



## Escola Politécnica da Universidade de São Paulo

### Automação Residencial em 2008

**Caio Augustus Morais Bolzani**  
© 2008 – [caio@bolzani.com.br](mailto:caio@bolzani.com.br)

O ano de 2008 está repleto de eventos sobre Casas Inteligentes e Automação Residencial. A Consumer Electronics Show desse ano que aconteceu entre os dias 07 e 10 de janeiro em Las Vegas (CES 2008) reuniu milhares de expositores oferecendo todos os tipos de equipamentos eletrônicos imagináveis que podem coexistir numa casa. Além das enormes telas de plasma exibindo vídeos em alta definição e dos sistemas de áudio de altíssima fidelidade, muitos expositores demonstraram complexos sistemas residenciais que controlavam iluminação, segurança e multimídia através de comandos por voz e telas de toque, enchendo os olhos de quem passava na área de Home Systems do Pavilhão Sul do Las Vegas Convention Center.



Três super estandes, Zigbee Alliance, Z-Wave Alliance e o da HomePlug mostraram que não estão para brincadeira na disputa do mercado de redes de controle residenciais nos próximos anos.

Em paralelo aos milhares de expositores e ao turbilhão de pessoas nos três pavilhões do Las Vegas Convention Center ocorrem as *sessions*. Cada *session* reúne profissionais consagrados debatendo sobre um assunto em particular. O público também participa fazendo perguntas e comentários. Na área de AR se destacou a *session Bringing Automation Home* que contou com a presença de (na foto abaixo, da esquerda para a direita): Brad Grimes (Editor da revista Digital Home), Jay McLellan (CEO da HAI), Paul Dawes (CEO da IControl), Mike Seamons (VP da Life|ware) e Avi Rosenthal (VP da Superna). Dentre os temas discutidos, a evolução dos sistemas de controle sem fio realmente encerraram a era X-10 e criam novas possibilidades para o crescimento do mercado de automação residencial. No entanto, o consenso final entre os participantes é que só uma aplicação excepcional, o santo graal da automação residencial, impulsionará de vez o mercado das casas inteligentes.



Veja outros eventos sobre Automação Residencial em 2008:

- Zigbee Alliance Open House, 28 de fevereiro, Tóquio, Japão
- Electronic House Expo, 13 a 15 de março, Orlando, EUA
- The Connected Home Show, 14 de março, Londres, Inglaterra
- Green Intelligent Buildings Conference, 02 a 03 de abril, Baltimore, EUA
- Light and Building, 06 a 11 de abril, Frankfurt, Alemanha
- Digital Home Expo, 25 a 27 de abril, Pavilhão Imigrantes, São Paulo
- VII Congresso Habitar, 23 a 25 de abril, CENESP, São Paulo
- CES Hometech, 25 a 27 de maio, Dubai, Emirados Árabes
- Construct 2008, 01 de junho, Las Vegas, EUA
- Connections 2008, 24 a 26 de junho, Santa Clara, EUA
- IPTV World Forum, 22 a 23 de julho, Chicago, EUA
- 2008 ACEEE, 17 a 22 de agosto, Pacific Grove, EUA
- CEDIA Expo, 03 a 07 de setembro, Denver, EUA
- AHR Expo Mexico, 23 a 28 de setembro, Monterrey, Mexico
- Digital Life, 25 a 28 de setembro, New York, EUA
- Net at Home, 04 a 05 de novembro, Nice, França
- Electronic House Expo, 04 a 07 de novembro, Long Beach, EUA
- Greenbuild International Conference, 19 a 21 de novembro, Boston, EUA