**Obras de expansão de gasoduto em Belo Horizonte seguem com todo o gás**

***Os bairros Nova Suíça e Jaraguá estão com obras em andamento***

As obras de ampliação da rede de gasodutos da Gasmig em Belo Horizonte estão com “todo o gás”.

Os bairros Nova Suíça e Jaraguá estão recebendo novos do Sistema de Distribuição de Gás Natural (SDGN).

Com previsão de finalização em novembro deste ano, somente no bairro Nova Suíça serão 11,5km de expansão, para o atendimento de 17 clientes comerciais e 812 consumidores residenciais. Aproximadamente 46% das obras já estão concluídas, segundo informações da Gerência de Expansão do Mercado Urbano da Gasmig.

Já para atender aos bairros Jaraguá, Indaiá e Liberdade, a previsão é de construir cerca de 16,3 km de gasodutos, com potencial de atendimento de 19 clientes comerciais e 1428 consumidores residenciais.

**Metodologia**

Todos os trabalhos da Gasmig para a construção da rede de distribuição de gás natural canalizado de rua são executados conforme as autorizações dos órgãos regulamentadores, seguindo, inclusive, os horários e dias determinados.

A companhia realiza suas obras de implantação de dutos prioritariamente pelo método não-destrutivo. Essa metodologia elimina cerca de 90% das aberturas de valas, possibilitando uma obra mais rápida e mais segura.

Após a abertura do asfalto para a realização da passagem do gasoduto, o fechamento das valas acontece em até três dias úteis, por uma chapa de aço ou asfalto provisório, apenas para reestabelecer o trânsito.

Após a implantação, são instaladas válvulas de segurança e a rede de gás é testada com um gás inerte e, somente após aprovada, é liberada para a gaseificação com o gás natural.

**Outras vantagens**

Como o gasoduto é subterrâneo, isso reduz o risco de acidentes e dispensa estocagem em recipientes de alta pressão (botijões). Por ser canalizado, o fornecimento do gás é direto e contínuo, evitando surpresas com términos inesperados.

Além disso, reduz o tráfego de prestadores de serviços e o trânsito de caminhões. E o pagamento do gás canalizado é feito pós-consumo, com a facilidade de escolha da melhor data para vencimento.

A praticidade é outro ponto que deve ser ressaltado no que diz respeito ao uso do gás natural. Isso ocorre porque o consumidor não precisa se preocupar com transtornos de reabastecimento ou controle de estoque, liberando espaço nos estabelecimentos comerciais para utilizações mais funcionais como área para estoque de material, ampliação do ambiente para recebimento dos clientes, e, nos condomínios, as áreas antes ocupadas por vasilhames, podem ser reaproveitadas com espaço gourmet, bicicletário, playground, área de manobra, entre outros.

**Atuação**

Atualmente, a Gasmig, com uma rede de 1675 km de gasodutos, atende a 47 municípios de 7 mesorregiões do Estado, a saber: Metropolitana de BH, Sul e Sudoeste de Minas, Zona da Mata, Campo das Vertentes, Vale do Rio Doce, Oeste de Minas e Vale do Mucuri.

Os clientes da Companhia estão distribuídos entre indústrias, estabelecimentos comerciais e de serviços, postos de revenda de GNV, empresas de distribuição de Gás Natural Comprimido Industrial (GNCI) e de Gás Natural Comprimido Veicular (GNCV).

Além disso, também atende a empresas do segmento de cogeração, geração e climatização, bem como a unidades residenciais e usinas termelétricas.