



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA CRUZ**

---

**JUSTIFICATIVA TÉCNICA**

Nova Cruz/RN ,04 de maio de 2023.

Da: **Prefeitura Municipal de Nova Cruz**  
Para: **Setor de Licitações**  
Att. **Secretário Municipal de Compras e Licitações – André Luiz Alves dos Santos.**  
Assunto: **Alteração na Planilha Orçamentária do Projeto Executivo da Ponte sobre o Rio Curimataú, que liga os Bairros Santa Luzia e Centro.**

Ilustríssimo Senhor,

Através do presente, encaminho a Vossa Senhoria **Uma Nova Planilha Orçamentária**, tendo em vista que foi verificado alguns problemas, como o SICRO – Outubro 2022 utilizado foi o do Estado de Alagoas, já foi corrigido, o Item de cerca do Canteiro, o preço unitário com BDI não estava correto, não havia multiplicado, alguns itens foram recalculados, como Administração de Obras que só tinha 1 engenheiro e 1 Encarregado, inserimos 1 Almojarife e 1 técnico em Segurança do Trabalho, alguns itens da Estaca raiz estavam faltando para sua execução e foram inseridos, E foi levado em conta que no projeto a estaca raiz N adm > 95 tf, por esta razão utilizamos uma estaca com mais resistência. A Protensão também foi adicionada. Devido a estas alterações necessárias, tivemos que suprimir alguns itens da Planilha, para que pudéssemos construir a ponte. Foram suprimidos os Encontros (Com terra armada) e a laje de transição. Sendo assim, todas as alterações justificadas.

Certa de vosso entendimento, renovo protestos de estima e consideração.

Cordialmente,

Prefeitura Municipal de Nova Cruz/RN  
*MPNShiga*  
Marília Paulino Nóbrega Nascimento  
Secretária de Infra Estrutura  
Mat. 99102-5  
Eng<sup>a</sup> Civil - CREA 169168290-5