



A EXPANSÃO DO MERCADO DE GÁS NATURAL NO SEGMENTO AUTOMOTIVO NA PARAÍBA

José Jhonatan Gomes Nascimento¹, Adriana Almeida Cutrim²

RESUMO

O Gás Natural Veicular (GNV) é um importante combustível alternativo frente aos combustíveis líquidos tradicionais. Nos últimos anos o consumo de gás natural no segmento automotivo tem crescido consideravelmente, tanto no Brasil como no Nordeste, apesar de que no estado da Paraíba esta evolução não esteve tão presente sendo, portanto, considerado um mercado promissor, porém ainda se encontra em desenvolvimento. Essa tendência de crescimento está relacionada principalmente aos aspectos econômicos, ambientais e de segurança. No entanto, com o crescente aumento da produção de gás natural do Pré-sal, espera-se que nos próximos anos o mercado de Gás Natural nacional cresça exponencialmente e com o incentivo do Programa “Novo Mercado de Gás” o governo brasileiro almeja desenvolver esse mercado tornando-se mais “aberto, dinâmico e competitivo”. Logo, tendo em vista todas as modificações que estão ocorrendo neste setor, este estudo visou realizar um levantamento de dados públicos estatísticos para o segmento de gás natural veicular e mostrar o desenvolvimento desse mercado na Paraíba, nos últimos 10 anos. Diante dos parâmetros analisados foi possível obter uma visão geral da expansão do mercado de GNV não apenas no estado da Paraíba, mas em todo o país, percebendo-se que a utilização do GNV no Brasil e na Paraíba tem ganhado destaque, apesar de não ter apresentado um aumento percentual significativo nos últimos 10 anos.

Palavras-chave: Expansão do Mercado, Gás Natural Veicular, Paraíba.

¹ Graduando em Engenharia de Petróleo, Unidade Acadêmica de Engenharia de Petróleo, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: gomesjhonatan477@gmail.com.

² Professora Doutora Orientadora, Unidade Acadêmica de Engenharia de Petróleo, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: adrianaacutrim@gmail.com.



EXPANSION OF THE NATURAL GAS MARKET IN THE AUTOMOTIVE SEGMENT IN PARAÍBA

ABSTRACT

Over the last years, the consumption of gas in the automotive segment has shown considerable growth, both in Brazil and in the Northeast, although in the state of Paraíba this evolution was not so present, and therefore it was, considered a promising market despite the fact that is developing. This expansion shows that why Natural Gas Vehicles (NGV) is an important alternative fuel compared to traditional liquid. This growth trend is mainly related to environmental, economic and security aspects. However, with the increasing increase in the production of natural gas from the pre-salt, it is expected that in coming years the national natural gas market will grow exponentially, and the “New Gas Market” program that aims to develop a gas market “open, dynamic and competitive”. Added to this the NGV market will also suffer positive impacts, further favoring the continuous development of this market in Brazil. Therefore, in view of all the changes that are taking place in the Brazilian natural gas sector, it is intended to present a study the growth of the automotive segment in Brazil in the las 10 years.

Keywords: Development, Natural Gas Vehicles, Paraíba.