

Gerdau e ABECE anunciam vencedores do Prêmio Talento Engenharia Estrutural 2013

O prêmio alcançou recorde de inscrições neste ano, somando 272 candidatos. Os vencedores serão premiados com uma viagem a São Francisco (EUA) para uma visita técnica monitorada à obra Transbay Transit Center. A Gerdau e a Associação Brasileira de Engenharia e Consultoria Estrutural (ABECE) revelaram ontem, 17 de outubro, os projetos vencedores da 11ª edição do Prêmio Talento Engenharia Estrutural.

Referência nacional na área, a premiação é destinada ao reconhecimento dos trabalhos de projetistas estruturais e homenageia profissionais que contribuíram para o desenvolvimento do setor, em quatro categorias: Infraestrutura, Edificações, Obras de Pequeno Porte e Obras Especiais. Neste ano, 272 projetos foram inscritos, um número recorde desde o início da premiação.

Avaliados por uma comissão julgadora de profissionais formada por membros da Gerdau e ABECE, os projetos foram selecionados a partir de critérios como o uso adequado de materiais, a economia de produtos, a concepção estrutural, a implantação harmônica em relação ao ambiente, os processos construtivos, a originalidade, a beleza e a criatividade.

Na categoria Infraestrutura, o vencedor foi João Luis Casagrande, com a obra Árvores Estruturais da Estação Uruguai do Metrô (RJ). Em Edificações, Suely Villela de Azevedo conquistou a premiação com o Edifício Faria Lima 3500 (SP). Entre os projetos de Pequeno Porte, o ganhador foi Fernando Fontenelle, com a Casa Folha (RJ). Na categoria Obras Especiais, o prêmio ficou com Mário Terra Cunha, com o Museu de Artes Populares (PB). O destaque do Júri foi Marcelo Coelho Ungaretti, com a Arena Corinthians (SP), enquanto a menção honrosa em Sustentabilidade foi para Vicente Antônio Geraldo de Stefano, com o Passeio das Águas Shopping (GO).

Neste ano, houve uma novidade na premiação. Por meio de uma votação online no site do prêmio, o público pôde escolher um dos trabalhos finalistas, entre todas as categorias. Com

44% dos votos, o selecionado foi João Luis Casagrande, com a obra Árvores Estruturais da Estação Uruguai do Metrô (RJ), que também recebe uma menção honrosa.
“O crescente aumento no número de candidatos ao Prêmio Talento Engenharia Estrutural, ao longo dos anos, e o recorde conquistado em 2013 reforçam a importância e a credibilidade da premiação no setor. Ao reconhecer e valorizar esses profissionais, pretendemos mostrar o que há de mais moderno e inovador no mercado brasileiro de engenharia estrutural”, destaca Paulo Ricardo Tomazelli, diretor executivo da Gerdau Aços Brasil.
Os primeiros colocados de cada categoria serão premiados com uma viagem a São Francisco (Califórnia – EUA) e uma visita técnica monitorada à obra Transbay Transit Center, considerado um novo marco da construção civil. O projeto inovador é alimentado por energia eólica e geotérmica, possui sistema de recuperação de água da chuva e conta com um parque público de 5,4 hectares.

VENCEDORES
CATEGORIA INFRAESTRUTURA
Engenheiro: João Luis Casagrande
Obra: Árvores estruturais da estação Uruguai do metrô (RJ)
Projeto para mudança da estrutura no túnel da estação de metrô na Barra da Tijuca, com substituição de pilares de concreto por colunas metálicas em forma de árvore. A obra foi realizada com a estação em pleno funcionamento, sem necessidade de fechamento de ruas e paralisação do metrô.

CATEGORIA EDIFICAÇÕES
Engenheiro: Suely Villela de Azevedo
Obra: Faria Lima 3500 (SP)
Empreendimento comercial com pilares inclinados 15º e ângulos variáveis em cada um dos pavimentos. Abriga ainda uma praça pública na área do térreo, livre de pilares, e terraços suspensos a amplas treliças metálicas.

