



eNEWSLETTER

EVENTOS EVENTOSEVENTOSEVENTOS &

DESTAQUES DESTAQUESDESTAQUESDESTAQUES



### Central Projectos tem site com nova imagem

O site da Central Projectos tem, desde Junho, uma imagem renovada. Pretendeu-se com esta actualização aplicar um novo *layout* e criar uma versão em inglês mantendo a mesma informação e conteúdos.

A aplicação do novo *layout* teve como objectivo criar uma imagem mais sóbria e distinta tornando o site mais coerente com os restantes suportes comunicativos já utilizados pela empresa. Com os mesmos conteúdos em inglês o site irá facilitar e apoiar o processo de internacionalização agora iniciado pela empresa, facilitando o próprio processo comunicativo.

Aliado a este suporte foi lançado, no final de Julho, o blog que pretende ser, tal como o site, um veículo de divulgação e um meio dinâmico de comunicação e interacção entre os diversos públicos e a empresa.

Ao pretender ser o cartão de visita da empresa, o site alia a versatilidade à eficácia e facilidade de navegação e consulta, mostrando-se um excelente suporte de conteúdos e de divulgação da Central Projectos no mercado global.

Consulte em <http://www.centralprojectos.pt> e faça o seu comentário em <http://centralprojectos.blogs.sapo.pt/>.

*Central Projectos, Lda.*



## NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS



### Conferência | Novos regulamentos energéticos RCCTE e RSECE

Com o objectivo de apresentar e debater os novos regulamentos energéticos RCCTE e RSECE decorreu no dia 18 de Junho, no Hotel D. Luís, em Coimbra, uma palestra com a participação da Central Projectos, organizada no âmbito do 13º aniversário da empresa Renovalar, Lda.

Do painel de oradores fez parte o Eng. Pedro Nunes, colaborador da Central Projectos, que abordou questões sobre a transposição da Directiva Europeia 2002/91/CE, as questões relacionadas com a certificação energética dos edifícios novos e existentes e o RCCTE aplicado aos novos edifícios. Esta informação foi rematada com um caso prático de aplicação do RCCTE apresentado pelos colaboradores da Renovalar, os Eng.os Pedro Peralta e Ricardo Nabo.

A conferência terminou com a intervenção do Eng.º Cristóvão Marques, colaborador da Central Projectos, que abordou o regulamento dos sistemas energéticos e climatização de edifícios. [\[Ver artigo\]](#)

*Central Projectos, Lda.*



### Competências dos Profissionais da Construção | Lei n.º 31/2009

A lei n.º 31/2009 de 3 de Julho, que estabelece a qualificação profissional exigível aos técnicos responsáveis pela elaboração e subscrição de projectos, pela fiscalização e direcção de obra, revogando o DL n.º 73/73, entra em vigor dia 01 de Novembro de 2009.

Através deste diploma fica estabelecido que caberá apenas aos arquitectos elaborar e assinar os projectos de arquitectura de edifícios, sendo os Engenheiros Civis responsáveis pelos projectos de fundações, contenções e estruturas de edifícios, ambos com inscrição válida nas respectivas Ordens. Os engenheiros técnicos, inscritos na ANET, podem também, de acordo com este diploma, elaborar projectos de fundações, contenções e estruturas, "excluindo os projectos de estruturas de edifícios que envolvam, pela dimensão ou complexidade técnica da sua concepção ou execução, o recurso a soluções não correntes".

A fiscalização das obras é assegurada por arquitectos, arquitectos paisagistas, engenheiros, engenheiros técnicos e agentes técnicos de engenharia e arquitectura.

Em relação à direcção de obra, esta é assegurada por engenheiros ou engenheiros técnicos com inscrição válida na respectiva associação profissional.

O novo diploma estabelece ainda que para a elaboração do projecto, os técnicos necessários à sua correcta e integral elaboração devem constituir uma equipa de projecto, que deverá incluir um coordenador do mesmo.

Após a entrada em vigor deste novo diploma, haverá um período de transição de cinco anos, durante o qual os técnicos qualificados para a elaboração de projecto e fiscalização de obra ao abrigo do Decreto nº 73/73 podem continuar a exercer as suas funções.

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



## ARTIGOS TÉCNICOS



### Central Projectos | Viaduto em Angola

O viaduto projectado insere-se numa clotóide rodoviária e é constituído, em geral, por um conjunto de elementos em betão armado com betonagem "in-situ" dos elementos estruturais. A modelação estrutural concebida baseia-se numa laje vigada cujas longarinas estão apoiadas em pilares e muros de encontros que são simultaneamente muros de ala, desenvolvendo-se longitudinalmente em 3 vãos. [\[Ver artigo\]](#)

Artigo publicado na Revista Anteprojectos, n.º 178, Maio de 2009



## TESTEMUNHOS



### Internacionalizar para Crescer

A vontade de crescimento e desenvolvimento das empresas aliado à situação actual do mercado nacional têm levado cada vez mais empresas a investirem em mercados externos. Um processo natural e transversal aos vários sectores de actividade.

