



eNEWSLETTER

EVENTOS EVENTOSEVENTOSEVENTOS &

DESTAQUES DESTAQUESDESTAQUESDESTAQUES



### Gestão Integrada de Projectos

A Central Projectos passou a integrar no seu leque de serviços a Gestão Integrada de Projectos que engloba a gestão e coordenação de projectos, acompanhamento e gestão de concursos, fiscalização de obra, coordenação de segurança, higiene e saúde no trabalho e gestão ambiental.

O objectivo será proporcionar ao cliente um serviço global desde a decisão inicial do investimento, execução do projecto e acompanhamento da obra até à entrega final ao cliente, focalizando-se em Resultados, Prazos e Qualidade.

A Central Projectos possui uma equipa com fortes competências e experiências profissionais de sucesso, o que a habilita a gerir todas as fases do desenvolvimento de qualquer empreendimento.

Através da inovação, colaborando com os clientes na procura de soluções, acreditamos na importância do nosso contributo para a concepção integrada e correspondente sucesso do Projecto.

*Central Projectos, Depto. de Marketing e Publicidade, Maio de 2010*



NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS NOTÍCIAS



### Central Projectos apoia projecto “F1 in Schools”

A Central Projectos apoiou a equipa de alunos da Escola Martim de Freitas, em Coimbra, na edição 2010 do projecto “F1 in Schools”.

O projecto “F1 in Schools” envolve trinta países e nove milhões de estudantes entre os 9 e os 19 anos com o objectivo de conceber, construir e montar todo o projecto em torno de uma miniatura de um F1 propulsionada a CO2. Os parâmetros de avaliação são semelhantes aos que ocorrem na Fórmula 1: design, velocidade, resistência no túnel de vento e modelo de negócio.

Segundo o site oficial do evento, “este formato permite aos jovens entrarem em contacto com matéria do plano de estudos de uma forma inovadora, com um ambiente de aprendizagem atractivo, que permite despertar o interesse dos jovens para as áreas da engenharia, ciência e tecnologia.”

*Central Projectos, Depto. de Marketing e Publicidade, Maio de 2010*

Fonte: <http://www.f1inschools.com.pt>



### Projectos de Gás e Electricidade deixam de ter Certificação Externa

Com a entrada em vigor a 28 de Junho do Decreto-Lei nº 26/2010 a certificação de gás e electricidade das novas construções deixa de ser feita pelas empresas certificadoras e passa a ser feita por engenheiros devidamente qualificados (com mais de dez anos de experiência) e reconhecidos pela Ordem dos Engenheiros, tendo de assinar um termo de responsabilidade sobre essa certificação. Esta é uma medida do Governo que visa “combater as falsas declarações de conformidade” e reduzir custos aos promotores da obra e aos utentes quando compram casa. [\[ler noticia\]](#)

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

## ARTIGOS TÉCNICOS ARTIGOS ARTIGOS ARTIGOS



### Estruturas Metálicas de Pavilhão Gimnodesportivo

O projecto de Estruturas Metálicas, de Betão armado e Contenção Periférica desenvolvido pela Central Projectos diz respeito a um Pavilhão Gimnodesportivo que a Câmara Municipal de Pombal pretende construir no Lourical. O Pavilhão é constituído por uma nave central e possui dois corpos secundários a Norte e a Sul onde se situam as instalações sanitárias, balneários, átrio de acesso, vestiários, bar, sala de máquinas e corredor de emergência.

O pavilhão, incluindo os seus corpos secundários, possui dimensões em planta de 61,9m de comprimento por 32,41m de largura. A estrutura dos corpos secundários é em betão armado. Estes encontram-se separados da estrutura da nave através de uma junta de dilatação de 4cm (tosco), prevendo-se o reboco de 2cm nos pilares e na alvenaria de separação destes corpos do corpo da nave.

A estrutura da nave é constituída por pórticos planos formados por perfis IPE.

A cobertura é constituída por uma solução de chapas metálicas do tipo sanduíche de acordo com o projecto de arquitectura.

Para que os esforços do vento sejam absorvidos convenientemente, foram previstos contraventamentos transversais no plano da cobertura. Foram também previstos elementos de travamento no plano da fachada.

Resultante da inclinação do terreno natural, a cota do pavimento térreo será executada sobre aterro controlado, tendo-se considerado a cota 24,50 como cota de implantação do piso térreo.

