

O primeiro trecho de obras da Avenida Arthur Bernardes foi entregue em 2011. Foram 2.600 metros de via, compreendido entre a Avenida Visconde do Rio Branco (Beira Valão) e a Rua Doutor Beda. O segundo, da Rua Doutor Beda entre a Avenida 28 de Março, foi inaugurado pela prefeitura meses depois. Já o terceiro trecho, que compreende da Avenida 28 de Março até a Uenf, na Avenida Alberto Lamego, as obras continuam em andamento.

Entre o prolongamento da Rua Saldanha Marinho e a Avenida Alberto Lamego, a Secretaria de Obras, Urbanismo e Infraestrutura está construindo as pontes gêmeas sobre o Canal Coqueiros. Segundo o secretário, Edílson Peixoto, trata-se de uma construção com aplicação de tecnologia avançada, que assegura resistência e durabilidade, associada à funcionalidade, levando em conta que o projeto inseriu nas pontes, duas travessias para pedestres, além de ciclovia. Ao todo, as pontes gêmeas contam com 12 vigas que vão suportar o tabuleiro (piso). Esta estrutura fica sobre megablocos fundidos sobre conjunto de estacas que foram cravadas nas margens do Canal Coqueiros.

“As vigas têm 30 metros de comprimento e 24,70 metros de largura, que permitem a passagem das duas pistas, com total de quatro faixas, além da ciclovia e das duas passarelas laterais para pedestres”, informou. As pontes serão importantes para o tráfego de veículos em geral, inclusive para caminhões pesados, principalmente com destino ao Porto do Açú.