

PRÉ- AGENDA - SMART CITY EXPO WORLD CONGRESS

Barcelona, Espanha - 17 a 21 de Novembro (Domingo a Quinta-feira)

<http://www.smartcityexpo.com>

❖ 17 de Novembro – Domingo.

19h30 – Jantar de Boas-vindas oferecido pela Huawei em parceria com FNP para delegação brasileira em Barcelona.

Òleum Restaurant - Museu Nacional d'Art de Catalunya.
(Parc de Montjuic s/n 08038 Barcelona).

❖ 18 de Novembro – Segunda-feira.

09h – 17h – Visitas Técnicas

*Agenda organizada pela FNP com apoio do Ayuntamiento de Barcelona (Prefeitura de Barcelona) e CGLU (Cidades e Governos Locais Unidos).

17h – 20h – Diálogo de Prefeitos brasileiros com Empresários Catalães.

* Agenda organizada pela Câmara de Comércio Brasil-Catalunha com o apoio da FNP.

09h

Saída do Hotel SB Plaza Europa (Carrer de les Ciències, 11-13, 08908 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Espanha).

10h – 11h - Visita a Prefeitura de Barcelona (Plaça de Sant Jaume, 1, 08002 Barcelona, Espanha).

Saudação institucional acompanhada pelo Sr. Felip Roca (Diretor de Serviços de Relações Internacionais) e Sr. Jaume Barnada (Coordenador de Projetos de Relações Internacionais de Ecologia Urbana).

Apresentação sobre as Experiências de Barcelona em Espaços públicos, Urbanismo e Mobilidade.

Apresentação do perfil da cidade e organização política e administrativa acompanhada pela Sra. Virgínia Aira (Coordenador do Programa Latino-Americano de Direção de Relações Internacionais) no Salão de Consolat de Mar.

Apoio

11h – 11h30

Caminhada pelos espaços públicos e feiras.

11h30 – 12h

Visita a experiência de Requalificação Urbana – Superilla Sant Antoni, acompanhado pelo Sr. Jaume Barnada (Coordenador de Projetos de Relações Internacionais de Ecologia Urbana).

12h – 13h

Visita ao Mercado de Sant Antoni e Institut Municipal de Mercats, acompanhado pelo Sr. Genís Arnàs (Diretor de Serviços de Mercado).

13h – 13h30

Deslocamento entre o Mercado Sant Antoni e o 22@.

13h30 – 14h30

Almoço no Restaurante L'Actiu.

14h30 – 15h45

Apresentação sobre as experiências de implantação do 22@, Barcelona Activa e Visita guiada ao Barcelona Media Park e ao edifício MediaTIC acompanhado pelo Sr. Marc Sans (Técnico de Promoção da Cidade).

15h45 – 16h00

Deslocamento a pé até Roc Boronat, 117 – Bilbao, 120.

16h00 – 16h45

Visita central à Sistema de coleta de resíduos a vácuo de Poblenou, acompanhado pelo Sr. Jordi Vericat (Técnico da Gestão de Serviços de Limpeza e Gestão de Resíduos).

16h45 – 17h

Deslocamento para o local do Diálogo de prefeitos brasileiros com empresários catalães.

MAIS INFORMAÇÕES SOBRE OS LUGARES DAS VISITAS TÉCNICAS.

- ❖ **Ayuntamiento de Barcelona** – Prefeitura de Barcelona
Plaça de Sant Jaume, 1, 08002 Barcelona, Espanha

O prédio da Prefeitura possui diversos segredos arquitetônicos em sua construção. Existem espaços de grande valor histórico, como a Escadaria Negra, a Capela do Bom Conselho, o Salão das Crônicas, o Salão da Boa Governança, a Sala de Trabalho, o escritório do Prefeito, Sala Tàpies, o Salão do Rainha Regente, o Saló de Cent, o Consulado de Mar Hall, o Escritório Honorário, o Salão Carlos III, a Prefeitura, a Galeria Gótica e a Escala de Honra.

- ❖ **Superilla Sant Antoni** – Espaço Público

Carrer del Parlament, 39, C, 08015 Barcelona, Espanha

A primeira fase de implantação do programa de 'superquadra' em Sant Antoni foi concluída em maio de 2018 com a urbanização do espaço público em torno do novo Mercado de Sant Antoni. O resultado é uma grande praça pública de 1.800 m² que, juntamente com a interseção, ruas e mercados, ajustando um total de 5.000 m² de espaço público para pedestres, espaços de convivência para novos usos e maior presença de árvores e arbustos com flores.