Atendendo às condicionantes geotécnicas do terreno, adoptou-se uma solução de fundações indirectas por estacas moldadas de diâmetro 400mm. *[ver artigo]*

*Projecto desenvolvido pela Central Projectos e publicado na Revista Anteprojectos, n.º 189, Março de 2010*



## TESTEMUNHOS TESTEMUNHOS TESTEMUNHOS

### Gestão Integrada de Projectos

Numa sociedade cada vez mais complexa, na qual a mudança é a actual protagonista, exigem-se resultados mais rápidos e projectos de alta qualidade. Neste contexto, as empresas precisam de profissionais altamente qualificados, adaptáveis aos novos ambientes de trabalho e com a experiência e os conhecimentos precisos para desempenhar projectos de forma eficaz.

Num mercado de trabalho cada vez mais competitivo e exigente, o rigor, qualidade e actualização na área de Gestão de Projectos torna-se imprescindível para todos, nas mais diversas áreas. Com a globalização dos mercados, acresce ainda a necessidade de entendermos e interagirmos com outras culturas e estilos de gestão. O desenvolvimento da Gestão de Projectos acompanha o crescimento da complexidade dos bens e serviços fornecidos pelas organizações. Funções inicialmente desempenhadas por indivíduos, são agora da responsabilidade de equipas alargadas, envolvidas em múltiplos processos interligados entre si, e é no equilíbrio destes processos que reside o sucesso das organizações.

A Central Projectos, indo ao encontro das necessidades dos seus clientes e pretendendo manter a qualidade de serviços que lhe é reconhecida por estes, oferece uma abordagem integrada da moderna Gestão de Projectos contemplando os principais standards e as melhores práticas da profissão.

*José Filipe G. A. B. Cardoso, Depto. de Fiscalização, Maio de 2010*



## CURSOS CURSOS CURSOS CURSOS &

### FORMAÇÃO FORMAÇÃO FORMAÇÃO FORMAÇÃO

FORMAÇÃO	ENTIDADE	INÍCIO   FIM	TÍTULOS
Estabilização de Encostas com Recurso à Engenharia Natural	Fundec	14 de Junho de 2010	Diversos
			<a href="http://www.civil.ist.utl.pt/fundec/">http://www.civil.ist.utl.pt/fundec/</a>
Segurança na Construção Civil	VFConsult	21 de Junho de 2010	Diversos
			<a href="http://www.vfconsult.com.pt">http://www.vfconsult.com.pt</a>
CURSO	ENTIDADE	INÍCIO   FIM	TÍTULOS

## LIVROS



CALADO, Luís e João Santos, *Estruturas Mistas de Aço e Betão*, IST Press, 2010

METELLO, Francisco Cabral, *Manual da Acessibilidade e Mobilidade Anotado e Comentado*, Rei dos Livros, 2010

MIGUEL, António, *Gestão Moderna de Projectos*, 4ª Edição, FCA Editora, 2010



## AGENDA

### Junho | Agosto

#### **Encontro Nacional - Conservação e Reabilitação de Estruturas**

Lisboa, LNEC, 23 a 25 de Junho de 2010

**Descrição:** Encontro que pretende analisar experiências recentes no domínio da conservação e reabilitação de estruturas em Portugal, envolvendo diferentes sensibilidades de modo a permitir uma abordagem futura mais integrada.

<http://reabilitar2010.lnec.pt/pdf/REABILITAR2010.pdf>

#### **2º Congresso Ibérico sobre Betão Auto-compactável**

Guimarães, Centro Cultural Vila Flor, 1 e 2 de Julho de 2010

**Descrição:** Pretende-se neste Congresso dar um contributo significativo para o estado de conhecimento do betão auto-compactável, nas vertentes tecnológica, científica e de aplicação.

<http://reabilitar2010.lnec.pt/>

#### **1ª Conferência Internacional de Estruturas e Arquitectura**

Guimarães, ECCS, 21 a 23 de Julho de 2010.

**Descrição:** Debate e apresentação de novas técnicas na área de arquitectura e engenharia de estruturas.

<http://www.icsa2010.com/>



## LINK'S

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

<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

### **Certificação de Projectos de Gás e Electricidade**

Decreto-Lei n.º 26/2010 D.R. n.º 62, Série I de 2010-03-30

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.

### **Fundo de apoio a Moçambique**

Decreto-Lei n.º 42/2010 D.R. n.º 84, Série I de 2010-04-30

Cria o Fundo Português de Apoio ao Investimento em Moçambique.

### **Acordo de Cooperação Económica**

Decreto n.º 7/2010

Aprova o Acordo de Cooperação Económica entre a República Portuguesa e a República Democrática de São Tomé e Príncipe com o Objectivo de Reforçar a Estabilidade Macroeconómica e Financeira de São Tomé e Príncipe, assinado em São Tomé em 28 de Julho de 2009.



## REFLEXÃO

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



## 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.