18/02/2014 - Termomecanica lança 2ª edição do Desafio Universitário

O concurso, de abrangência nacional, reconhece e premia estudantes e pesquisadores das áreas de Engenharia, Arquitetura e Design por projetos e pesquisas realizados com o uso do cobre e de suas ligas

Para que o cobre, material de grande qualidade técnica e versatilidade, continue a ser utilizado com criatividade e inovação, a Termomecanica está lançando o Desafio Universitário, um concurso que premiará novas soluções e projetos de estudantes e pesquisadores. O objetivo é estimular a pesquisa e a inovação por meio do desenvolvimento de projetos de novos produtos e soluções que empreguem o cobre e suas ligas. Além das categorias 'Soluções Inovadoras', destinada a universitários de graduação, superior em tecnologia e pós-graduação, nesta segunda edição o concurso terá duas novas categorias: 'Projetos de Pesquisa', para pesquisadores Stricto Sensu, e 'Salvador Arena', que homenageia o fundador da empresa e é destinada tanto aos estudantes da Faculdade de Tecnologia Termomecanica, como aos empregados da Fundação Salvador Arena, Termomecanica e seus familiares.
As categorias 'Soluções Inovadoras' e 'Salvador Arena' são abertas para receber projetos de design de novos produtos e/ou soluções técnicas de engenharia com o uso do cobre e de suas ligas. O tema escolhido foi 'Onde tem inovação, tem cobre', que elegerá os melhores projetos de design para novos produtos ou novas soluções técnicas de engenharia utilizando o cobre e suas ligas em metais, chuveiros e acessórios para lavabos; salas de banhos e banheiros públicos, comerciais ou residenciais; maçanetas e fechaduras aplicáveis em quaisquer ambientes públicos de contato cruzado desenvolvidos em cobre antimicrobiano.
Já a categoria 'Projetos de Pesquisa' visa selecionar estudos que abordem o desenvolvimento de novas ligas, novos produtos, ou ainda novos processos envolvendo a utilização do cobre ou de suas ligas, dentro dos segmentos de Óleo e Gás, Energia Sustentável, Sucroenergético e Automobilístico.

As inscrições para o Desafio Universitário Termomecanica estarão abertas entre os dias 10 de março de 2014 e 30 de junho de 2014, enquanto os projetos inscritos podem ser enviados até, no máximo, 15 de agosto de 2014. O julgamento dos trabalhos ocorrerá de 1 de setembro a 5 de outubro e os resultados serão divulgados até o dia 10 de outubro. Durante o evento de premiação, que acontece em novembro de 2014, os melhores projetos, selecionados por uma comissão julgadora, receberão prêmios de até R$ 8.000,00 em certificado de ouro, iPads, computadores, impressora, notebook e smartphone. Além da possibilidade de patrocínio para ser aplicado nos trabalhos desenvolvidos pelos participantes da categoria Projetos de Pesquisa.
No setor de metalurgia, a Termomecanica é uma empresa reconhecida por sua trajetória inovadora, marcada pelos investimentos em tecnologia e capital humano e, com a 2ª edição Desafio Universitário, a indústria reconhece, destaca e premia jovens talentos, continuando a incentivar a pesquisa e a inovação.

Sobre a Termomecanica - A Termomecanica, uma das maiores indústrias privadas brasileiras, é líder no setor de transformação de metais não ferrosos, cobre e suas ligas em produtos

semielaborados e produtos acabados. Fundada em 1942, com um capital de 200 dólares, pelo engenheiro Salvador Arena, é altamente capitalizada, com um patrimônio líquido avaliado em mais de 800 milhões de dólares. A empresa registra saudável crescimento, resultado de programas de constante modernização e expansão, que definem sua tradicional estratégia de reinvestimento de lucros. Conta com mais de dois mil empregados, duas fábricas em São Bernardo do Campo (SP), uma fábrica no Chile e uma na Argentina, além de um Centro de Distribuição em São Bernardo do Campo (SP) e outro em Joinville (SC). A Termomecanica foi destaque da edição Exame Maiores e Melhores 2013 por estar no seleto grupo de empresas que se mantém no ranking desde a sua primeira publicação, em 1974.

EPR Comunicação Corporativa