

## LCiP – Life Cycle in Practice

### Sessões de formação e lançamento dos projetos-piloto

O projeto LCiP pretende auxiliar as PME em Portugal, Espanha, França e Bélgica a reduzir os impactes ambientais dos seus produtos e serviços ao longo de todo o seu ciclo de vida, em três setores de atividade: construção, equipamentos para energias renováveis e gestão de resíduos.

A concretização deste objetivo alicerça-se nas seguintes atividades:

- Realização de estudos de avaliação da maturidade em ciclo de vida em cada país;
- Criação de competências em abordagens de ciclo de vida através do desenvolvimento de materiais e ações de formação destinados aos profissionais das empresas e aos diversos agentes de formação;
- Execução de projetos-piloto - atividades em 4 empresas por região e setor, incluindo formação e o apoio direto por um especialista em ciclo de vida, conduzindo à proposta de planos de ação;
- Criação de centros de recursos *online* e físicos em cada país, reunindo materiais de formação, ferramentas, métodos e casos de estudo sobre ciclo de vida;
- Atribuição de prémios em abordagens do ciclo de vida - reconhecimento para as organizações que implementam com sucesso as abordagens do ciclo de vida.

Neste âmbito, o LNEG irá realizar duas sessões destinadas às empresas, associações empresariais e centros tecnológicos dos **setores das energias renováveis e da construção**, com os seguintes objetivos:

- Proporcionar formação sobre abordagens de ciclo de vida a nível das empresas: avaliação de ciclo de vida, ecodesign, rotulagem ambiental e declarações ambientais de produto, gestão ambiental da cadeia de fornecimento, etc. (ver o programa no anexo 1);
- Apresentar os projetos-piloto que decorrerão a partir de Maio de 2015 junto das empresas;
- Realizar análises SWOT da introdução de estratégias de ciclo de vida nos setores mencionados;
- Dar a conhecer oportunidades de financiamento do programa Portugal 2020 para a implementação de estratégias de ciclo de vida nas empresas.

As sessões decorrerão nas instalações do LNEG, Lumiar, nos dias 21 e 28 de abril de 2015. A participação é gratuita, mas sujeita a inscrição prévia (anexo 2) e limitada à lotação da sala.

Em detalhe, o público-alvo destas sessões é o seguinte:

- **Gestores/coordenadores ambientais** ou de **sustentabilidade** das **empresas** que fazem parte das cadeias de valor das **energias renováveis e da construção**;
- **Designers e outros responsáveis** pelo processo de **design e desenvolvimento de produtos** desses setores;
- Quaisquer **outros especialistas** em gestão ambiental ou da sustentabilidade que pretendam alargar os seus conhecimentos em abordagens de ciclo de vida.

## Que vantagens?

- Ter acesso a formação especializada e a um conjunto de recursos adicionais que estão a ser desenvolvidos no âmbito desta parceria internacional: para além da formação, centros de recursos físicos e *online* e uma rede de especialistas em abordagens de ciclo de vida

## Vantagens para as empresas dos setores alvo

- Ter oportunidade de realizar um projeto-piloto em uma ou mais estratégias de ciclo de vida aplicadas à sua realidade, com o acompanhamento técnico-científico de uma equipa constituída por elementos do LNEG e outras entidades que já se associaram ou virão a associar ao projeto. Os custos de mão-de-obra e deslocação destes especialistas são financiados pelo projeto;
- No caso de aderirem ao projeto-piloto, a possibilidade de concorrerem aos *Life Cycle Awards*, a publicitar no *site* do projeto e através de outros canais de comunicação, com os benefícios de reconhecimento e imagem daí decorrentes;
- As empresas poderão recorrer ao quadro de programação Portugal 2020 que se encontra assente em quatro eixos temáticos: competitividade e internacionalização, capital humano, inclusão social e emprego e sustentabilidade e eficiência no uso dos recursos. Numa procura de modificar a filosofia dos programas de apoio, vão ser contratualizados resultados e não financiados projetos.

## Vantagens para as associações empresariais, centros tecnológicos ou outras instituições técnico-científicas

- Para além do reforço de competências referido acima, desenvolver um ou mais projetos com empresas na área das abordagens de ciclo de vida, em colaboração com os especialistas do LNEG envolvidos no LCiP; o projeto dispõe de uma pequena verba para suportar os custos de mão-de-obra e as deslocações necessárias

## Após a formação: projetos-piloto

No final da segunda sessão, os participantes serão convidados a expressar o seu interesse em avançar para um projeto-piloto, sejam empresas alvo de um projeto-piloto, sejam instituições interessadas em fazer o acompanhamento de projetos (de empresas presentes na sessão ou de outras que possam realisticamente vir a aderir).

Os projetos-piloto serão totalmente ajustados às necessidades das empresas e constituirão casos de estudo a incluir no *site* do projeto, salvaguardando-se os requisitos de confidencialidade exigidos pelas empresas. Como se disse, todos serão candidatos aos *Life Cycle Awards*, a atribuir em 2016.