



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	SISTEMA NÃO DESONERADO		
						PREÇO UNIT SEM BDI	PREÇO UNIT COM BDI	VALOR PARCIAL COM BDI
3.2.2	92214	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	144,00	408,84	493,35	71.042,40
3.2.3	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	95,00	491,43	593,01	56.335,95
3.2.4	92816	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	95,00	708,75	855,25	81.248,75

Figura 1 - Planilha orçamentária licitada

É possível observar na referida imagem que o quantitativo na planilha é de 95 metros de tubo de 1000 mm.

3.2.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	Ver planilha de Drenagem	144,00
3.2.3	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	Ver planilha de Drenagem	185,00
3.2.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	Ver planilha de Drenagem	95,00

Figura 2 - Memória de Cálculo da Planilha Orçamentária

Já no memorial de cálculo o mesmo item apresenta quantitativo de 185 metros.

O erro ocorreu na vinculação das células onde quantitativo extraído da memória de cálculo foi do item 3.2.4, referente ao quantitativo dos tubos de 1200 mm. Tal equívoco só foi percebido recentemente após uma análise do projeto junto a empresa contratada.

Portanto para que toda a rede de drenagem possa ser concluída conforme projeto, será necessário que seja realizado aditivo de valor da diferença do quantitativo de tubos, ou seja, 90 metros de tubos de 1000 mm.

Foi realizado o cálculo do aditivo onde o valor total a ser aditivado é de R\$ 53.370,90, conforme imagem abaixo:

00010

K



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL
SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ADITIVO								
ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	SISTEMA NÃO DESONERADO		
						PREÇO UNIT SEM BDI	PREÇO UNIT COM BDI	VALOR PARCIAL COM BDI
3.2			FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS					
3.2.3	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	90,00	491,43	593,01	53.370,90
TOTAL DO ITEM								53.370,90
TOTAL DA PLANILHA								53.370,90
%								100,00%

Figura 3 - Planilha do Aditivo

A referida obra encontra-se atualmente na fase de execução da rede de drenagem, logo o referido aditivo será imprescindível para o andamento da obra e o mesmo será executado 100% ainda este ano no decorrer do andamento da obra.

Está sendo encaminhado junto deste a planilha orçamentária do referido aditivo para que seja analisada e encaminhada ao setor de contratos para que seja realizado a elaboração do termo aditivo.

Sem mais para o momento, reitero protestos de elevada estima e consideração.

LUIZ GUILHERME CADORE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL / FISCAL DE OBRAS
CREA-MT 041303

Luiz Guilherme Cadore Silva
Engenheiro Civil
CREA-MT 041303

00011
K

ESTADO DE MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	REFERENCIA:	BDI DESON	BDI NÃO DES
LOCAL:	JARDIM BANDEIRANTES E ADJACÊNCIAS	SINAPI 12/2023 - SICRO 07/2023 ANP 12/2023	26,71%	20,67%
PROPR.:	CNPJ: 40.553.092/0001-51		DIFERENCIADO	DIFERENCIADO
ÁREA (m²):	19.026,65		15,00%	15,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	SISTEMA NÃO DESONERADO		
						PREÇO UNIT SEM BDI	PREÇO UNIT COM BDI	VALOR PARCIAL COM BDI
3.2			FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS					
3.2.3	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	90,00	491,43	593,01	53.370,90
					TOTAL DO ITEM			53.370,90
TOTAL DA PLANILHA								53.370,90
%								100,00%

SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS - MT, 09 de Janeiro de 2025.

LUIZ GUILHERME CADORE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL / FISCAL DE OBRAS
CREA MT 041303



Luiz Guilherme Cadore Silva
Engenheiro Civil
CREA-MT 041303

00012

K