

### IDENTIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS NÃO CONVENCIONAIS EM ASSENTAMENTOS RURAIS

**Vinicius Vieira Da Silva (viniciusvieira26@hotmail.com)**

**Christian Souza Barboza (christianbarboza@ufgd.edu.br)**

A reforma agrária tem como objetivo promover a distribuição da terra por meio da modificação no regime de sua posse e uso, a fim de abranger os princípios da justiça social e de incentivo a expansão da produtividade. O estado de Mato Grosso do Sul concentra 204 assentamentos rurais ocupando o 9º lugar no país em número de assentamentos. Uma das questões mais relevantes, relacionadas a criação de espaços destinados à reforma agrária, é a habitação social rural, pois, na maioria dos casos, são construídas moradias improvisadas. Neste contexto, o presente trabalho buscou avaliar a potencialidade do uso de materiais não convencionais para construção de edificações em assentamentos rurais no estado de Mato Grosso do Sul, visando a melhoria da qualidade de vida dessa população por meio da construção de moradias adequadas para os assentados. A pesquisa constituiu-se de levantamento bibliográfico, que possibilitou a identificação dos trabalhos desenvolvidos sobre o tema, sendo priorizados as pesquisas que empregaram os materiais não convencionais na construção de habitações de interesse social, objetivando-se conhecer os conceitos e aspectos pertinentes ao uso destes materiais construtivos nas edificações não-urbanas. Foi realizado uma entrevista semiestruturada com representante do INCRA (Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária), com a finalidade de se obter informações e dados sobre os assentamentos rurais do estado de Mato Grosso do Sul. Foi possível verificar que as pesquisas sobre o uso de materiais não convencionais em edificações são recentes, quando comparado aos materiais tradicionais. Existe também uma falta de incentivo e prejulgamento sobre a utilização de materiais alternativos nos sistemas construtivos. Com a realização dessa pesquisa, percebe-se que os materiais não convencionais são potencialmente aplicáveis em assentamentos rurais, porém, é importante incentivar o aperfeiçoamento e/ou desenvolvimento de novas pesquisas sobre o uso destes em sistemas construtivos destinados à habitação rural de interesse social.

**Palavras-chave:** habitação social rural, sistemas construtivos, materiais alternativos.