estrutura. Realização de exercícios práticos.</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

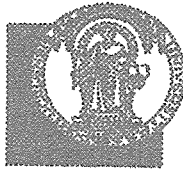
Mês de Novembro

Disciplina

CS1

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
5		X	Tira-linhas dos expoentes da Teoria CS1 Apresentação de propriedades: Utilizes de seletores: as classes como processo de apresentar conteúdo de forma distinta Posicionamento de conteúdos utilizando o atributo position: static, relative, absolute e fixed.	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

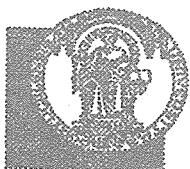
Mês de Novembro

Disciplina

CS1

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
12		X	Apresentação do procedimento que permite dado um problema de representação e armazenamento de informação, construir e validar uma entidade relas.	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

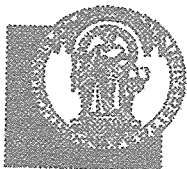
Mês de Novembro

Disciplina

EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico	Prático	<p>72</p> <p>Apuradas de sumários Marcadas de acumulação, como documento de avaliação de conteúdos informativos para a Web. Início da realização de exercícios práticos de conteúdos de páginas Web, utilizando este sumário.</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

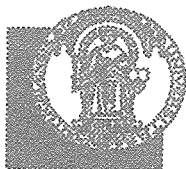
Mês de Novembro

Disciplina

EDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
73	Teórico	Prático	<p>X</p> <p>Conclusão do conjunto de exercícios práticos de conteúdos de páginas Web utilizando o mecanismo de acumulação</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

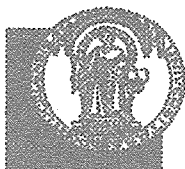
Mês de Novembro

Disciplina

CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
19	X		<p><i>Finaliza a matéria sobre teoria de bases de dados: a apresentação de conceitos tais como SGBD, suas características, o conceito de transacção e as propriedades ACID.</i></p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

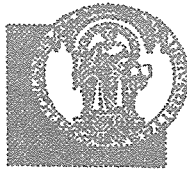
Mês de Novembro

Disciplina

CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
20		X	<p><i>Apresentação do suporte para a criação de estilos (CSS) em dreamweaver. Início da utilização de um conjunto de exercícios visando a ampla utilização de CSS em dreamweaver.</i></p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

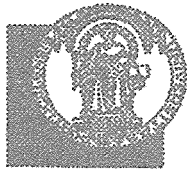
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Novembro

Disciplina CDE

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
26	T		<p>A linguagem SQL: aparência, perspectiva histórica, conceitos de funcionalidades.</p> <p>A construção de queries através do comando select. Apresentação das sentenças de comando das componentes e das operações de consulta: aritmética, relacionais, lógicas, join como IN, BETWEEN, LIKE, ...</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

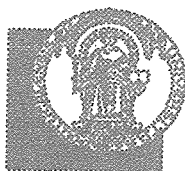
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Novembro

Disciplina CDE

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
27		P	<p>Realização de exercícios práticos em DDD em Oracle, envolvendo a criação e utilização de estilos CSS: características de tags HTML e construção de queries.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Novembro

Disciplina CB6

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
27	P	P	Apresentação do JGRN Microsoft Access: objectos e funcionalidades Apresentação da estrutura de uma base de dados access: tabelas, queries, formulários e reports O procedimento de backup e restauração de tabelas. Realização de exercícios práticos	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

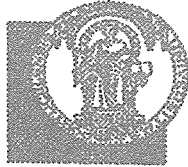
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CB0

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
3	T	P	A estrutura de queries em access utilizando o query wizard sem como estrutura externa de SQL. Realização de exercícios envolvendo consultas de perguntas em access	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

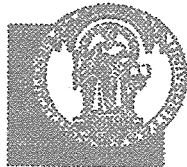
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CDZ

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
3	Teórico	Prático	<p>A construção de questões em exames de dados: continuidade. construção de questões que envolvem mais do que uma tabela.</p> <p>Utilização de joins: inner, equi, natural, left e inner, outer joins</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

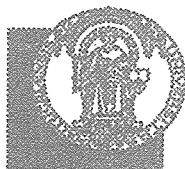
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CDZ

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
4	Teórico	Prático	<p>A construção de famílias em exames, utilizando o gram Wizzard. Adição de outros conteúdos utilizando Wizzard: caixas de seleção, botões.</p> <p>A construção de exames pela alteração das propriedades.</p> <p>Realização de exercícios</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

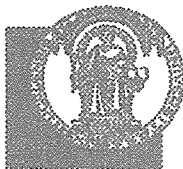
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CAE

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
10	T	Topologias de redes de computadores: embaraço, estado amigável, malha; apresentações e discussões formais vantagens e desvantagens de cada topologia	
	Teórico		
	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

