



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 029786/2019	GESTOR MDR	PROGRAMA MDR	AÇÃO / MODALIDADE Contrato de Repasse	OBJETO Obras de Infraestrutura Urbana no bairro do Itagaçaba nas ruas Capitão Firmo, Arsênio F.P.				
PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cruzeiro		MUNICÍPIO / UF Cruzeiro-SP	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Capitão Neco, 118-Centro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação com Bloquetes				
DATA BASE jan-20	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI São Paulo / SP	DESCRIÇÃO DO LOTE PCI.817-01	BDI 1 26,14%	BDI 2 4,71%	BDI 3 26,55%	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PCI.817-01									955.051,45
1.			Pavimentação com Bloquetes					-	955.051,45
1.1.	SINAPI	74209/001	Placa de identificação da obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	377,30	BDI 1	475,93	2.855,58
1.2.	SINAPI	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	m²	8.356,46	0,41	BDI 1	0,52	4.345,36
1.3.	SINAPI	94267	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 45cm de base (15cm de guia + 30cm de base da sarjeta) x 22cm de altura	m	1.769,10	33,73	BDI 1	42,55	75.275,21
1.4.	SINAPI	94287	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30cm de base x 10cm de altura	m	48,18	28,44	BDI 1	35,87	1.728,22
1.5.	SINAPI	94293	Execução de sarjetão de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 100cm de base x 20cm de altura	m	8,90	97,54	BDI 1	123,04	1.095,06
1.6.	SINAPI	100576	Regularização e compactação de subleito de solo	m²	8.356,46	1,59	BDI 1	2,01	16.796,48
1.7.	CPOS	11.18.180	Colchão de areia, com espessura de 9cm	m³	752,08	121,85	BDI 1	153,70	115.594,70
1.8.	SINAPI	92405	Execução de via em piso intertravado, com bloco 16 faces, espessura de 8cm	m²	8.356,46	55,61	BDI 1	70,15	586.205,67
1.9.	SINAPI	94991	Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura de 6cm, incluindo rampas para acessibilidade	m³	230,46	400,55	BDI 1	505,25	116.439,92
1.10.	CPOS	49.12.010	Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto	unid	4,00	2.109,50	BDI 1	2.660,92	10.643,68
1.11.	CPOS	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	unid	1,00	3.425,93	BDI 1	4.321,47	4.321,47
1.12.	SINAPI	74224/001	Poço de visitas para drenagem pluvial, em concreto estrutural	unid	1,00	1.330,15	BDI 1	1.677,85	1.677,85
1.13.	SINAPI	92210	Tubo de concreto (PA-1), DN= 400mm	m	1,00	92,74	BDI 1	116,98	116,98
1.14.	SINAPI	92212	Tubo de concreto (PA-1), DN= 600mm	m	44,00	150,47	BDI 1	189,80	8.351,20
1.15.	SINAPI	94965	Concreto fck = 25MPa para execução de galeria de água pluvial (dimensões de 60cm x 60cm)	m³	1,20	281,70	BDI 1	355,34	426,41
1.16.	SINAPI	74157/004	Lançamento/aplicação de manual de concreto em fundação para execução de galeria de água pluvial (dimensões de 60cm x 60cm)	m³	1,20	117,65	BDI 1	148,40	178,08
1.17.	SINAPI	91595	Armação do sistema de paredes de concreto para execução de galeria de água pluvial (dimensões de 60cm x 60cm)	kg	120,00	7,37	BDI 1	9,30	1.116,00
1.18.	SINAPI	91007	Forma manuseáveis para paredes de concreto moldadas in loco para execução de galeria de água pluvial (dimensões de 60cm x 60cm)	m²	14,40	11,11	BDI 1	14,01	201,74
1.19.	SINAPI	96622	Lastro com material granular	m³	17,37	94,04	BDI 1	118,62	2.060,43
1.20.	SINAPI	72915	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2,00m	m³	135,41	9,76	BDI 1	12,31	1.666,90
1.21.	SINAPI	93382	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada	m³	112,60	27,84	BDI 1	35,12	3.954,51

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Cruzeiro-SP
Local

Nome: Valéria Cristina de Oliveira Santos Rabelo

I

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	----------------------	---------	----------------------	-------------------

30 de abril de 2020

Data

Título: Engenheira Civil
CREA/CAU 5060460283
ART/RRT: 28027230200376296