



|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Evento</b>      | Salão UFRGS 2013: SIC - XXV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS                          |
| <b>Ano</b>         | 2013  |
| <b>Local</b>       | Porto Alegre - RS   |
| <b>Título</b>      | Estudo sobre o uso de resíduos da construção civil em obras de terraplenagem e pavimentação |
| <b>Autor</b>       | DALTON VINICIUS PADILHA DA ROSA   |
| <b>Orientador</b>  | ROSALVO MÁRIO NUNES MIRANDA   |
| <b>Instituição</b> | Centro Universitário Ritter dos Reis  |

A informação, indicadores e técnicas de uso de resíduos de materiais de construção civil formam um conjunto necessário no desenvolvimento de políticas públicas e privadas associadas ao meio ambiente. O uso de resíduos de materiais de construção aplicados no auxílio de pavimentação de vias apresenta mais uma alternativa na reciclagem destes materiais. O tema é de um profundo interesse de ambientalistas e agentes associados a construção civil. Neste trabalho será realizada uma pesquisa bibliográfica associada ao uso de resíduos sólidos da construção civil, conhecido popularmente como calça, aplicados na terraplenagem e pavimentação de vias. Através CONAMA (Conselho Nacional do Meio Ambiente) os resíduos da construção civil são classificados como classe A. Neste projeto abordamos as modificações apresentadas pela legislação no ano de 2012 do CONAMA - Resolução nº 448 que vão desde a alteração e inclusão de novas definições à mudança do prazo para os Municípios e Distrito Federal se ajustarem à nova regulamentação.