



EVENTOS & DESTAQUES

Central Projectos tem Novo Site

A Central Projectos alterou a imagem e a estrutura do seu site tornando-o mais atractivo, dinâmico e de fácil acesso aos conteúdos. O novo site foi elaborado e projectado cuidadosamente para oferecer uma navegação estruturada e agradável aos visitantes.

Esta mudança acompanha a própria evolução da empresa e marca o seu posicionamento no mercado.

Convidamo-lo a visitar a nova página web em www.centralprojectos.pt.

Siga-nos também nas redes sociais:



Central Projectos, Depto. Marketing e Publicidade, Outubro de 2010

NOTÍCIAS



Central Projectos Fiscaliza Obra de Remodelação do Hospital de Aveiro

O Departamento de Fiscalização de Obras da Central Projectos deu início à sua actividade com a fiscalização do Hospital Dom Pedro, em Aveiro. A obra, a cargo da empresa Encobarra, S.A., foi projectada pelo gabinete Manuel Ventura & Associados Arquitectos com a colaboração da Central Projectos no

desenvolvimento dos projectos das especialidades de engenharia.

A obra tem um prazo de execução de 120 dias e pretende proceder à requalificação e remodelação dos espaços actualmente ocupados pelo Bloco Operatório.

Central Projectos, Depto. Marketing e Publicidade, Outubro de 2010



Centrais Mini-hídricas

"Foi aprovada em Conselho de Ministros a Resolução que prevê o lançamento, durante os anos de 2010 e 2011, de procedimentos concursais de iniciativa pública, em várias regiões do País, para a adjudicação de centrais mini-hídricas, tendo em vista alcançar a meta de atribuição de potência estabelecida na Estratégia Nacional para a Energia 2020.

Esta Resolução é consequência da Estratégia Nacional para a Energia 2020 quanto à produção de energia hídrica através de mini-hídricas. O governo irá lançar concursos para a adjudicação de centrais mini-hídricas e prevê atingir, em 2011, o potencial de 250 MW."

Fonte: <http://www.construcaomagazine.pt>

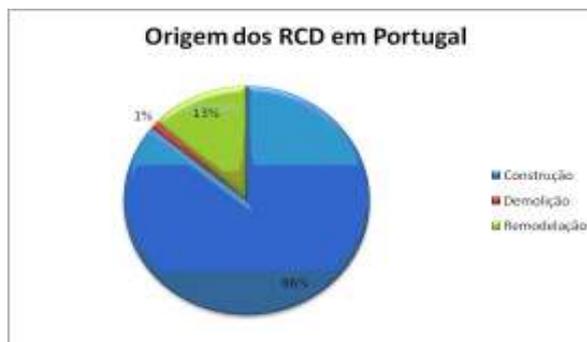
ARTIGOS TÉCNICOS ARTIGOS TÉCNICOS ARTIGOS TÉCNICOS

A Problemática dos Resíduos de Construção e Demolição

Com o objectivo de alcançar um desenvolvimento sustentável, existe a tendência crescente de se diminuir o consumo e a obrigação de encontrar um destino para todo e qualquer resíduo gerado pela sociedade. Estes resíduos podem ser cada vez mais encarados e valorizados como matérias-primas em outros processos de produção.

Em Portugal estima-se que são gerados anualmente cerca de 4 a 20 milhões de toneladas de resíduos, incluindo os referentes a escavações e construção de estradas¹. Em projectos de construção de edifícios novos estima-se que se produzam 20 a 40m³ de resíduos por 1000 m³ de espaço interior. Com o objectivo de honrar os compromissos internacionais e comunitários assumidos pelo Estado português, surge o Decreto-Lei n.º 46/2008, de 12 de Março. Este decreto estabelece o regime jurídico a que fica sujeita a gestão de resíduos resultantes de obras ou demolições de edifícios ou de derrocadas, designados resíduos de construção e demolição (RC&D), bem como a sua prevenção. Esta base regulamentar prevê que nas empreitadas e concessões de obras públicas o Projecto de Execução seja acompanhado de um Plano de Prevenção e Gestão (PPG-RC&D), o qual assegura o cumprimento dos princípios gerais de gestão de RC&D e das demais normas respectivamente aplicáveis, constantes no referido Decreto-Lei e no Decreto-Lei n.º 178/2006, de 5 de Setembro.

A responsabilidade de tratamento de resíduos recai sobre os produtores de resíduos (dono de obra e construtores) e transmite-se para as empresas de recolha e de tratamento. Através de legislação adequada, organização e licenciamento de centros de reciclagem e através de uma série de medidas económicas aplicadas às várias fracções de resíduos, é possível motivar as empresas a fazer demolição selectiva e separação cuidada no local de demolição. Ao aumentar a reutilização e reciclagem dos resíduos de construção e demolição, reduz-se tanto a necessidade de aterros como a procura de materiais. Do ponto de vista económico, a obtenção de inertes reciclados é atractiva quando o produto obtido é competitivo com o material natural, em termos de custo e qualidade.



Origem dos Resíduos da Construção e Demolição em Portugal. Dados do INE (Instituto Nacional de Estatística) de 2002.
1 - Dados EDIFER Construções, Março de 2008.

