

05-012

Produção brasileira de revestimentos cerâmicos táteis: panorama atual e perspectivas futuras

Claudia Gibertoni (1), Eduardo Quinteiro (2), Lilian Lima Dias (1), Ana Paula M. Menegazzo (1)

(1) Centro Cerâmico do Brasil - CCB; (2) UNIFEI - Campus Itabira

Apesar da grandiosidade do setor de revestimentos cerâmicos no Brasil, poucas são as iniciativas de destaque na gestão de questões ambientais e nas questões que envolvam responsabilidade social. A maior preocupação, nos últimos anos, foi a de colocar o Brasil num cenário de destaque mundial quanto à qualidade de seus produtos, modernização do seu parque industrial e competitividade dos produtos no mercado internacional. Hoje a indústria brasileira do setor está alicerçada sobre uma sólida base, com empresas modernas e altamente produtivas, com um enorme mercado interno que apresenta uma enorme potencialidade de crescimento. Entretanto, este rápido crescimento deixou lacunas que ainda necessitam ser reparadas. Dentre as mais imediatas preocupações estão a gestão ambiental e a responsabilidade social. No que tange às questões de responsabilidade social e inclusão de deficientes visuais, nos últimos 10 anos, novas leis de acessibilidade, regulamentações e normas foram criadas no Brasil, buscando assegurar os direitos de inclusão para todas as pessoas. Apesar das conquistas legais, grande parte dos espaços públicos brasileiros – abertos e edificados – ainda não oferece condições para sua acessibilidade espacial. Para permitir a inclusão social de forma plena são necessárias, além de ações políticas e legislativas, mudanças culturais e de atitude. A adequação do meio físico e a provisão de equipamentos de tecnologia assistiva adquirem notada relevância, visto que a adequação dos atributos de espaços e objetos às necessidades das pessoas com deficiência é essencial para permitir a acessibilidade espacial, contribuindo para a sua inclusão social. Apesar de recente, existe já no Brasil oferta de pisos para acessibilidade, ou pisos podotáteis, para uso em áreas urbanas externas principalmente em concreto e ladrilho hidráulico. No entanto, ainda não é possível encontrar variedade de produtos adequados para utilização em áreas edificadas internas e que possuam condições técnicas de aplicação e maior qualidade estética. Diante do déficit de áreas públicas adaptadas a esta necessidade e da busca de nichos de mercado para a indústria cerâmica, foca-se o desenvolvimento tecnológico que possibilitará a manutenção de características de desempenho técnico necessário às áreas públicas e que são inerentes às cerâmicas de revestimento. Somente a partir da viabilização técnica alcançada, será possível produzir em larga escala, atendendo à demanda nacional de áreas públicas e privadas a serem adaptadas. Aliada à preocupação social e a produção de produtos de acessibilidade, pode-se

agregar uma preocupação ambiental, adotando-se práticas industriais mais sustentáveis, como por exemplo a agregação de rejeitos da própria produção à formulação das massas. Este trabalho estabelece, portanto, uma lista das possíveis iniciativas adaptadas à realidade brasileira que possam contribuir para a redução dos impactos ambientais e a otimização da utilização de recursos naturais na obtenção de produtos táteis. Os impactos esperados são: desenvolvimento, sensibilização empresarial e dos órgãos públicos para produção em larga escala de pavimentos cerâmicos táteis, que incluam em seu projeto a preocupação na redução dos danos ambientais, viabilizando-se assim a possibilidade de extensa utilização de pavimentação de áreas públicas que tenham, como preocupação, a inclusão social de deficientes.