



Digite um termo que deseja encontrar

Buscar

08/04/2021



Vale entrega em definitivo nova adutora para captação de água à Prefeitura de Pará de Minas

Estrutura faz parte de um conjunto de ações da Vale que busca garantir o abastecimento local e restabelecer a normalidade no município

No início de fevereiro, foi iniciada a fase de operação assistida da nova adutora do rio Pará, localizada entre os municípios de Pará de Minas e Conceição do Pará, na região Centro-Oeste do Estado. Desde o dia quatro de abril de 2021, a estrutura passou a ser totalmente gerenciada pela Concessionária Águas de Pará de Minas e sua entrega marca a conclusão de uma importante parte do conjunto de ações da Vale que garantiram e irão assegurar o abastecimento de água para a população local, com segurança e seguindo todos os padrões de qualidade de engenharia.

A vazão a ser captada pela adutora é de 284 l/s (pouco mais de 1 milhão de litros a cada hora), mesma vazão que o município de Pará de Minas possuía de outorga no Rio Paraopeba. A tubulação possui aproximadamente 47 km de extensão, sendo formada por mais de 7 mil tubos, de 6 a 12 metros de extensão, e diâmetro de 500 mm. Com exceção das travessias de rios e córregos, a tubulação é totalmente subterrânea, de forma a minimizar os impactos posteriores à obra.

Quando a captação no rio Paraopeba for liberada, a nova adutora de Pará de Minas permitirá que o município duplique sua capacidade de captação de água outorgada, o que trará maior tranquilidade à população e maior poder de manobra aos operadores do sistema.



Pará de Minas duplicará sua capacidade de captação de água quando a captação no rio Paraopeba for liberada

Medidas preventivas para garantir o abastecimento da população

A adutora medida prevista no Termo de Compromisso (TC) assinado no dia 18 de março de 2019 pela Vale e Prefeitura de Pará de Minas e Capam, com a interveniência do Ministério Público de Minas Gerais (MPMG).

A Vale desenvolveu e protocolou junto ao IGAM, estudo que verificou a disponibilidade hídrica do rio Pará para subsidiar o pedido de outorga do novo ponto de captação sem prejuízo do curso d'água. Além dela, o TC previa ações emergenciais já implementadas pela Vale para amenizar o impacto da interrupção da captação do rio Paraopeba em Pará de Minas.

Entre essas medidas, a empresa colocou em operação oito poços profundos garantindo uma vazão de 52 l/s. Também foi construída uma nova captação no ribeirão Cova D'antas, com capacidade para 96 l/s. Para esse sistema, uma linha de distribuição de energia elétrica também foi necessária e instalada. Com a entrega do novo sistema de captação, que supre toda a demanda do Município de Pará de Minas, essas medidas já estão sendo desmobilizadas.

Todas as ações previstas no TC foram devidamente comunicadas e autorizadas pelos órgãos competentes.

Geração de emprego e renda local

Foram gerados, no pico das obras, mais de 600 empregos diretos, sendo que mais de 36% da mão de obra contratada era de moradores de Pará de Minas, Conceição do Pará e municípios limítrofes. Também foram priorizados os fornecedores da região, dentro da política da empresa de valorização da contratação local.

Mais informações



Assessoria de Imprensa Vale

imprensa@vale.com

[Clique aqui](#) para ver nossos telefones.
