

ESTUDO DO CUSTO DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO NO BRASIL

Monise Camila Frigério PAVIN*

Beatris Souza da FONSECA**

Débora Cristina BARBOSA***

Regina Maria de SOUZA****

RESUMO

INTRODUÇÃO: Atualmente, no Brasil, a maior parte da distribuição de cimento asfáltico acontece por meio de caminhões, logo se tornando necessário a expansão das vias terrestres. Hoje existem ao todo, 17 refinarias no Brasil, porém, somente 9 destas produzem cimento asfáltico de petróleo (CAP), sendo que são localizados principalmente na região sul e sudeste. A má distribuição das mesmas resulta em grandes alterações no valor em diferentes locais do país devido a distância de transporte até o local da obra. O uso de asfalto para pavimentação iniciou-se no Brasil a partir de 1906, no Rio de Janeiro. A cadeia produtiva do asfalto começa nas refinarias, passa para as distribuidoras por meio de caminhões e tanques onde são feitas as emulsões asfálticas e os asfaltos modificados. Em seguida são vendidas para as usinas de asfalto e após serem misturadas com agregados são utilizadas em serviços de pavimentação. **OBJETIVO:** O objetivo deste trabalho é analisar a questão do custo de aquisição e transporte de cimento asfáltico no mercado brasileiro. **METODOLOGIA:** O trabalho foi desenvolvido por meio de revisão de literatura, com utilização de consulta a livros, sites e periódicos que tratam da temática. **RESULTADO:** Por serem o principal meio de transporte de cargas, as rodovias necessitam de constante expansão e melhoramento, o que torna o cimento asfáltico um condicionante no desenvolvimento econômico e social do país, devido ao seu percentual considerável no custo de uma obra viária. **CONCLUSÃO:** O custo do cimento asfáltico depende de alguns fatores como: a distância de transporte do fornecedor até a obra, tipo de rodovia de transporte do material (pavimentada, revestimento primário ou leito natural) e preço de aquisição.

Palavras-chave: Cimento. Asfáltico. Aquisição. Transporte. Custos.

* monise.cfp@outlook.com

** beatrissdf@hotmail.com

*** dcb_jales@hotmail.com

**** souzarm@hotmail.com