

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