No topo das preferências como mercados de destino para a internacionalização encontram-se os países do continente africano de expressão portuguesa, o norte de África e os mercados emergentes do Leste Europeu.

São vários os meios a que as empresas podem recorrer como estratégia de internacionalização, desde a tradicional exportação à criação de subsidiárias, assumindo um capital de risco maior, ou à colaboração com outras empresas no

desenvolvimento de parcerias, assumindo um risco bem menor. Além de apresentar um risco menor, a cooperação formal entre empresas mostra-se como o caminho mais fácil de iniciar a expansão para mercados externos através de vários acordos de cooperação industrial ou comercial em que participam empresas de diversas áreas e dimensões, empresas financeiras, governos, instituições, etc.

Desta forma, o processo de internacionalização deixa de se apresentar como uma aventura solitária para a empresa e passa a ser sinónimo de integração numa rede de acordos inter-empresariais, passando a selecção de parceiros-chave a ter papel preponderante na estratégia de internacionalização da empresa. Será também imprescindível a análise das condições da empresa no mercado, nomeadamente, formular a estratégia de internacionalização, identificar vantagens e saber ultrapassar as barreiras à entrada.

No contexto nacional actual, a internacionalização deixou de ser uma opção para se tornar cada vez mais numa questão de oportunidade de desenvolvimento. Este será o próximo passo da Central Projectos: trilhar o caminho da internacionalização e desenvolver a actividade da empresa em mercados externos, conscientes que num futuro próximo serão necessários investimentos e que os resultados serão visíveis apenas a médio prazo.

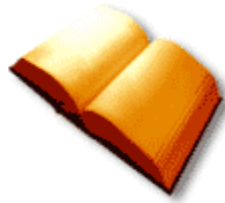
*Central Projectos, Lda.*



## CURSOS CURSOS CURSOS CURSOS & FORMAÇÃO FORMAÇÃO FORMAÇÃO FORMAÇÃO

| FORMAÇÃO   | ENTIDADE | INÍCIO   FIM                 | TÍTULOS   |
|--|----------|------------------------------|---|
| Revit Architecture 2010  | Tecad    | 03 de Agosto de 2009         | Diversos<br><a href="http://www.tecad.pt">http://www.tecad.pt</a>                               |
| Requalificação Fluvial, Técnicas, Modelação Numérica e Casos de Estudo         | Fundec   | 21 a 23 de Setembro de 2009  | Diversos<br><a href="http://www.civil.ist.utl.pt/fundec">http://www.civil.ist.utl.pt/fundec</a> |
| Manutenção e Desempenho em Serviço de Edifícios Durante o Período de Vida Útil | Fundec   | 24 e 25 de Setembro de 2009  | Diversos<br><a href="http://www.civil.ist.utl.pt/fundec">http://www.civil.ist.utl.pt/fundec</a> |
| Projecto de Estruturas Sujeitas à Acção do Fogo                                | CMM      | 23 e 24 de Outubro de 2009   | Diversos<br><a href="http://www.cmm.pt/formacao">http://www.cmm.pt/formacao</a>                 |
| CURSO  | ENTIDADE | INÍCIO   FIM                 | TÍTULOS   |
| Curso de Especialização em Gestão - Formação Avançada para Membros da OE       | ISEG     | 15 de Setembro a 08 de Abril | Diversos<br><a href="http://www.ordemengenheiros.pt">http://www.ordemengenheiros.pt</a>         |
| Pós-Graduação em Coordenação de Segurança e Saúde do Trabalho na Construção    | Fundec   | 06 de Novembro a 28 de Maio  | Diversos  |

## LIVROS LIVROS LIVROS LIVROS



GONÇALVES, Hélder e outros, **Edifícios Solares Passivos em Portugal**, Publindústria, 2009

MORAIS, Josué Lima, **Sistemas Fotovoltaicos, da Teoria à Prática**, Publindústria, 2009

NEGRÃO, João e Amorim Faria, **Projecto de Estruturas de Madeira**, Publindústria, 2009

SIZA, Álvaro e Carlos Castanheira, **Álvaro Siza: The Function of Beauty**, Phaydon, 2009



## AGENDA AGENDA AGENDA AGENDA

### Agosto | Outubro 2009

#### **SERMA**

19 e 20 de Setembro de 2009, Braga

Descrição: Salão de Energias Renováveis e do Meio Ambiente.

<http://www.acbraga.pt>

#### **II Congresso Espanhol Agro Engenharia 2009**

28 a 30 de Setembro de 2009, Campus Universitário de Lugo, Espanha

Descrição: Organizado pelo Departamento de Engenharia Agroflorestal da Escola Politécnica Superior da Universidade de Santiago de Compostela, em colaboração com a Sociedad Española de AgroIngeniería e a Secção Especializada de Engenharia Rural da Sociedade de Ciências Agrárias de Portugal, este encontro conta ainda com o apoio do Colégio de Engenharia Agronómica da Ordem dos Engenheiros portuguesa. As temáticas centrais em debate serão: Construção; Energia; Mecanização; Projectos, Meio Ambiente e Território; Solos e Águas; Tecnologia de Estufas; Tecnologia da Produção Animal; Tecnologia pós-colheita; e Tecnologias Emergentes.

