



Evento	Salão UFRGS 2014: SIC - XXVI SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2014
Local	Porto Alegre
Título	Absorção de agregados asfálticos
Autor	FÁBIO CONTERATO
Orientador	JORGE AUGUSTO PEREIRA CERATTI

A qualidade do concreto asfáltico, que consiste na mistura de agregado com ligante asfáltico realizada em usina a quente, está diretamente relacionada com a qualidade e as características de seus componentes, que devem estar dentro de parâmetros pré-definidos.

A partir disso, este trabalho tem por objetivo analisar a absorção de água, que consiste no aumento de massa do material pelo preenchimento por água de seus vazios permeáveis, por diferentes tipos de agregados graúdos, os ensaios serão realizados em laboratório seguindo a norma DNER-ME 081/98. Será realizada uma análise dos resultados obtidos, verificando se estão dentro dos limites de tolerância aceitáveis.