

JUSTIFICATIVA DE CORREÇÃO

CORREÇÃO DO QUANTITATIVO DE VIGAS DA PONTE SOBRE O RIBEIRÃO SANTO ANTÔNIO, REGIÃO DA CHICA VERMELHA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE PORANGATU/GO

A presente justificativa tem por finalidade fundamentar a necessidade de correção do quantitativo de vigas pré-moldadas de concreto armado previsto para a substituição das vigas de madeira da ponte sobre o Ribeirão Santo Antônio.

Durante a revisão dos quantitativos, identificou-se um equívoco na largura considerada para as vigas no levantamento inicial. Essa inconsistência interferiu diretamente no cálculo da quantidade de peças necessárias à composição da estrutura, resultando em quantitativo inferior ao efetivamente necessário para atender à largura prevista da ponte.

Dessa forma, faz-se necessária a retificação do quantitativo, com o acréscimo das unidades necessárias, considerando as dimensões corretas das peças e sua disposição conforme o projeto estrutural. A correção busca compatibilizar a quantidade de vigas com as necessidades da intervenção, evitando insuficiência de elementos durante a execução dos serviços.

Ressalta-se que a presente correção decorre de erro no levantamento inicial e mantém a finalidade da contratação, que consiste na substituição das vigas de madeira por elementos pré-moldados de concreto armado. O quantitativo corrigido deverá ser demonstrado em memória de cálculo revisada, com indicação da largura das peças, da largura da ponte e dos demais parâmetros de disposição previstos em projeto, acompanhado da correspondente atualização da planilha orçamentária e dos documentos técnicos pertinentes.

Diante do exposto, justifica-se a correção do quantitativo de vigas inicialmente previsto, de modo a assegurar a compatibilidade entre o levantamento de quantidades e a solução projetada, permitindo a execução integral dos serviços necessários ao restabelecimento das condições de segurança e funcionalidade da ponte.

Porangatu/GO, 01 de outubro de 2026.

VICTOR HUGO PARREIRA
COSTA:04912510173

Assinado de forma digital por
VICTOR HUGO PARREIRA
COSTA:04912510173
Dados: 2026.10.02 10:46:47 -03'00'

Victor Hugo Parreira Costa
Eng. Civil