<http://www.aging2009.org/pt>

#### **X Congresso Nacional de Engenharia do Ambiente – I Congresso Lusófono de Engenharia do Ambiente**

1 e 2 de Outubro de 2009, Universidade do Algarve, Faro

Descrição: O CNEA - Congresso Nacional de Engenharia do Ambiente é o evento de maior dimensão organizado pela APEA, sendo esperada a adesão de cerca de 200 profissionais com actividade na área de Engenharia do Ambiente. Tema em destaque: Tecnologias de Informação e Comunicação aplicadas à Engenharia do Ambiente.

<http://cnea.apea.pt>

**Concreta – Feira Internacional de Construção e Obras Públicas**  
20 a 24 de Outubro, Exponor  
Descrição: A feira internacional de Construção e Obras Públicas.  
<http://www.concreta.exponor.pt>



## LINK'S LINK'S LINK'S LINK'S

<http://www.acbraga.pt>

<http://www.aecops.pt>

<http://www.aging2009.org/pt/>

<http://arquitectos.pt/>

<http://www.civil.ist.utl.pt/fundec>

<http://www.cmm.pt/formacao>

<http://cnea.apea.pt>

<http://www.concreta.exponor.pt>

<http://www.construcaomagazine.pt>

<http://www.construlink.com/>

<http://www.dre.pt>

<http://www.itecons.uc.pt>

<http://www.ordemengenheiros.pt>

<http://www.tecad.pt/>

<http://www.unave.ua.pt>



## LEGISLAÇÃO LEGISLAÇÃO LEGISLAÇÃO

### **Regime de Utilização dos Recursos Hídricos**

Portaria n.º 702/2009 de 6 de Julho de 2009

Estabelece os termos da delimitação dos perímetros de protecção das captações destinadas ao abastecimento público de água para consumo humano, bem como os respectivos condicionamentos.

Portaria n.º 703/2009 de 6 de Julho de 2009

Aprova o Regulamento de Organização e Funcionamento do Registo das Associações de Utilizadores do Domínio Público Hídrico.

### **Qualificação Profissional**

Lei 31/2009 de 3 de Julho de 2009

Aprova o regime jurídico que estabelece a qualificação profissional exigível aos técnicos responsáveis pela elaboração e subscrição de projectos, pela fiscalização de obra e pela direcção de obra, que não esteja sujeita a legislação especial, e os deveres que lhes são aplicáveis e revoga o Decreto n.º 73/73, de 28 de Fevereiro.

### **Instalação e Exploração de Empreendimentos Turísticos**

Despacho n.º 10376/2009 – II Série, Parte C, n.º 77, de 21 de Abril de 2009

Determina, no âmbito do regime jurídico da instalação, exploração e funcionamento dos empreendimentos turísticos (Decreto-Lei n.º 39/2008, de 7 de Março), a isenção de quaisquer taxas devidas ao Turismo de Portugal, pela reconversão dos empreendimentos turísticos, empreendimentos de turismo no espaço rural e casas de natureza existentes nas novas tipologias e categorias consagradas naquele diploma. Determina ainda a obrigatoriedade de devolução aos promotores de todas as taxas que até à presente data foram cobradas pelo Turismo de Portugal, I. P., no âmbito dos processos de reconversão já efectuados.

### **Estabelecimentos Comerciais / Valia do Projecto**

Portaria n.º 418/2009 – I Série n.º 74, de 16 de Abril de 2009

Fixa, no âmbito do regime jurídico da instalação e da modificação dos estabelecimentos de comércio a retalho e dos conjuntos comerciais, a metodologia para a determinação da valia do projecto (VP) para efeitos de avaliação e pontuação dos projectos. São estabelecidas as regras técnicas para o cálculo dos parâmetros de apreciação dos processos relativos aos estabelecimentos de comércio alimentar e misto, aos estabelecimentos de comércio não alimentar, aos centros comerciais tradicionais, aos centros comerciais especializados: retail park, outlet centre e temáticos, bem como, a outras actividades.



## **REFLEXÃO** REFLEXÃO REFLEXÃO REFLEXÃO

“A internacionalização é crucial para gerar receitas e aumentar o volume de negócios, assim como para ultrapassar os constrangimentos da dimensão do mercado nacional, agravada com a actual crise económica.”

*Excerto do estudo "O Poder da Construção em Portugal Impactos 2009/2010", Deloitte e ANEOP*

Comente 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](mailto:geral@centralprojectos.pt) | [www.centralprojectos.pt](http://www.centralprojectos.pt)



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