Raquel Quinteiro, Engenheira do Ambiente, Central Projectos, Outubro de 2010

CURSOS & FORMAÇÃO CURSOS & FORMAÇÃO CURSOS & FORMAÇÃO

Formação	Entidade	Data Local
Fiscalização de Obras no Âmbito do Novo Regime Jurídico de Urbanização e Edificação	Fundec http://www.civil.ist.utl.pt/fundec/	Lisboa, 18 de Outubro 2010
Introdução à Reabilitação de Edifícios Contemporâneos	Fundec http://www.civil.ist.utl.pt/fundec/	Lisboa, 19 e 20 de Outubro 2010

Gestão de Resíduos de Construção e Demolições	AECOPS http://www.aecops.pt	Torres Vedras, 17 de Novembro 2010
Eurocódigos para Dimensionamento de Estruturas de Betão	Fundec http://www.civil.ist.utl.pt/fundec/	Lisboa, 23 e 24 de Novembro 2010
Cursos	Entidade	Data Local
Elaboração e Certificação Projectos e Planos de Segurança Contra Incêndios de Edifícios de 3ª e 4ª Categoria Risco	VFConsult http://www.vfconsult.com.pt	Lisboa, 16 de Outubro 2010
Seminários	Entidade	DATA LOCAL
Inovação em Projecto . BIM - Modelo de Informação do Edifício . Estruturas . Normalização . Sustentabilidade	Tecad Estupe	13 de Outubro, Hotel Melia Gália, Porto; 14 de Outubro, Hotel Vamguarda, Guarda; 20 de Outubro, Hotel Vila Galé, Coimbra; 21 de Outubro, Hotel Olissipo, Lisboa; 27 de Outubro, Hotel Eva, Faro

LIVROS

PEREIRA, Franklin Guerra, *História da Engenharia em Portugal*, 2ª Edição, Publindústria, 2010

REGO, Arménio e Jorge Braga, *Ética para Engenheiros*, 2ª Edição, Lidel, 2010

Vários Autores, *Regulamento de Segurança e Acções para Estruturas de Edifícios e Pontes*, Colecção Regulamentos, Porto Editora, 2010

AGENDA

Outubro | Dezembro

Construtec 2010 - 5 a 8 de Outubro de 2010, Madrid.

Descrição: Feira de Madrid de Construção, Engenharia e Arquitectura.

ENEM 2010 - 27 de Outubro, UC, Coimbra.

Descrição: II Encontro Nacional de Engenharia de Madeiras.

IV Congresso Internacional de Lisboa 2010 | Gestão Compartida de Recursos Hídricos - 27 e 29 de Outubro de 2010, ISCSP - UTL, Lisboa.

Descrição: Congresso Internacional sobre Ordenamento do Território.

SIB 2010 - 01 a 07 de Novembro de 2010, Casablanca, Marrocos.

Descrição: Feira Internacional de Construção e Obras Públicas.

5ª Expo Energia 2010 - 9, 10 e 11 de Novembro de 2010, CCB, Lisboa

Descrição: O tema central será a eficiência energética e energia inteligente, fundamentais no sector energético, nas cidades, na indústria e nos transportes.

XVIII Congresso da Ordem dos Engenheiros - 4 a 6 de Novembro de 2010, Centro Cultural e de Congressos da Cidade de Aveiro.

Projecto Casa - Evento de Arquitectura e Design - 25 a 28 de Novembro de 2010, Exponor.

Descrição: O que de melhor e mais inovador se faz nas áreas da reabilitação urbana, design e arquitectura serão os temas centrais da II Projecto Casa - Evento de Arquitectura e Design.

Energiaia - 10 a 12 de Dezembro de 2010, Montpellier, França.

Descrição: Salão Internacional de Energias Renováveis.

LINKS

<http://www.aecops.pt> - Associação de Empresas de Construção e Obras Públicas e Serviços

<http://www.apea.pt> - Associação Portuguesa de Engenharia do Ambiente

<http://www.appconsultores.org.pt> - Associação Portuguesa de Projectistas e Consultores

<http://arquitectos.pt> - Ordem dos Arquitectos

<http://www.civil.ist.utl.pt> - Instituto Superior Técnico | Departamento de Engenharia Civil e Arquitectura

<http://www.construlink.com> - Portal da Construção

<http://www.dre.pt> - Diário da República Digital

<http://www.engebook.com> - Livraria Online de Engenharia e Gestão

<http://www.itecons.uc.pt> - Instituto de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico em Ciências da Construção

<http://www.ordemengenheiros.pt> - Ordem dos Engenheiros

<http://www.uc.pt/fctuc> - Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra

LEGISLAÇÃO LEGISLAÇÃO LEGISLAÇÃO

Obrigatoriedade das Inspeções de Gás

Lei n.º 28/2010. D.R. n.º 171, Série I de 2010-09-02

Primeira alteração, por apreciação parlamentar, ao Decreto-Lei n.º 26/2010, de 30 de Março, que procede à décima alteração ao Decreto-Lei n.º 555/99, de 16 de Dezembro, que estabelece o regime jurídico da urbanização e edificação, e procede à primeira alteração ao Decreto-Lei n.º 107/2009, de 15 de Maio.

Regulamentos de Estruturas | Riscos Sísmicos

Resolução da Assembleia da República n.º 102/2010. D.R. n.º 155, Série I de 2010-08-11

Adopção de medidas para reduzir os riscos sísmicos.

Plano Nacional de Acção para a Eficiência Energética

Resolução do Conselho de Ministros n.º 54/2010. D.R. n.º 150, Série I de 2010-08-04

Aprova medidas de implementação da produção descentralizada de energia através de miniprodução de electricidade.

REFLEXÃO REFLEXÃO REFLEXÃO

Dê a sua opinião sobre a nossa newsletter e os temas nela apresentados em <http://centralprojectos.blogs.sapo.pt>.

CONTACTOS CONTACTOS CONTACTOS

Rua Brigadeiro Correia Cardoso | 340 r/c Dto | 3000 - 084 Coimbra

Telefone: 239 712 998 | Fax: 239 716 976

geral@centralprojectos.pt | www.centralprojectos.pt

Para terminar a subscrição da Newsletter envie um e-mail para news@centralprojectos.pt com o assunto 'Terminar subscrição da Newsletter' ou contacte os nossos serviços.