



Ofício nº 993/2021

Benevides, 13 de dezembro de 2021.

À
Secretaria Municipal de Planejamento.
Welton Rodrigo da Silva Neves
Secretário

Prezado Senhor,

Venho através deste, solicitar que seja elaborado orçamento e termo de referência para aquisição de artefatos de cimento, tais como bloquetes, meio fio e tubos de concreto, para atender às necessidades do município de Benevides/PA. Informo que os quantitativos foram baseados no estudo técnico em anexo, realizado por esta secretaria, o qual levou em consideração as condições de trafegabilidade das ruas.

Diante disso, agradecemos e reiteramos votos de estima.

Atenciosamente,

MAURO SILVA DE SOUSA
Secretário Municipal de Obras Viação e Infraestrutura



OFICIO 289/2021 – SEPLAN

Benevides, 15 de dezembro de 2021.

Ao Exmo. Senhor,

MAURO SILVA DE SOUSA

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA

Exmo. Sr. Secretário,

Honrado em cumprimenta-lo, em resposta ao ofício 993/2021, oriundo da Secretaria Municipal de Obras, Viação e infraestrutura – SEMOVI, encaminho a planilha orçamentária e termo de referência para aquisição de artefatos de cimento, tais como bloquetes, meio fio e tubos de concreto, para atender às necessidades do município de Benevides/PA, para conhecimento e providências.

Diante disso, agradecemos e reiteramos votos de estima.

WELTON
RODRIGO DA
SILVA
NEVES:872870722
20

Assinado de forma
digital por WELTON
RODRIGO DA SILVA
NEVES:87287072220
Dados: 2021.12.15
10:23:05 -03'00'

WELTON RODRIGO DA SILVA NEVES
Sec. Especial de Planejamento e Coordenação Geral

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: AQUISIÇÃO DE ARTEFATOS DE CIMENTO, TAIS COMO BLOCOS, BLOQUETES, MEIO FIO E TUBOS DE CONCRETO, VISANDO ATENDER ÀS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE BENEVIDES/PA

DATA BASE: SINAPI NOV/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$)	TOTAL (R\$)
1.1	40334	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	2.500,00	84,08	210.200,00
1.2	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	3.000,00	94,88	284.640,00
1.3	7714	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 500 MM	M	3.000,00	113,40	340.200,00
1.4	7725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	M	3.000,00	183,60	550.800,00
1.5	7750	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	M	3.000,00	305,48	916.440,00
1.6	7753	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1000 MM	M	2.500,00	357,94	894.850,00
1.7	712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M²	30.000,00	59,25	1.777.500,00
1.8	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	40.000,00	34,06	1.362.400,00
TOTAL						6.337.030,00


Kimi Yano
Engenheira Civil
CREA 20454-D/PA