CATEGORIA PEQUENO PORTE
Engenheiro: Fernando Fontenelle
Obra: Casa Folha (RJ)
Localizada em Angra dos Reis, a residência foi projetada fora dos padrões estruturais normais, utilizando todos os tipos de materiais para construção de grandes vãos, incluindo arcos de madeira e elementos metálicos para sustentar a cobertura. Seu diferencial é o inovador formato da cobertura que imita folhas das árvores, cuja estrutura foi feita em madeira laminada de eucalipto para vencer os amplos vãos da casa.

CATEGORIA OBRAS ESPECIAIS
Engenheiro: Mário Terra Cunha
Obra: Museu de Artes Populares de Campina Grande (PB)
Projeto inclui três pavilhões de exposição redondos, dispostos em formato de triângulo, interligados por um piso acessado externamente por duas rampas que contornam a obra. Construído em estrutura metálica e de concreto, o museu ocupa uma pequena faixa de terra na margem do açude, sendo que um dos pavilhões está situado sobre um espelho d’água que circunda a área.

DESTAQUE DO JÚRI
Engenheiro: Marcelo Coelho Ungaretti
Obra: Arena Corinthians (SP)
A construção do estádio contou com soluções pré-fabricadas de concreto com alto grau de industrialização associada a estruturas metálicas e mistas, que contribuíram para a racionalização da obra e foram determinantes em relação ao prazo e condições estabelecidas pelo cliente.

SUSTENTABILIDADE
Engenheiro: Vicente Antônio Geraldo de Stefano
Obra: Passeio das Águas Shopping (GO)
Edifício construído em dois níveis, sendo o pavimento térreo sobre o solo e o primeiro pavimento com estrutura em concreto pré-moldado, além de cobertura em estrutura metálica. Conta com soluções ecoeficientes, como fachadas de vidro com 20 metros de altura e equipamentos para redução do consumo de energia, sistema de captação e reutilização de águas pluviais, além de vagas para automóveis elétricos com postos de carregamento, bicicletários e ciclovias internas no estacionamento.

VOTAÇÃO ONLINE
Engenheiro: João Luis Casagrande
Obra: Árvores estruturais da estação Uruguai do metrô (RJ)
Projeto para mudança da estrutura no túnel da estação de metrô na Barra da Tijuca, com substituição de pilares de concreto por colunas metálicas em forma de árvore. A obra foi realizada com a estação em pleno funcionamento, sem necessidade de fechamento de ruas e paralisação do metrô.

Sobre a Gerdau - A Gerdau é líder no segmento de aços longos nas Américas e uma das principais fornecedoras de aços longos especiais do mundo. Com mais de 45 mil colaboradores, possui operações industriais em 14 países – nas Américas, na Europa e na Ásia –, as quais somam uma capacidade instalada superior a 25 milhões de toneladas por ano. É a maior recicladora da América Latina e, no mundo, transforma, anualmente, milhões de toneladas de sucata em aço, reforçando seu compromisso com o desenvolvimento sustentável das regiões onde atua. Com mais de 130 mil acionistas, a Gerdau está listada nas bolsas de valores de São Paulo, Nova Iorque e Madri.

Sobre a ABECE - A ABECE (Associação Brasileira de Engenharia e Consultoria Estrutural) é a entidade de classe que reúne e representa o setor no País, defendendo seus interesses perante a categoria, os poderes constituídos e a sociedade. Fundada em 17 de outubro de 1994, conta atualmente com filiados em diversos Estados, congregando profissionais que movimentam mais de 80% das transações comerciais, em valor financeiro, relacionados ao ramo de Engenharia e Consultoria Estrutural. Para possibilitar o debate de questões locais e propagar as atividades empreendidas pela sede nacional (localizada em São Paulo - SP), a Associação possui delegacias regionais nas principais capitais brasileiras e no interior dos Estados de São Paulo, Paraná e Santa Catarina. Mais informações podem ser obtidas no site www.abece.com.br

Foto: Divulgação
Imagem Corporativa