

## 2º CADERNO DE PERGUNTAS E RESPOSTAS

EDITAL Nº 016/2017

### PREGÃO ELETRÔNICO

**Objeto:** *Contratação a execução por preço unitário dos serviços de manutenção da via permanente do trecho ferroviário do km 720+000 ao km 1.029+890 da Ferrovia Norte-Sul, entre Porto Nacional/TO e Alvorada/TO, considerando as etapas da manutenção: preventiva, corretiva e preditiva. Esta manutenção deverá se estender a todos os pátios de cruzamentos, pátios de cargas e demais pátios do trecho.*

**PERGUNTA 26:** Com relação ao **TRANSPORTE COMERCIAL DOS TUBOS:** Qual foi a distância considerada da indústria produtora dos tubos?

**RESPOSTA 26:** Como a base de cálculo de quantidades, para os tubos do item 6 foi considerada a distância média de 11,60km e para os tubos do item 12 foi considerada a distância média de 19km.

**PERGUNTA 27:** Com relação a **ROÇADA MECANIZADA COM TRATOR:** Qual a base de produtividade por dia para este item, visto que na Linha da ferrovia a distância para entrar em atividade são diferentes da rodovia.

**RESPOSTA 27:** Ver composição de Preços unitários CC8066, item 3.7.

**PERGUNTA 28:** Com relação a **ROÇADA MANUAL:** a unidade de medida proposto no edital está em há, quando transformamos em m<sup>2</sup> o referido serviço fica inexecutável, perguntamos: qual a metodologia adotada para chegar nesse preço?

**RESPOSTA 28:** Foi considerada a metodologia do sistema SICRO 2.

**PERGUNTA 29:** Com relação ao **ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,5m PA3:** qual foi a cidade/local onde foi realizada a cotação para o transporte desse material?

**RESPOSTA 29:** Para o cálculo do preço do transporte foi considerada a metodologia e preços do SICRO 2.

**PERGUNTA 30:** Com relação ao **TRANSPORTE COMERCIAL CARROCERIA RODO PAVIMENTADA:** qual o tipo de caminhão a ser utilizado?

**RESPOSTA 30:** Foi considerada na composição de preços o caminhão do tipo carroceria.

**PERGUNTA 31:** Com relação ao **ACEIRO:** qual o tipo de equipamento exigido para este serviço? No valor proposto de “R\$0,41” sendo executado com esteira, o mesmo ficará inexecutável.

**RESPOSTA 31:** Ver novo Edital publicado.

**PERGUNTA 32:** Com relação ao **FORNECIMENTO DE DORMENTE DE MADEIRA DE 2,8M A 5,4M:** Qual o tipo de madeira? Será aceito madeira de Eucalipto?

**RESPOSTA 32:** As madeiras serão consideradas de acordo com a especificação da VALEC nº 80-EM-031ª-58-8013, em sua última revisão, certificadas e oriundas de Plano de Manejo Florestal Sustentável e/ou Florestas plantadas, em consonância com o Código Florestal.

**DESCONSIDERAR AS RESPOSTAS ANTERIORMENTE PUBLICADAS NO 1º CADERNO DE PERGUNTAS E RESPOSTAS QUE ESTIVEREM EM DESACORDO COM O PRESENTE CADERNO.**

Brasília, 20 de outubro de 2017.

**Observação:** Todas as informações foram fornecidas e são de inteira responsabilidade da Superintendência de Operação Ferroviária – SUGOF e da Superintendência de Projetos - SUPRO.

**Maria Cecília Mattesco Gomes da Silva**  
Pregoeira Oficial