

USO DE TELHAS DE CIMENTO-AMIANTO EM AUTOCONSTRUÇÕES: RISCOS À SAÚDE DOS MORADORES E ENTORNO

PEDRO LOMBARDI FILHO

WANDA MARIA RISSO GUNTHER

Introdução

RESUMO Os materiais de cimento-amianto (MCA) foram amplamente difundidos na construção civil devido às suas características de durabilidade e baixo custo de fabricação. Utilizado no Brasil desde 1940, principalmente nas autoconstruções de baixa renda, seu banimento no mercado interno ocorreu em 2017, após diversos estudos comprovando os riscos à saúde humana. Este artigo discute os aspectos da degradação das telhas de cimento-amianto (TCA), ainda em uso no país, devido às manutenções e deterioração da matriz cimentícia pelas ações climáticas ao longo do tempo, o que provoca o descolamento das

Problema de Pesquisa e Objetivo

Este artigo discute os aspectos da degradação das telhas de cimento-amianto, ainda em uso no país, devido às manutenções e deterioração da matriz cimentícia pelas ações climáticas ao longo do tempo, o que provoca o descolamento das fibras de amianto para o ambiente. O objetivo é elaborar um fluxograma de tomada de decisão, para gestores públicos, para o diagnóstico, análise ambiental e monitoramento de moradias de baixa renda com o uso de telhas de cimento-amianto no Brasil

Fundamentação Teórica

...

Metodologia

...

Análise dos Resultados

.....

Conclusão

...

Referências Bibliográficas

.....

Palavras Chave

telhas de cimento-amianto, gerenciamento de resíduos, moradias de baixa renda

Agradecimento a órgão de fomento

.....