

Anúncio de Evento Associado



RIO+20

**Conferência das
Nações Unidas sobre
Desenvolvimento
Sustentável**

*“O debate sobre
desenvolvimento sustentável
é o tópico para o crescimento
no século XXI.”*

Ban Ki-moon
Secretário-Geral da Organização
das Nações Unidas

**OPORTUNIDADES
DE PATROCÍNIO
DISPONÍVEIS**

Fórum Global de Mobilidade Elétrica

**Tornando o transporte verde para um
desenvolvimento sustentável**

**Segunda-feira, 18 de Junho de 2012
Espaço Cultural Eletrobras Furnas
Rua Real Grandeza 219, Botafago
Rio de Janeiro, Brasil**

Evento e Conferência organizados por:



Associação Brasileira do Veículo Elétrico (ABVE)
Rio de Janeiro, Brasil



Eletrobras Furnas
Rio de Janeiro, Brasil



**Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-Graduação e
Pesquisa de Engenharia (COPPE)**
Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)



United Nations Office for Partnerships
United Nations Department of Economic and Social Affairs



Global Forum on Human Settlements (GFHS)

GLOBAL FORUM ON HUMAN SETTLEMENTS
全球人居环境论坛

FOUNDATION for social CHANGE

Nova York, USA



Veículos elétricos na sede da ONU em Nova York

The Setting

A Conferência Intergovernamental Rio+20 reunirá chefes de Estado e governantes, responsáveis e autoridades políticas dos setores público e privado, além de atrair diversos participantes inclusive ONGs, especialistas, a mídia e outros grupos ambiental e socialmente envolvidos.

Principais temas do Rio+20

Entre outros tópicos, Rio+20 terá foco em reforçar a economia “verde” em um contexto de desenvolvimento sustentável e erradicação da pobreza.

Transporte Sustentável

Uma economia mais verde e o desenvolvimento sustentável são apenas alcançados se as questões mais urgentes relacionadas ao transporte são tratadas de forma mais rigorosa.

Mobilidade Elétrica

Com o crescente interesse público em mobilidade elétrica e o avanço contínuo de baterias e da tecnologia de veículos, montadoras de automóveis elétricos agora oferecem veículos híbridos, híbridos *plug-in* e movidos à bateria. Alguns países e cidades promovem ativamente a crescente indústria da mobilidade elétrica com diversos incentivos, inclusive financeiros.

Alguns modelos e projetos-piloto recentes demonstram claramente a **viabilidade econômica e os benefícios sociais e ambientais de veículos elétricos**, particularmente em áreas onde o fornecimento de carregadores de baterias é baseado em fontes de energia renovável.

Contribuição do Fórum de Mobilidade Elétrica para o Rio+20

Em várias economias emergentes, baterias e outras tecnologias elétricas de mobilidade ainda são escassamente utilizadas.

Organizado em parceria com a Conferência Mundial Rio+20, o Fórum oferece uma oportunidade estratégica para fortalecer a percepção pública e privada sobre veículos elétricos, evidenciando seus benefícios econômicos, sociais e ambientais e seu custo decrescente acelerado.

Participantes

Entre os participantes, estarão presentes fornecedores de veículos, montadoras, distribuidoras e usuários bem como urbanistas e autoridades locais e nacionais dos setores público e privado de Transportes do Rio de Janeiro. Oficiais da ONU e do Governo Brasileiro, além de especialistas e acadêmicos, também serão convidados. O evento contará com serviços de tradução simultânea em Inglês, Espanhol, Português e Chinês.

Resultados esperados

O Fórum oferece **oportunidades únicas para contatos com a mídia e para o desenvolvimento do mercado atual e de novos negócios em países emergentes.**



Secretário-Geral da ONU, Ban Ki-moon, em um táxi solar



ÔNIBUS SOLAR (Austrália)



CARROS ELÉTRICOS (Holanda)



ALUGUEL DE BICICLETAS ELÉTRICAS

Destques do Programa

Abertura

Desafios para o crescimento do mercado global de mobilidade elétrica

Sessão 1

Tecnologias de bateria:
Desafios e oportunidades para veículos elétricos

Sessão 2

Sustentabilidade e acessibilidade:
Mobilidade elétrica em países industrializados e em desenvolvimento

Sessão 3

Transporte público urbano:
Experiências iniciais com veículos híbridos e elétricos como ônibus públicos, táxis e serviços de frota

Sessão 4

Aspectos sociais da mobilidade elétrica: e-bicicletas, e-scooters e novas opções de mobilidade sustentável para todos

Resumo

Recomendações para formulações de políticas sobre veículos elétricos

**Sessão especial e cerimônia de premiação:
Conferência sobre assentamento humano sustentável**
Tema: Mobilidade verde no assentamento humano
(Para informações detalhadas, vide Adendo)

Eventos sociais – Recepção – Conferência de imprensa



TÁXI ELÉTRICO (Shenzhen, China)



VAN HÍBRIDA PARA ENTREGAS



SCOOTERS ELÉTRICAS

