



portal da
construção
sustentável

Portal da Construção Sustentável

Dia da Energia | ISMAI | 29 de Maio de 2015

Empresas do setor da construção que possuam produtos ou serviços que contribuam para o desenvolvimento mais sustentável do setor.

Estudantes de arquitetura, engenharias e afins, de forma a colmatar a falha existente ao nível do ensino superior onde a sustentabilidade na construção de edifícios não é parte integrante dos planos curriculares.

Arquitetos, Engenheiros Cívicos ou outros profissionais que trabalhem na área da construção que percebam a real necessidade de serem conhecedores das mais valias da construção sustentável e da utilização de produtos que contribuam para o desenvolvimento mais sustentável do setor.

Redução consumo de recursos



Renovação

Baixa energia incorporada



Absorção de CO2



Reutilização & reciclagem



Inócuo à saúde

Pureza na composição



Nacionalidade

Certificação acreditada



Baixa manutenção



- ECD PRODUTOS
- ARQUITETURA
- FORMAÇÃO
- AGENDA
- CERTIFICAÇÃO
- INVESTIGAÇÃO
- NOTÍCIAS
- FAQ'S
- BLOSSÁRIO
- KIDS

Search this site...

You are currently logged in. | Logout



**ecoPRODUTOS
PARA EDIFÍCIOS**

26 de fevereiro 2014 | 14h00
aula aberta | entrada livre
universidade do Algarve
anf José Silvestre



**CIN – TINTAS E
VERNIZES
AMBIENTALMENTE
SUSTENTÁVEIS**

Editar

A CIN, líder ibérica no setor de tintas e vernizes, tem vindo a apostar significativamente no campo da proteção do ambiente, desenvolvendo e reformulando os...



**LANDLAB – ESPAÇOS
VERDES, PROJECTOS,
CONSTRUÇÃO
SUSTENTÁVEL E
FORMAÇÃO.**

Editar

A Landlab surge em 2008, fruto do trabalho de pesquisa mundial e das experiências de projeto e obra, de vários técnicos ligados à construção sustentável.



**WELED – ILUMINAÇÃO
INTELIGENTE**

Editar

A preocupação com a poupança é uma realidade. A WeLED surge com o objectivo de o ajudar a poupar! Apresentando soluções de iluminação adequadas a...



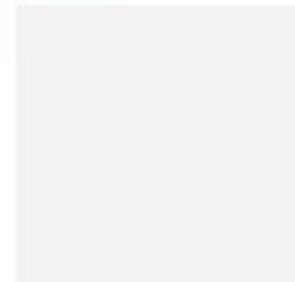
**PRECERAM – TIJOLO
TERMICO E ACUSTICO**

Editar

Com origem no negócio da cerâmica estrutural, o grupo, de capital exclusivamente nacional e natureza familiar, engloba seis unidades de produção distintas na zona centro...

SUBSCREVA A NOSSA NEWSLETTER

Subscriver



28.



OPORTUNIDADE DE FORMAÇÃO E CERTIFICAÇÃO

A certificação é um processo voluntário ao qual se submetem algumas empresas para atestar que os produtos e os processos seguem determinados padrões de qualidade e sustentabilidade. A Certificação Ambiental faz parte de um plano de sustentabilidade estratégico através do qual, inicialmente, planeia e implementa o seu plano. Os sistemas de certificação mais difundidos em todo o mundo são o FSC (Forest Stewardship Council) e o PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification Schemes), de natureza internacional, e a Norma NP EN ISO 14001:2004, de natureza nacionalizada pela Associação de Indústrias de Certificação, contribuindo assim para a expressão do seu compromisso.



