

<b>Editorial</b> .....	
<b>Terminal de Cruzeiros de Leixões: Arquitectura e Engenharia Portuária</b> <i>Luís Pedro Ferreira da Silva, Fernando Veloso-Gomes, Francisco Taveira-Pinto, Paulo Rosa-Santos e Hugo Guedes-Lopes</i> .....	1
<b>A Importância de Alguns Parâmetros Hidromorfológicos em Estudos de Modelação das Zonas Costeiras</b> <i>Raquel Silva, Carlos Coelho, Fernando Veloso-Gomes e Francisco Taveira-Pinto</i> .....	25
<b>Estudo Experimental do Corpo Flutuante de um Modelo de um Sistema Offshore para a Produção de Energia das Ondas</b> <i>Guilherme Paredes, Francisco Taveira-Pinto, Miguel Lopes, Rui Gomes e Luís Gato</i> .....	37
<b>Análise Bidimensional do Campo de Pressões e da Turbulência em Quebramares Submersos</b> <i>Ana Cristina Neves, Fernando Veloso-Gomes e Francisco Taveira-Pinto</i> .....	47
<b>Análise do Escoamento em Meios Porosos sob a Acção de Agitação Marítima Regular. O Caso do Quebramar de Taludes Norte do Porto de Leixões</b> <i>Pedro Miguel Pereira, Francisco Taveira-Pinto e Fernando Veloso-Gomes</i> .....	55
<b>Identificação de Padrões Hidromorfológicos Costeiros Locais na Zona Costeira entre Esmoriz e Furadouro e a sua Relação com os Processos Erosivos</b> <i>Joaquim Pais-Barbosa, Fernando Veloso-Gomes e Francisco Taveira-Pinto</i> .....	61
<b>Identificação das Melhores Práticas Agrícolas e de Rega no Olival na Margem Esquerda do Rio Guadiana – O Caso de Estudo Português do Projecto AquaStress</b> <i>Luís Correia, Isaurindo Oliveira, Rodrigo Maia e Bruno Molle</i> .....	71
<b>Determinação de Indicadores Económicos de Apoio à Gestão de Recursos Hídricos na Margem Esquerda do Guadiana</b> <i>Joana Santos, Juliana Mendes e Rodrigo Maia</i> .....	81
<b>Contribuição para o Estudo de Opções e Estratégias de Gestão dos Recursos Hídricos através da Utilização de um Modelo de Apoio à Decisão: O Caso de Estudo da Margem Esquerda do Rio Guadiana</b> <i>Diogo Costa e Rodrigo Maia</i> .....	91
<b>O Projecto Aquastress e o Caso de Estudo Português. Contribuição da FEUP</b> <i>Rodrigo Maia</i> .....	101
<b>Gestão da Mudança em Empresas de Água</b> <i>Joaquim Poças Martins</i> .....	111
<b>Utilização do Simulador EPANET no Estudo de Sistemas Prediais de Abastecimento de Água</b> <i>Mário Valente Neves e Simão Leite</i> .....	119
<b>20 Anos de Experiência em Aplicações com Anemometria Laser Doppler</b> <i>Francisco Taveira Pinto, Maria Fernanda Proença, Rodrigo Maia, João Pedro Pêgo, Maria Manuela Lima, Ana Cristina Neves e Elsa Carvalho</i> .....	129
<b>Comportamento de Navios Amarrados no Posto “A” do Porto de Leixões: Importância da Reprodução do Carácter Irregular da Agitação Marítima nos Estudos em Modelo Físico</b> <i>Paulo Rosa-Santos, Fernando Veloso-Gomes, Francisco Taveira-Pinto e Emílio Brógueira-Dias</i> .....	151
<b>Modelação Hidráulica da Exploração de um Sistema Elevatório de Águas Residuais</b> <i>Marisa Fernandes e José Tentúgal Valente</i> .....	163
<b>Análise Espacial da Descarga de Águas Residuais do Exutor Submarino da Foz do Arelho usando Geoestatística</b> <i>Patrícia Ramos, Maurici Monego e Mário Valente Neves</i> .....	173
<b>Vantagens na Aplicação de Modelos de Apoio à Decisão na Gestão e Prevenção de Secas</b> <i>Eduardo Vivas e Rodrigo Maia</i> .....	181
<b>Metodologia para a Elaboração de um Plano de Minimização dos Riscos de Seca. Aplicação ao Caso da Margem Esquerda do Guadiana</b> <i>Juliana Mendes, Eduardo Vivas e Rodrigo Maia</i> .....	193
<b>Influência do Aumento da Área Urbana no Regime Hidrológico de Pequenas Ribeiras</b> <i>Paulo Monteiro, Daniel Melo e Silva, Ana Cristina Padilha e Tiago Gomes</i> .....	201
<b>O Tratamento de Poços e Fontes na Solução Numérica de Problemas de Percolação</b> <i>José Couto Marques</i> .....	213