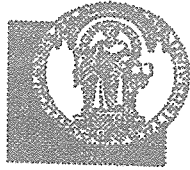
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CSI

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
10	P	Arquitectura de um sistema de disseminação de conteúdos via dimensões de redes de comunicação + Acesso O conceito de site em duas dimensões no sua configuração Realização de exercícios práticos	
	Teórico		
	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

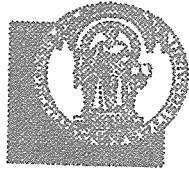
no lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CDZ

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
11		P	<p>O estabelecimento de uma linha a uma sentença de dados a partir do diagrama A utilidade das funções novas conhecidas a data. Similões. A constatação do papel do Realismo do enunciado prático.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

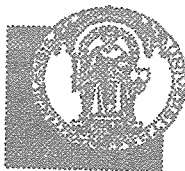
no lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CDZ

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
16	T		<p>A partilha do modo de comunicar e a necessidade de expressão oral no meio partilhado. Metodologia de ensino ao meio por de temas mistos / não determinísticos por base oral / por paragem de testemunho.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

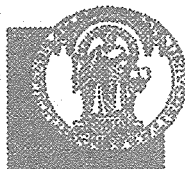
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CDL

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
16	Teórico	P	A listagem de conteúdos dinâmicos a partir de recordats. Produção de jogos de repetição e de jogos de memória. Utilização de comandos condicionais. Apreciação de conteúdos. Recolha de exercícios práticos.	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

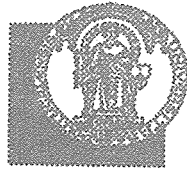
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Dezembro

Disciplina CDL

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
18	Teórico	P	A constância de conteúdos dinâmicos do tipo master-detail. Recolha de exercícios práticos.	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

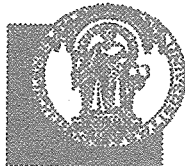
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Januário

Disciplina CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
7	X		<p><i>As tecnologias de comunicação digitais: ethernet, arenet, isdn, rj45, e DDN/FOON: características, meios de propagação, funcionamento, vantagens e desvantagens</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

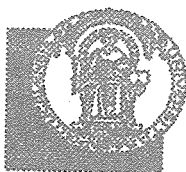
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Junheiro

Disciplina CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
7		X	<p><i>A construção de estruturas de pesquisa de dados: critérios de paginação de pesquisa, construção de paginação de resultados, Realização de exercícios práticos</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Janeiro

Disciplina CSI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
8	Teórico	Prático X	Revisão, em duas sessões, da construção de conteúdos curriculares: resolução de um exercício prático envolvendo a produção de listagem, estruturas menta-detal, pesquisa de dados.	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

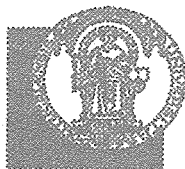
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Janeiro

Disciplina EST

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
14	Teórico X	Prático	Tecnologia da comunicação: cont. prática: linha Celular, RDS, XDSL, Rede por satélites, via satélite: funcionamento, meio de propagação, características vantajosas e desvantajosas.	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

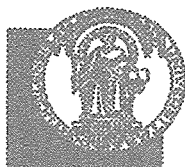
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Janeiro

Disciplina CBZ

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
74	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;"><i>Acompanhamento das tarefas práticas simuladas e esclarecimento de dúvidas</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

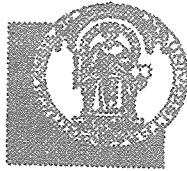
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Janeiro

Disciplina CBZ

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
75	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;"><i>Acompanhamento das tarefas práticas simuladas e esclarecimento de dúvidas.</i></p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

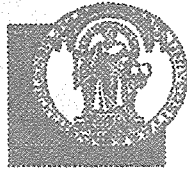
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Janeiro

Disciplina CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
21	X		<p>O modelo cliente-residência como modelo de referência nas comunicações digitais. Conceito de residência, de cliente e de residência. Programas clientes e programas servidores. Principais residências na internet: roteiros, gateway, proxy, DNS, DHCP.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

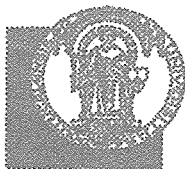
Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Janeiro

Disciplina OSI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
21		X	<p>Acompanhamento da realização dos trabalhos práticos. Esclarecimentos de dúvidas.</p>	
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

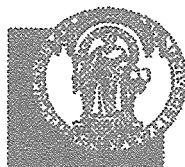
Mês de Janeiro

Disciplina

CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
22	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;">X</p> <p style="text-align: center;">Apresentação de trabalhos finais práticos.</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2003/2004

Mês de Fevereiro

Disciplina

CDI

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
09	Teórico	Prático	<p style="text-align: center;">Análises : exame</p>	