- ❖ **Mercat de Sant Antoni** – Mercado Público.

Carrer del Comte d'Urgell, 1, 08011 Barcelona, Espanha

O Mercat de Sant Antoni é um dos maiores mercados de Barcelona, englobando três mercados: comida, Encants e Dominical. É um mercado externo, localizado em frente à porta de Sant Antoni da antiga muralha da cidade, em um local muito movimentado e propício ao comércio. Inaugurado em 1882, rapidamente as ruas e calçadas foram ocupadas por itens não alimentares, dando origem ao Encants de Sant Antoni. Já o Dominical, é uma feira especializada em outros tipos de produtos, como livros, revistas, pôsteres, cartões postais, filmes e videogames.

- ❖ **L'Actiu** – Restaurante

Carrer de la Llacuna, 162, 08018 Barcelona, Espanha

- ❖ **22@** - Distrito Comercial

Carrer de la Llacuna, 162, 08018 Barcelona, Espanha

22 @ é o nome dado a um distrito central de negócios na área anteriormente industrial de Barcelona de Poblenou, no distrito de Sant Martí, apelidado de "Manchester da Catalunha" no século 19. Ainda em construção, faz parte de um dos maiores esquemas de regeneração urbana da Europa, iniciado durante a década de 2000 e ainda em curso, abrangendo 115 blocos.

❖ **Barcelona Activa** – Projeto de Apoio ao Emprego e Fomento ao Empreendedorismo.

Carrer de la Llacuna, 16208018 Barcelona, Espanha

O Barcelona Activa é a ferramenta de políticas de desenvolvimento econômico municipal. Sua missão é ser uma organização de referência para as políticas de apoio às empresas, desenvolvimento econômico, criação de emprego e projeção internacional de Barcelona, mantendo a proximidade com os distritos e os cidadãos.

❖ **Coleta de Resíduos a vácuo** – Experiência de coleta de lixo no distrito do 22@

Barcelona possui um sistema de coleta pneumática de resíduos sólidos urbanos que “suga” os sacos de lixo de estabelecimentos residenciais e comerciais utilizando tubulações subterrâneas que encaminham o lixo até as centrais de coleta. O funcionamento dessa tecnologia é simples: os resíduos são depositados em coletores instalados nas vias e/ou dentro dos edifícios. Conectados a uma tubulação subterrânea, quando estão cheios eles acionam um sensor e disparam seu conteúdo, que segue em vácuo, pelo sistema de sucção, até as centrais. Lá, eles são separados e compactados para seu destino final. Esse tipo de coleta existe na cidade espanhola desde 1992 e hoje já conta com 42 quilômetros de rede de tubulação subterrânea e oito centrais de coleta com capacidade de 20 mil toneladas de detritos por ano.

Câmara de Comércio Brasil-Catalunha
“O Setor das Smart Cities no Brasil: desafios e oportunidades”

Local: Sede de Cuatrecasas, Avinguda Diagonal, 169, Barcelona.

16h30 Registro dos Participantes.

17h Boas-vindas

Sr. **Héctor Bros**, Sócio de Cuatrecasas.

Sra. **Paula Melich**, Smart City Expo World Congress.

Sr **Marco Vinholi**, Secretário de Desenvolvimento Regional do Estado de São Paulo.

Embaixadora **Ligia Maria Scherer**, Cônsul-Geral do Brasil em Barcelona.

Sr. **Javier Mirallas**, Presidente da Câmara de Comércio Brasil-Catalunha (CCBC).

Exmo. Sr. **Jonas Donizette**, Presidente da FNP e Prefeito de Campinas.

17h15 Intervenções dos Prefeitos Assistentes.

Oportunidade de negócio em suas respectivas cidades e sobre o trabalho que estão realizando para que suas cidades sejam mais inteligentes.

Moderadores: **Marta Nin**, Diretora da Casa América Catalunya e **Ricard Frigola**, Vice-presidente da CCBC e Diretor Corporativo na Agbar-Suez.

Obs. Cada prefeito(a) brasileiro(a) presente terá uma breve intervenção sobre as principais políticas públicas de cidades inteligentes que estão realizando em seus municípios.

18h30 Planejando a Cidade do Futuro.

Íñigo de la Serna, ex-Ministro de Infraestruturas do Governo da Espana; ex Prefeito de Santander (2007 - 2016); Assessor Smart Cities na NEC Iberica.

Jordi Hereu, ex-prefeito de Barcelona (2006 - 2011) presidente da Idensity.

