



Acústica Questão Ambiental foi lançado na Livraria da Vila
Livro relata de forma prática as questões ambientais em projetos acústicos

A vida contemporânea enfrenta, especialmente nos grandes centros urbanos, graves problemas desencadeados pelos intensos ruídos do cotidiano que, além de prejudicarem o bem-estar das pessoas, também influenciam diretamente no equilíbrio ambiental. Assim, hoje, é necessário pensar a vida de forma global. Quando se toma uma atitude é preciso avaliar o impacto que ela causará, não somente no indivíduo como também em tudo que está à sua volta.

Os ruídos parecem dominar o mundo. E é justamente por isso que a acústica vem, cada vez mais, tornando-se imprescindível. O que dizer de sair rouco de um restaurante de tanto gritar para se fazer ouvido? Ou escutar os barulhos vindos do apartamento ao lado, seja no seu próprio, seja num hotel? Ou ainda, como isolar uma área habitada dos barulhos de uma estrada que passará ao lado? É fundamental que os projetos arquitetônicos consigam ir além da estética e tragam também soluções que atendam a normas ambientais aplicadas aos diferentes locais de convívio humano.

O livro ***Acústica Questão Ambiental*** reúne alguns dos projetos mais significativos desenvolvidos pela ***Akkerman Projetos Acústicos***, uma das empresas pioneiras a utilizar meios eletromagnéticos de produção de desenhos, modelagem e simulação eletrônica no tratamento acústico e que, nos seus mais de 30 anos de atuação, idealizou obras de referência na área. A empresa é responsável por projetos que vão desde a redução dos níveis de ruído e vibrações em hotéis e auditórios, até análises de ruído ocupacional em indústrias.

Há dois critérios básicos a serem atendidos por um projeto acústico: o isolamento e o condicionamento interno do ambiente. O livro, escrito pela jornalista Evelise Grunow e editado pela C4 Editora, traz uma seleção de projetos contemporâneos que traduzem aspectos como sustentabilidade e situação das cidades, formando um rico painel dos principais desafios e soluções apontados pelos projetos da Akkerman. Entre eles, as atividades de compatibilização com os sistemas de ventilação, climatização, hidráulica, elétrica, iluminação e até mesmo estruturais, o que evidencia a importância da acústica para a obtenção de satisfatória condição ambiental das edificações.

Acústica Questão Ambiental - Akkerman Projetos Acústicos foi lançado no dia 16 de outubro, às 19h horas na Livraria da Vila do Shopping Cidade Jardim.