

"Electricidade para um Desenvolvimento Urbano Sustentável"

Nos países desenvolvidos, cerca de 80% da população vive em áreas urbanas. Verifica-se um crescente desafio para melhorar a qualidade de vida nestas áreas citadinas, tal como, aumento dos níveis de vida ao mesmo tempo que descrevem os impactos ambientais e a congestão urbana.

Estão a ser desenvolvidos e implementados programas e tecnologias inovadoras em todo o mundo, com a finalidade de permitir a sustentabilidade do desenvolvimento em ambiente urbano. Devido às suas características, nomeadamente flexibilidade, clareza de utilização, controlabilidade e eficiência de conversão relativamente elevada, a electricidade representa uma função importante na melhoria global da qualidade de vida nas áreas urbanas.

Com estes atributos em vista, a UIE (União Internacional de Aplicações de Electricidade) e a EDP (Electricidade de Portugal) vão organizar a Conferência Internacional UIE 2000, de 1 a 4 de Novembro de 2000, no Parque das Nações, em Lisboa, sob o tema genérico "Electricidade para um Desenvolvimento Urbano Sustentável".

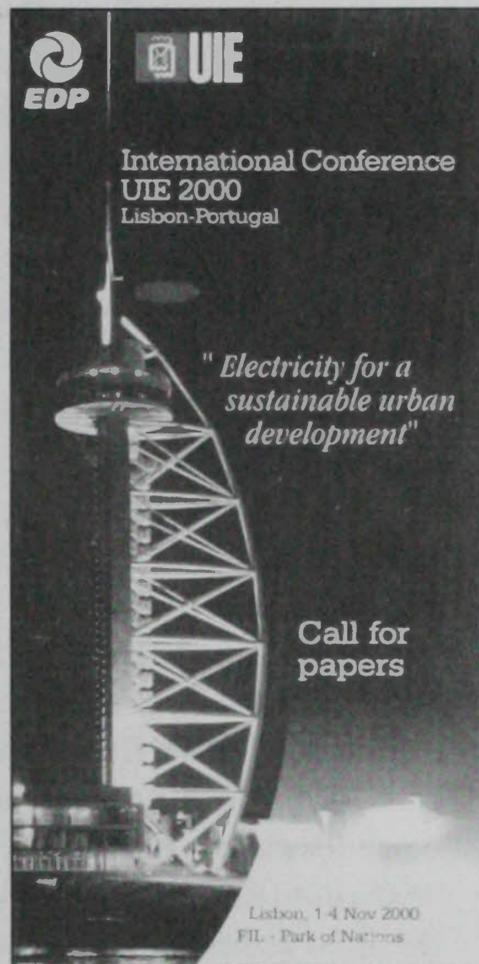
A Conferência será baseada nos seis tópicos seguintes: edifícios residenciais, edifícios não-residenciais, indústrias pequenas e médias, transporte e conforto exterior, qualidade do fornecimento de energia eléctrica e acções globais.

Neste enquadramento, a Conferência destina-se a inúmeros especialistas, que tabalham em múltiplos domínios da engenharia electrotécnica: instituições governamentais encarregues da política energética, câmaras municipais, fabricantes de equipamentos, entidades regionais e locais de produção e distribuição de energia eléctrica, projectistas de instalações eléctricas em edifícios e em áreas urbanas, empresas de energia eléctrica e entidades de regulamentação do sector eléctrico.

O programa inclui palestras convidadas sobre o estado da arte, apresentação de comunicações aceites, exibição de posters, visitas técnicas e actividades sociais.

Neste sentido, são convidados a apresentar comunicações sobre os tópicos referidos, todos os investigadores e profissionais de engenharia electrotécnica, encorajando-se a participação de co-autorias nacionais e sobretudo multinacionais.

As comunicações devem evidenciar soluções existentes ou projectos actualmente em curso, que integrem uma



aplicação eléctrica eficiente. Também se incentivam comunicações que descrevam abordagens integradas para utilização de energias renováveis e tecnologias electrotécnicas.

Todas as comunicações serão apreciadas pela comissão científica da conferência. Para o efeito, os resumos das propostas de comunicação devem ser submetidos, em inglês ou francês, até 15 de Abril de 2000. Cada resumo, no máximo de 500 palavras, deve fornecer pormenores suficientes para a conveniente apreciação e apresentar um sumário que evidencie a abordagem global conforme com o espírito da conferência. Os resumos incluirão aspectos energéticos e também ambientais, sociais e económicos. Nessa oportunidade, os autores indicarão os nomes, endereços, telefone, fax e email. Tudo enviado para a morada indicada em baixo.

Após a referida avaliação, os autores das

comunicações seleccionadas receberão a respectiva informação, até 15 de Maio de 2000.

O envio do documento final deverá ser efectuado até ao limite de 30 de Junho de 2000.

Pelo menos um dos autores das comunicações aprovadas tem que se inscrever na reunião, onde fará a correspondente apresentação oral ou exposição em poster. Por isso, beneficiará de um desconto de inscrição.

A conferência será uma excelente oportunidade para trocar experiências com diferentes especialistas. Para tal, as comunicações devem incentivar a participação da audiência e estimular debates posteriores. Além disso, devem reflectir as vantagens de soluções eléctricas nos casos em que se procura melhorar a gestão do desenvolvimento sustentável das cidades.

Nos sítios da Internet indicados a seguir poderão ser encontradas eventuais informações adicionais a este anúncio de chamada por comunicações: www.uie.org/visiteur/anglais/aactiv.htm; <http://www.edp.pt/>.

Qualquer informação sobre esta Conferência Internacional pode ser obtida para o seguinte endereço: UIE 2000 Secretariat, EDP S.A., Av. José Malhoa, Lote A/13, 1070-157 Lisboa, Portugal. Outra maneira, poderá ser a comunicação directa com o Eng. Lívio Honório, da EDP, Tel. 351 21 720 28 21, Fax 351 21 720 25 03, email: lhonorio@edinfor.pt