**Obras do bairro Eldorado, em Contagem, avançam**

As obras de ampliação da rede de gasodutos da Gasmig no bairro Eldorado, no município de Contagem, estão em fase avançada.

De acordo com informações da Gerência de Expansão do Mercado Urbano da Gasmig, 75% dos 32 km de extensão, já foram implantadas.

Ao todo, será feito um investimento de R$15 milhões. A rede terá capacidade para atender 3.569 unidades domiciliares e comerciais, proporcionando uma fonte de energia mais prática, mais segura e mais sustentável.

**Obras nos bairros**

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.

**Vantagens do Gás Natural para residências e comércios**

A redução de custo é um dos principais benefícios do uso do gás natural canalizado, além de o consumidor pagar somente após o consumo.

A segurança também é uma vantagem a ser levada em conta. Por ser mais leve que o ar, garante que, em caso de vazamentos, se dissipará mais rapidamente na atmosfera.

Além do uso na cozinha, o gás natural pode ser empregado para aquecimento de água e climatização de ambientes e tem queima mais limpa e mais segura que o GLP.

O fornecimento contínuo do gás natural dispensa a utilização de vasilhames e a necessidade de armazenar energia nas residências e estabelecimentos.

Moradores e comerciantes interessados na contratação de gás natural podem solicitar uma visita comercial da Gasmig pelo número 117 ou pelo site quero.gasmig.com.br

**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.