

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA NO PA UNIÃO
LOCAL: PA UNIÃO, BERNARDO SAYÃO - TO
PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

NÃO DESONERADO

DBI = 20,34%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 118,32%(HORA) 74,63%(MÊS)

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Curva ABC
	SINAPI	VALOR DO EMPREENDIMENTO					68.795,31	
1.	nov-19	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA NO PA UNIÃO					68.795,31	
1.1.		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					3.281,43	4,77%
1.1.1.	007	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	H	1,00	2.726,80	3.281,43	3.281,43	4,77%
1.2.		SERVIÇOS PRELIMINARES					5.919,65	8,60%
1.2.1.	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	350,50	421,79	1.054,48	1,53%
1.2.2.	73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	1.180,78	1,10	1,32	1.558,63	2,27%
1.3.		PAVIMENTAÇÃO					34.263,85	49,81%
1.3.1.	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	493,36	57,71	69,45	34.263,85	49,81%
1.4.		CANTEIRO					13.387,37	19,46%
1.4.1.	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	40,97	56,25	67,69	2.773,26	4,03%
1.4.2.	013	PREPARAÇÃO DO TERRENO COM TERRA VEGETAL	M2	414,29	12,88	15,50	6.421,50	9,33%
1.4.3.	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	414,29	8,41	10,12	4.192,61	6,09%
1.5.		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					9.997,11	14,53%
1.5.1.	100623	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	3,00	1.414,77	1.702,53	5.107,59	7,42%
1.5.2.	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	2,00	54,75	65,89	131,78	0,19%
1.5.4.	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_05/2018	UN	4,00	146,25	176,00	704,00	1,02%
1.5.5.	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,37	4,97	5,98	199,55	0,29%
1.5.6.	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,00	6,84	8,23	41,15	0,06%
1.5.7.	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	165,00	3,28	3,95	651,75	0,95%
1.5.8.	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	59,85	4,60	5,54	331,57	0,48%
1.5.9.	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	28,00	6,18	7,44	208,32	0,30%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA NO PA UNIÃO
LOCAL: PA UNIÃO, BERNARDO SAYÃO - TO
PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO

NÃO DESONERADO

DBI = 20,34%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 118,32%(HORA) 74,63%(MÊS)

Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Curva ABC
1.5.10.	74131/1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	63,14	75,98	75,98	0,11%
1.5.11.	009	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	1.383,76	1.665,22	1.665,22	2,42%
1.5.12.	73831/2	LAMPADA DE LED PARA LUMINÁRIA EXTERNA ABERTA 50W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	48,95	58,91	2.883,64	4,19%
1.5.13.	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,00	33,19	39,94	79,88	0,12%
1.5.14.	011	CORDOALHA DE COBRE NU 10 MM², COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	13,00	19,43	23,38	303,94	0,44%
1.5.15.	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3,00	46,98	56,54	169,62	0,25%
1.6.		DIVERSOS					1.945,90	2,83%
1.6.1.	012	BANCO DE CONCRETO ARMADO (COMP=1,50M X LARG=0,45M X ALTURA=0,45M), ACABAMENTO LISO, FORNECIMENTO E INSTALADO	UN	10,00	161,70	194,59	1.945,90	2,83%

MARCIONE NUNES COELHO
ENG. CIVIL CREA-GO 5096/D