Pere Navarro, ex-prefeito de Terrassa (2002 - 2012); Presidente do Consorcio da Zona Franca de Barcelona.

Moderador: **Josep Miquel Piqué**, Presidente da Rede de Parques Tecnológicos da Catalunya.

19h15 Coquetel com Programação Cultural.

Após a conferência, será oferecido um coquetel com o intuito de possibilitar o networking entre os participantes.



Jonas Donizette
Prefeito de Campinas
Presidente da Frente Nacional de Prefeitos



Javier Mirallas Presidente da Câmara
de Comércio Brasil-Catalunha

SMARTCITY EXPO WORLD CONGRESS

❖ 19 de Novembro (Terça-feira).

Local do congresso – Fira Barcelona Gran Via (Av. Joan Carles I, 64 - 08908 L'Hospitalet de Llobregat)

9h – Encontro da delegação na entrada do local do Congresso.

09h30 – 10h15 - *Cities Made of Dreams* (Cidade feita de Sonhos). Congress Area | Auditorium.

Moderadora: Femi Oke – Jornalista Moderadora The Panel LLC & Al Jazeera (EUA).
Palestrante: **Jaume Collboni** e **Vivian Balakrishnan** – Ministro de Relações Exteriores do Governo de Singapura.

10h30 – 11h30 - *Our Greatest challenge: Making a More Inclusive Urban World* (Nosso maior desafio: tornar mundo urbano mais inclusivo). Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Natalia Olson-Urtecho** – Diretora de Inovação e Membro do Conselho Smart City Works (EUA).

Palestrante: **Reyna Rueda** – Prefeita de Managua (Nicarágua), **Sameh Wahba** – Diretor Global, Urbano, Gerenciamento de Riscos de Desastres, Resiliência e Terrenos do Banco Mundial (EUA), **Miguel Gamiño** – Vice-presidente Executivo e Chefe da Global Cities Mastercard (EUA) e **Anthony Salcito** – Vice-Presidente, Setor de Educação Microsoft (EUA).

13h30 – 14h30 – *How to Make Governments more Agile, Transparent and Participative?* (Como tornar os governos mais ágeis, transparentes e participativos?). Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Mary 'Alice' Charles** – Líder, cidades, infraestrutura e serviços urbanos Fórum Econômico Mundial Grand Saconnex (Suíça).

Palestrante: **Cassie Roach** – VP, Setor público global Cisco Denver (EUA), **Rohey Malick Lowe** – Cidade de Banjul (Gâmbia) e **Aisha Bin Bishr** – Diretora Geral Smart Dubai Dubai (Emirados Árabes Unidos).

14h50 – 15h50 – *How to Turn Technology into a Force for Inclusion?* (Como transformar a tecnologia em uma força de inclusão?). Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Sally Eaves** – Official Member Forbes Technology Council London, (Reino Unido).

Palestrante: **Soichiro Takashima** – Prefeito da Cidade de Fukuoka (Japão), **Roland Busch** – Vice CEO e CTO Siemens (Alemanha), **John Paul Farmer** – Cidade de Nova York (EUA) e **Elkin Velásquez** – Diretor Regional para América Latina e Caribe da ONU Habitat (Rio de Janeiro/Brasil).

16h – 16h45 – *Dialogue* (Diálogo). Congress Area | Auditorium.

20h – Jantar com a prefeita **Ada Colau** (Ayuntamiento de Barcelona - Saló de cent). Convite feito pela Prefeitura de Barcelona, exclusivo para os Prefeitos e Prefeitas e respectivos cônjuges.

❖ **20 de Novembro (Quarta-feira).**

Local do congresso – Fira Barcelona Gran Via (Av. Joan Carles I, 64 - 08908 L'Hospitalet de Llobregat)

09h30 – 10h – *Keynote*. Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Pipo Serrano** – Responsável pelo Digital e Estratégia de Emissora de Conteúdo (ESP).

Palestrante: **Shira Rubinoff** – Presidente da Prime Tech Partners (EUA).

10h – 11h – *Cities Spearheading the Global Green Revolution* (Cidades liderando a Revolução Verde Global). Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Mitchell Kosny** – Professor da Ryerson Escola Universitária de Planejamento Urbano e Regional (Canadá).

Palestrante: **Bertrand Camus** – Chefe executivo do Escritório Paris la Défense Cedex (FRA), **Laura Faye Tenenbaum** – Comunicadora científica da NASA's no Laboratório de Propulsão a Jato (EUA), **Karine Dognin-Sauze** – Vice-presidente encarregada do Smart City, Inovação e Digital de Lyon Métropole (FRA) e **Miguel Eiras Antunes** – Líder Global do Smart Cities Deloitte (Portugal).

