

## Comunidade do Aço é destaque no maior evento de construções sustentáveis da América Latina

---

*Primeiro conjunto habitacional popular do Brasil a obter certificação ambiental, projeto será apresentado no Green Building Brasil 2024*

Por Quintino Gomes Freire

O projeto Comunidade do Aço, conjunto habitacional popular certificado ambientalmente e desenvolvido pela Dimensional Engenharia em Santa Cruz, Rio de Janeiro, será destaque no Green Building Brasil 2024, maior evento de construções sustentáveis da América Latina. Com o tema “Novo Urbanismo: novas centralidades sustentáveis”, o evento contará com uma palestra do diretor Operacional da Dimensional Engenharia, Vinicius Benevides, no dia 6 de novembro, às 10h.

### Crescimento das construções verdes

Com um aumento de 40% em construções verdes residenciais no último ano, de acordo com o Green Building Council Brasil (GBCB), a demanda por empreendimentos sustentáveis se expande no setor habitacional. “A Comunidade do Aço se posiciona como um marco no país ao ser o primeiro projeto de Habitação de Interesse Social com certificação ambiental”, destaca Benevides.

### Certificações ambientais do projeto

O conjunto habitacional Comunidade do Aço recebeu quatro certificações ambientais:

- EDGE (Excellence in Design for Greater Efficiencies): Certificação internacional do Banco Mundial, com eficiência superior em energia (64%), água (37%) e materiais (39%) em comparação às construções convencionais.
- GBC Condomínio: Selo do Green Building Council, a maior certificadora ambiental de imóveis no mundo.

- LEED for Communities: Plan & Design: Certificação que atesta excelência em sustentabilidade em construções e comunidades.
- LEED Gold: Nível Gold da certificação LEED, com pontuação superior a 60 pontos, sendo uma das mais reconhecidas certificações globais para construções sustentáveis.

### **Sobre o Green Building Brasil 2024**

Organizado em parceria com o Inovar Sinduscon/RS, o Green Building Brasil 2024 ocorrerá nos dias 5 e 6 de novembro no Teatro Unisinos em Porto Alegre, RS, e contará com um congresso online gratuito de 7 a 15 de novembro, com mais de 40 palestras e conteúdos inéditos. O evento reúne os principais players do setor de construções sustentáveis, proporcionando uma plataforma de debate sobre práticas ecológicas no desenvolvimento imobiliário.

### **Dimensional Engenharia: Inovação e sustentabilidade**

Há 30 anos no mercado, a Dimensional Engenharia integra tecnologia avançada com sustentabilidade em seus projetos, empregando ferramentas como Realidade Virtual, Inteligência Artificial e Drones para garantir a qualidade e eficiência ambiental de suas obras. “Nossa missão é construir moradias que sejam socialmente justas, ambientalmente corretas e economicamente viáveis”, afirma a empresa.

Inscrições para o congresso: Green Building Brasil 2024

<https://diariodorio.com/comunidade-do-aco-e-destaque-no-maior-evento-de-construcoes-sustentaveis-da-america-latina/>

**Veículo:** Online -> Site -> Site Diário do Rio/RJ