20/06/2012 - Perfis Estruturais Gerdau são destaque na 1ª Feira da Indústria de Fundações e Geotecnia

A Gerdau apresentou na 1ª Feira da Indústria de Fundações e Geotecnia, que aconteceu entre 17 a 20 de junho, no Transamérica Expo Center, em São Paulo, as vantagens do uso de perfis estruturais Gerdau em fundações de empreendimentos. Produzidos em aço de alta resistência mecânica e com a mais moderna tecnologia de laminação, os perfis Gerdau são entregues prontos para serem usados e garantem menor peso em relação a outros tipos de estacas. Também ocupam pouco espaço no canteiro, agregando eficiência, produtividade e qualidade ao processo construtivo das fundações. O fácil transporte e manuseio das peças ainda contribui para a competitividade da obra.

A aplicação dos Perfis Estruturais Gerdau favorece a construção de qualquer tipo de obra, especialmente aquelas que requerem fundações profundas e as que apresentam condições adversas na interação com o solo. Os perfis estruturais constituem-se em excelente solução como elemento de fundação na construção de estruturas industriais, edifícios de andares múltiplos, silos, pontes, viadutos, portos, torres de transmissão e nas estruturas de contenções.

A resistência e o comportamento dos perfis Gerdau nas diversas etapas de aplicação e interação com o solo tem sido amplamente comprovadas por meio de provas de carga estática e dinâmica. Os índices de carga alcançados nos ensaios confirmam a qualidade do produto e asseguram sua aplicação como estacas metálicas para as mais diversas condições de solo.

Em paralelo à 1ª Feira da Indústria de Fundações e Geotecnia, ocorreu, com o patrocínio da Gerdau, o Seminário de Engenharia de Fundações Especiais e Geotecnia (Sefe Sete).