

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA : PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA

OBRA: ESTRADA SANTO CRUZEIRO

LOCAL: ESTRADA SANTO CRUZEIRO

REGIÃO/ MÊS/ REFERÊNCIA: SINAPI - 04/2022 - MINAS GERAIS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 DIAS CORRIDOS

FOLHA Nº01/01
DATA: 28/06/2022

FORMA DE EXECUÇÃO:

DIRETA ()
INDIRETA (X)
BDI (%) 28,76%


Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo unitário sem BDI R\$	BDI %	Prego unitário com BDI R\$	Prego total R\$	
0			Serviços preliminares							
0.1	CP	CP PLACA DE OBRA EM PVC E IMPRESSÃO COLORIDA		UN	1	125,70	29,76%	163,10	163,10	
		Terraplanagem					29,76%		12.677,04	
1.1	SINAPI	101135 ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LAMINA: 3,18M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M AF_07/2020		m	698,46	13,96	29,76%	18,15	12.677,04	
2			Estrada							
2.1	SINAPI	100576 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.		m	3012,19	2,16	29,76%	2,80	531,766,11	
		AF_11/2019					0,63	29,76%	0,81	445,50
		AF_10/2018					86,06	29,76%	111,67	336,371,25
2.2	SINAPI	92407 EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM.		m	3012,18					
		AF_12/2015								
2.3	SINAPI	94274 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016		M	1192	62,82	29,76%	81,51	97.159,92	
2.4	SINAPI	94288 EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016		M	1192	52,80	29,76%	68,51	81.663,92	
2.4	SINAPI	97915 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020		M3XKM	5783	1,03	29,76%	1,33	7.691,39	
3			Calçada				29,76%		92.513,88	


3.2	SINAPI	97933 CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ- MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	UN	5	1.598,23 29,76%	2.073,86	10.369,30
3.2	SINAPI	99064 LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	550	0,63 29,76%	0,81	445,50
3.3	SINAPI	92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m	703,58	66,15 29,76%	85,83	60.388,27
3.3	SINAPI	93679 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m	224,23	73,25 29,76%	95,04	21.310,81
4	SINAPI	94966 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO Mecânico com betoneira 400 L.	m	5,85	29,76% 451,47 29,76%	585,82	15.793,63 3.427,04
4.1	SINAPI	92779 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOB RADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	125,19	12,31 29,76%	15,97	1.999,28
4.2	SINAPI	96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m	65	94,66 29,76%	122,83	7.983,95
4.3	SINAPI	97915 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1792	1,03 29,76%	1,33	2.383,36
4.4	SINAPI	102991 CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 40 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Contenção pluvial	M	33	68,20 29,76%	88,49	9.607,25 2.920,17
5	SINAPI	94966 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m	0,6	451,47 29,76%	585,82	351,49
5.1	SINAPI	96240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m	0,26	16,46 29,76%	21,39	5,56
5.2	SINAPI						
5.3	SINAPI						

5.4	SINAPI	103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m	21	84,72 29,76%	109,93	2.308,53
5.5	SINAPI	87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m	42	6,14 29,76%	7,96	334,32
5.6	SINAPI	87827 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_06/2014	m	42	67,66 29,76%	87,79	3.687,18

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

510.644,19
151.876,82
662.521,01


CONTRATANTE
CNPJ: 17.912.023/0001-76
PREFEITURA MUNICIPAL DE BORDA DA MATA
PREFEITO MUNICIPAL
CPF: 016.718.278-13
AFONSO RAIMUNDO DE SOUZA


CONTRATADO
CNPJ: 43.995.412/0001-11
NOMOS STUDIO LTDA-ME
RESPONSÁVEL PELO PROJETO
EDUARDO FERREIRA BORGES
ARQUITETO URBANISTA
CAU-MG A190278-4