Para mais informações em: www.econselho.pt

1664 N10 1M
<https://www.facebook.com/construcoesustentavel>



FACEBOOK



ecoprodutos

ar

conforto

construção

energia

água

ordenamento

água



ar



conforto



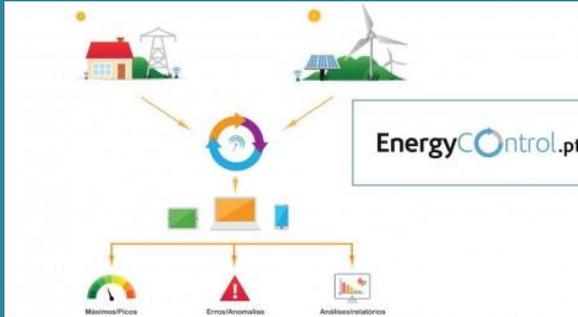
construção



construção



energia



ordenamento



aulas abertas

seminários

projetos

outras ações



15/05/2015

aula aberta | maio 2015 | FAUL



Argex



BOAISTA



LANDLAB



WELED



LEBLUX



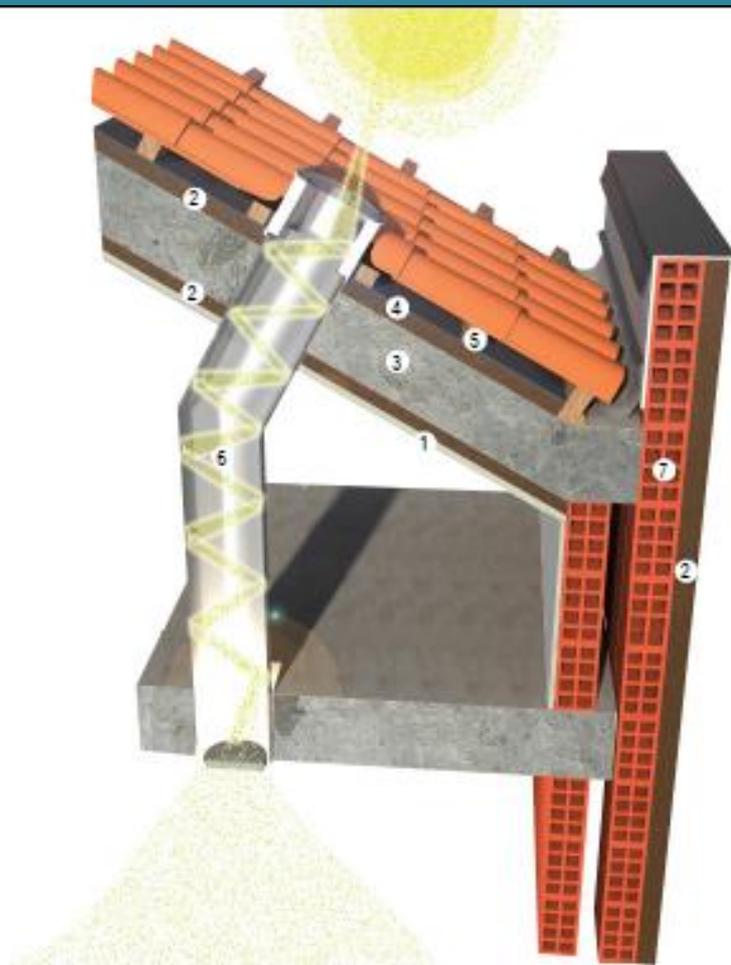
Energy Circle



seringusa



DESSO



PORMENOR DE ILUMINAÇÃO ATRAVÉS DE SOLARSPOT

Captador de luz natural (Solarspot)
Capta a luz natural do exterior a partir de uma cúpula altamente transparente, normalmente instalada sobre um rufo aplicado na cobertura. Está equipado com um dispositivo óptico, o qual redireciona a luz solar para o interior do tubo circular super-refletivo, que a transmite para uma superfície localizada na posição oposta à do captador. Este fenómeno verifica-se mesmo em dias nublados ou de chuva, quer de Verão quer de Inverno. O tubo circular super-refletivo tem a capacidade de "transportar" a luz a vários metros de distancia. Assim é possível iluminar zonas sem contacto com o exterior, poupando significativamente em energia.

Legenda

- 1 placa de gesso laminado Gypotec
- 2 isolamento em aglomerado de cortiça expandida Amorim Isolamentos
- 3 estrutura de betão
- 4 membrana impermeável e transpirável
- 5 sarrão pregado à estrutura através do isolamento
- 6 Captador de luz natural (Solarspot) Termipol
- 7 Alvenaria de tijolo furado Preceram



portal da construção sustentável

solução construtiva

Aline Guerreiro Delgado, arquiteta
especialista em construção sustentável



eco PRODUTOS

guia de produtos para a eficiência energética e sustentabilidade
da reabilitação e construção de edifícios



ecominuto

POR UMA CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL



portal da
construção
sustentável

www.csustentavel.com
csustentavel@csustentavel.com

portal da construção sustentável