



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO : GAÚCHA DO NORTE - MT
 OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL - ELÉTRICO
 ENDEREÇO: PRAÇA CENTRAL

FONTE: SINAPI - JAN. 2020 DESONERADA

27,13%

ITEM	FONTE DE PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	P.UNIT (S/BDI)	P.UNIT (C/BDI)	TOTALS/ BDI	TOTALC/ BDI
MELHORIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PRAÇA CENTRAL (1 + 2 + 3)								R\$ 228.937,47	R\$ 291.039,06
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	5	R\$ 405,59	R\$ 515,61	R\$ 2.027,95	R\$ 2.578,05
TOTAL DO ITEM								R\$ 2.027,95	R\$ 2.578,05
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	COMPOSIÇÃO 1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1	R\$ 12.925,76	R\$ 16.432,01	R\$ 12.925,76	R\$ 16.432,01
TOTAL DO ITEM								R\$ 12.925,76	R\$ 16.432,00
3.	ESTRUTURAS, LUMINÁRIAS, QUADROS, CABOS, CAIXAS DE PASSAGEM, ELETRODUTOS, CONEXÕES E SERVIÇOS EM TERRA								
3.1	COMPOSIÇÃO 2	-	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO COMPOSTO POR NÚCLEO GALVANIZADO DE 4 ELEMENTOS E 4 LUMINÁRIAS LED DE 230W, INCLUINDO CONECTORES ISOLADOS PERFURANTES, ELETRODUTOS, PARAFUSOS, ATERRAMENTO, CABOS ELÉTRICOS E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO.	UN	7	R\$ 9.095,35	R\$ 11.562,56	R\$ 63.667,45	R\$ 80.937,90
3.2	COMPOSIÇÃO 3	-	POSTE METÁLICO ORNAMENTAL EM COLUNA CONTÍNUA RETA CIRCULAR, 5 METROS DE ALTURA LIVRE, COM BASE FLANGEADA C/ PARAFUSOS, COM 02 REBATEDORES E 02 PROJETOES, AMBOS EM ALUMÍNIO, GALVANIZADO A FOGO INTERNA E EXTERNAMENTE, PINTADO NA COR BRANCA, COM 02 PROJETOES LED 100W, COR BRANCA LUZ DO DIA. INSTALADO EM BASE DE CONCRETO C/ CHUMBADORES, INCLUINDO CONECTORES ISOLADOS PERFURANTES, ELETRODUTOS, ATERRAMENTO, CABOS ELÉTRICOS E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO.	UN	16	R\$ 5.865,70	R\$ 7.456,83	R\$ 93.851,20	R\$ 119.309,31
3.3	COMPOSIÇÃO 4	-	REMOÇÃO DE CONJUNTOS DE ILUMINAÇÃO EXISTENTES COMPOSTO POR NÚCLEO GALVANIZADO DE 3 ELEMENTOS, 3 LÂMPADAS, 3 REATORES, COM ENTREGA DESTES JUNTO À PREFEITURA	UN	7	R\$ 374,28	R\$ 475,81	R\$ 2.619,96	R\$ 3.330,65
3.4	COMPOSIÇÃO 5	-	MURETA EM ALVENARIA COM PINGADOR, DIMENSÕES DE 1,20x2,0x0,30 METROS (LxHxP), PARA CAIXA PARA MEDIÇÃO/PROTEÇÃO GERAL (TRIFÁSICA) EXISTENTE E QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO COM DISJUNTORES DE DISTRIBUIÇÃO (CONF. PROJETO ELÉTRICO), ELETRODUTOS, CABOS, ATERRAMENTO E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO	UN	1	R\$ 5.198,96	R\$ 6.609,23	R\$ 5.198,96	R\$ 6.609,23
3.5	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	25	R\$ 146,53	R\$ 186,28	R\$ 3.663,25	R\$ 4.656,94
3.6	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	24	R\$ 40,94	R\$ 52,05	R\$ 982,56	R\$ 1.249,08
3.7	SINAPI	73798/1	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	623	R\$ 21,54	R\$ 27,38	R\$ 13.419,42	R\$ 17.059,57
3.8	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	636	R\$ 6,38	R\$ 8,11	R\$ 4.057,68	R\$ 5.158,36
3.9	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	778	R\$ 10,02	R\$ 12,74	R\$ 7.795,56	R\$ 9.910,18
3.10	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	506	R\$ 15,26	R\$ 19,40	R\$ 7.721,56	R\$ 9.816,11



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


MUNICÍPIO : GAÚCHA DO NORTE - MT
OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA CENTRAL - ELÉTRICO
ENDEREÇO: PRAÇA CENTRAL

FONTE: SINAPI - JAN. 2020 DESONERADA

27,13%

ITEM	FONTE DE PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	P.UNIT (S/BDI)	P.UNIT (C/BDI)	TOTALS/ BDI	TOTALC/ BDI
MELHORIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PRAÇA CENTRAL (1 + 2 + 3)								R\$ 228.937,47	R\$ 291.039,06
3.11	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	85	R\$ 56,84	R\$ 72,26	R\$ 4.831,40	R\$ 6.141,96
3.12	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	85	R\$ 34,46	R\$ 43,81	R\$ 2.929,10	R\$ 3.723,64
3.13	SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	36	R\$ 18,19	R\$ 23,12	R\$ 654,84	R\$ 832,47
3.14	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	60	R\$ 20,21	R\$ 25,69	R\$ 1.212,60	R\$ 1.541,53
3.15	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	5,52	R\$ 17,32	R\$ 22,02	R\$ 95,60	R\$ 121,54
3.16	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	5,52	R\$ 4,36	R\$ 5,54	R\$ 24,06	R\$ 30,59
3.17	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	2,4	R\$ 378,30	R\$ 480,92	R\$ 907,92	R\$ 1.154,20
3.18	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,4	R\$ 146,10	R\$ 185,73	R\$ 350,64	R\$ 445,75
TOTAL DO ITEM								R\$ 213.983,76	R\$ 272.029,01

Gaúcha do Norte- MT, Junho de 2020.


PROFISSIONAL
MARCUS PAULO SILVA ROCHA AGUIAR
CREA 18676 / DF