13/10/2014 - Construção Sustentável recicla 3.400 toneladas de resíduos da obra, reduz em 38,51% o consumo de água e em 28% a energia elétrica



A proActive Consultoria, empresa especializada em certificado sustentável comemora a entrega do primeiro empreendimento certificado AQUA-HQE no Interior do Estado de São Paulo e terceiro em todo o Brasil!

Com 70.000 m² de área construída, as quatro torres do Horizon Residence Premium da Brookfield Incorporações foi entregue no prazo, após 30 meses de obra. O terreno possui 16.566,17m² e são 368 unidades divididas em quatro torres, com plantas de 119m², 129m² e 135m².

O empreendimento já conquistou a certificação AQUA-HQE em sua última fase (Realização), com a assessoria da proActive Consultoria.

A certificação AQUA-HQE, de origem francesa, foi adaptada ao Brasil pela Fundação Vanzolini e é a maior chancela de sustentabilidade para a construção civil do país. O resultado dessa certificação foi garantir uma construção com menor impacto possível na natureza durante as obras e os mais altos padrões de sustentabilidade atendidos nos 14 itens de desempenho exigidos.

A construção do empreendimento Horizon reciclou 3.400 toneladas de resíduos da obra, o que resultou na redução do uso de 4.080 caçambas, sendo 2.534 caçambas de resíduos da obra, 206 de sacarias, 110 de gesso e 570 caçambas de resíduos de madeira.

Segundo a diretora da PROACTIVE CONSULTORIA, Ana Rocha Melhado, a certificação chega para confirmar a preocupação da incorporadora com a qualidade de vida dos usuários e proteção ao meio ambiente. “O projeto do Horizon é um exemplo de construção sustentável com ações de preservação dos recursos, de redução dos resíduos e da gestão patrimonial (durabilidade, adaptabilidade, conservação, manutenção, custos nas fases de uso e operação). No empreendimento também foi dada atenção especial às condições de conforto, saúde e acessibilidade dos usuários, além da vizinhança e equipe de produção, com a criação de uma completa infraestrutura de lazer e integração”, detalha.

Entre as ações sustentáveis que serão utilizadas pelos moradores se destacam:

-Redução de consumo de água (38,51%) e energia (28%)

-Adequada infraestrutura para a prática da Coleta Seletiva

-Espaços Sadios e Confortáveis - acessibilidade

A Diretora da PROACTIVE CONSULTORIA, Ana Rocha Melhado tem cinco publicações

sustentáveis, entre elas o livro: como Projetar e Construir Bairros Sustentáveis, da Editora PINI. Ela é engenheira civil, pós-doutora em Projetos e Construção de Bairros Sustentáveis pelo Departamento de Engenharia de Produção da EPUSP, participou da equipe técnica para experimentação da certificação ambiental de edifícios francesa démarche HQE pelo CSTB (França). Atuou como pesquisadora em Paris e é professora titular do curso de engenharia civil da FAAP (Fundação Armando Álvares Penteado).

Foto: divulgação
Perrone Comunicação