11h – 11h30 – Recepção protocolar no Congresso (A delegação da FNP será recebida para as boas-vindas pelos organizadores do congresso e pela embaixadora Ligia Maria Scherer, Cônsul-geral do Brasil em Barcelona).

11h30 – 12h30 – Visita guiada aos estandes do Congresso.

12h30 – 13h – Visita ao estande da Huawei.

13h45 – 14h45 – *Best Practices, Guidelines & Methodologies to Develop Smart Cities* (Melhores práticas, diretrizes e metodologias para o desenvolvimento de cidades inteligentes). Expo Area | North District Agora.

Intervenção da presidente da Agência Curitiba de Desenvolvimento e Inovação, **Cris Alessi**.

17h – 17h30 – *Keynote – Change the Street Change the World* (Keynote - Mude a Rua Mude o Mundo). Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Femi Oke** – Jornalista Moderadora The Panel LLC & Al Jazeera (EUA).

Palestrante: **Janette Sadik-Khan** – Bloomberg Associados (EUA).

17h30 – 18h30 – *Cities to Move on: Embracing all forms of Mobility* (Cidades para seguir em frente: abraçando todas as formas de mobilidade). Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Martha Thorne** Dean IE School of Architecture and Design /Pritzker Architecture Prize (ESP).

Palestrante: **Abigail Binay** – Prefeita da Cidade de Makati (Filipinas), **François Bausch** – Ministro da Mobilidade e Obras Públicas Governo de Luxemburgo e **Felipe Urbano de Saleta** – Chefe de Desenvolvimento de Negócios, Comunicações e Assuntos Externos da FCC Meio-ambiente (ESP).

19h – Cerimônia do World Smart City Award. Foram selecionados três finalistas do Brasil: Prefeitura de Curitiba, Belo Horizonte e Plataforma Verde.

❖ **World Smart City Awards**

O prêmio foi criado para identificar cidades, projetos e ideias inovadoras que promovem o desenvolvimento urbano sustentável em todo o mundo e são uma das principais atividades do evento. Os vencedores são anunciados em uma cerimônia de premiação dedicada no SCEWC.

❖ **21 de Novembro (Quinta-feira).**

Local do congresso – Fira Barcelona Gran Via (Av. Joan Carles I, 64 - 08908 L'Hospitalet de Llobregat)

11h45 – 12h15 – *Keynote*. Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Pipo Serrano** – Responsável por Digital e Estratégia de Conteúdo de Transmissão (ESP). Palestrante: **Shira Rubinoff** – Presidente da Prime Tech Partners (EUA).

12h15 – 12h30 – *Inspirational Talk TBC* (Fala inspiracional TBC). Congress Area | Auditorium.

12h30 – 13h30 – *Future Cities: Tapping the Transformative Power of Emerging Technologies* (Cidades futuras: aproveitando o poder transformador das tecnologias emergentes). Congress Area | Auditorium.

Presidência: **Pipo Serrano** – Responsável por Digital e Estratégia de Conteúdo de Transmissão (ESP).

Palestrante: **Mónica Fein** – Município de Rosário (ARG), **Jeff Merritt** – Responsável pela IoT, Robótica & Smart Cities World Economic Forum (EUA), **Emilia Saiz** – Secretaria Geral da UCLG (ESP) e **Richard Budel** – CTO Setor público da Huawei (Países Baixos).

16h – Saída do Congresso para visita a Prefeitura de L'Hospitalet de Llobregat.

16h30 – 18h30 – Visita a Prefeitura de L'Hospitalet de Llobregat com a prefeita, **Núria Marín Martínez**.

Visita a Escola de Música que recentemente ganhou um Prêmio em Maastricht na Holanda. A Escola atende a 8.000 alunos em toda cidade e além de obter grandes resultados de integração social, se tem dados que comprovam que os alunos que estudam música melhoram seu rendimento acadêmico, especialmente na área de exatas. O modelo está sendo exportados para outras cidades europeias.

Visita a projetos estratégicos da cidade, como o centro, o distrito econômico, o cluster biomédico e uma linha de turismo esportivo.

A prefeita Núria está em seu quarto mandato consecutivo (2008 aos dias atuais). L'Hospitalet de Llobregat pertence à província de Barcelona e é onde acontece o Smart City Expo World Congress.