25/10/2012 - FUPAM promove curso PROCEL EDIFICA para Edifícios Públicos Comerciais e de Serviços

A partir de 2014, o processo de certificação energética PROCEL EDIFICA deve deixar de ser facultativo para ser tornar compulsório, obrigando que todos os novos edifícios do país ofereçam eficiência energética aos seus usuários. A medida irá estimular também os retrofits dos prédios antigos, abrindo mercado para as consultorias especializadas.

Com objetivo de preparar arquitetos, engenheiros, designers, projetistas, estudantes e profissionais da área para atender a este mercado, a FUPAM - Fundação para a Pesquisa em Arquitetura e Ambiente -, promove entre os dias 30 de novembro e 02 de dezembro, o curso 'Certificação Energética PROCEL EDIFICA para Edifícios Públicos, Comerciais e de Serviços'.
O arquiteto Nelson Solano, professor do curso da FUPAM, informa que é possível obter a certificação em três situações: do projeto; da obra, que atesta a eficiência pós-obra/habite-se, assegurando que o edifício foi construído conforme as recomendações da certificação; e das edificações existentes. "Como os prédios antigos são ineficientes energeticamente, os retrofits serão o grande mercado para os processos deste tipo de certificação", afirma.
O conteúdo do curso 'Certificação Energética PROCEL EDIFICA para Edifícios Públicos, Comerciais e de Serviços, promovido pela FUPAM, apresentará a Etiquetagem do Nível de Eficiência Energética em Edifícios desenvolvida pelo Ministério de Minas e Energia, e publicada pelo INMETRO em 2009, para ser aplicada em edifícios novos ou existentes.
Solano explica que o curso, de 20 horas/aula, aborda questões conceituais básicas sobre certificação energética propostas pelo PBE - Programa Brasileiro de Etiquetagem –, na sua versão PROCEL EDIFICA para os quatro níveis de certificação: Global; Envoltória; Envoltória e Iluminação; e Envoltória e Ar Condicionado. Os alunos irão receber informações sobre os métodos de classificação geral do edifício e do sistema de avaliação geral para o RTQ-C - Requisitos Técnicos da Qualidade para o Nível de Eficiência Energética em Edifícios.

Conteúdo detalhado:

- Referências sobre a questão da crise energética e da sustentabilidade

- Histórico do Programa PROCEL/Edifica

- Regulamentação: RTC, RTQ, RAC, o selo/etiqueta parcial e completa e glossário básico

- A componente "Envoltória"

- A Componente "Iluminação"

- A Componente "Ar Condicionado"

- Procedimentos para a Certificação Global

- Exercícios práticos de aplicação da regulamentação divididos em 4 módulos: Envoltória, Iluminação Artificial, Ar Condicionado e Certificação Global.

Serviço
Coordenador: Prof. Drº Leonardo M. Monteiro Professores: Profº Nelson Solano e Profª Rita Buoro Carga horária: 20 horas-aula Local: Praça Monte Castelo, 19 (150 metros do Metro Butantã) Datas e Horários: 30/11 (sexta-feira) 18h00-23h00 01/12 (sábado) 08h00-12h30 e 14h00-18h30 02/12 (domingo) 08h00-13h00 Taxa de inscrição: R$ 100,00 Investimento: 2 (duas) parcelas de R$ 600,00 Informações: Andréia - 11 3554-6060 - secretaria.cursos@fupam.org.br
Inscrições:
http://www.fupam.org.br/PORTAL/cursos_detalhe.asp?Id=57

Via Verbo Assessoria de Comunicação