



MUNICÍPIO DE DORES DO TURVO
ESTADO DE MINAS GERAIS
PRAÇA CONEGO AGOSTINHO JOSE DE REZENDE, Nº 30
DORES DO TURVO - MG - CEP:36-513.000
(32) 3576-1130 e-mail:prefeitura@doresdoturvo.mg.gov.br
CNPJ: 18.128.249/0001-42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO/UF:										DORES DO TURVO/ MG									
OBJETO:										EXECUÇÃO DE PRAÇA NA COMUNIDADE VILA DO ENGENHO									
LOCAL:										VILA DO ENGENHO, DORES DO TURVO - MG									
REFERÊNCIA:										SINAPI Composições e Insumos/julho/2022 (NAO DESONERADO) SETOP Leste abril-2022 (NÃO DESONERADO)									
PRAZO DE EXECUÇÃO:										3 MESES									
ITENS / SUBITEMS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) S/ BDI	PR. UNIT.(R\$) C/ BDI	VALOR TOTAL C/BDI (R\$)								
1										EXECUÇÃO DE PRAÇA									
1.1										MURO DE CERCAMENTO									
1.1	96526	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO				M3	5,22	271,46	R\$ 328,47	R\$ 1.714,61								
1.2	ED-49647	SETOP	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO				M2	51,51	R\$ 53,84	R\$ 65,15	R\$ 3.355,88								
1.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO				KG	95,10	16,13	R\$ 19,52	R\$ 1.856,35								
1.4	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO				KG	108,06	15,15	R\$ 18,33	R\$ 1.980,74								
1.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO				KG	125,29	13,70	R\$ 16,58	R\$ 2.077,31								
1.6	ED-49805	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)				M3	6,23	R\$ 574,46	R\$ 695,10	R\$ 4.330,47								
1.7	89454	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14				M2	28,50	69,13	R\$ 83,65	R\$ 2.384,03								
1.8	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE				M2	40,46	6,33	R\$ 7,66	R\$ 309,89								
1.9	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO				M2	40,46	36,55	R\$ 44,23	R\$ 1.789,32								
1.10	88412	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE				M2	40,46	2,35	R\$ 2,84	R\$ 114,89								
1.11	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS				M2	40,46	13,41	R\$ 16,23	R\$ 656,58								
2										SISTEMA DE PISO									
2.1	RO-40114	SETOP	RASPAGEM E LIMPEZA DE VEGETAÇÃO COM REGULARIZAÇÃO DO TERRENO				M2	427,90	R\$ 0,15	R\$ 0,18	R\$ 77,02								
2.2	ED-51123	SETOP	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA				M2	427,90	R\$ 4,37	R\$ 5,29	R\$ 2.263,59								
2.3	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF_07/2016				M2	96,30	114,00	R\$ 137,94	R\$ 13.283,62								
2.4	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA 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	108,50	R\$ 62,31	R\$ 75,40	R\$ 8.180,90								
2.5	92405	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015				M2	190,00	77,77	R\$ 94,10	R\$ 17.879,00								
2.6	3322	SINAPI-I	GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS,				M2	141,60	12,70	R\$ 15,37	R\$ 2.176,39								
3										ILUMINAÇÃO									
3.8										SISTEMA DE ILUMINAÇÃO									
3.8	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30				M3	6,56	71,28	R\$ 86,25	R\$ 565,80								
3.9	ED-49499	SETOP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE				UN	1,00	R\$ 196,15	R\$ 237,34	R\$ 237,34								
	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				UN	1,00	171,92	R\$ 208,02	R\$ 208,02								
	-	SETOP	TEMPORIZADOR ANALÓGICO BIVOLT TIMER PROGRAMÁVEL LIGA DESLIGA				UN	1,00	R\$ 82,50	R\$ 99,83	R\$ 99,83								
3.10	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -				UN	2,00	18,19	R\$ 22,01	R\$ 44,02								
3.11	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E				UN	1,00	141,53	R\$ 171,25	R\$ 171,25								
3.12	39244	SINAPI-I	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS				M	82,00	4,50	R\$ 5,45	R\$ 446,90								
3.13	39262	SINAPI-I	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 16 MM2				M	8,00	45,79	R\$ 55,41	R\$ 443,28								
3.14	1003	SINAPI-I	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2				M	338,40	4,62	R\$ 5,59	R\$ 1.891,66								
3.15	ED-49168	SETOP	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 30 X 30 X 40 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA				UN	6,00	R\$ 142,30	R\$ 172,18	R\$ 1.033,08								
3.16	1	Composiçã	BASE DE CONCRETO CICLÓPICO FCK=15MPA COM 30% DE PEDRA, 50X50X60CM, PARA FIXAÇÃO DE POSTE FLANGEADO, COM 4 CHUMBADORES TIPO J PRESOS POR 2 ESTRIBOS METÁLICOS, TUBO CENTRAL EM PVC 6" E ELETRODUTOS PEAD FLEXÍVEL 4" PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS (CONF PROJETO)				KG	6,00	R\$ 187,00	R\$ 226,27	R\$ 1.357,62								
3.17	2	Composiçã	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE COLONIAL 2,44M DUPLO C/ GLOBO 45G 2 E27 BIVOLT 200X640X2440MM ALTURA 2,5 METROS, DIÂMETRO INFERIOR DE 90MM, COM LÂMPADA DE LED 15 W				M3	6,00	R\$ 620,00	R\$ 750,20	R\$ 4.501,20								
4										SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
4.1	ED-15449	SETOP	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, EXCLUSIVE FIXAÇÃO EM PISO				UN	8,00	R\$ 310,90	R\$ 376,19	R\$ 3.009,52								
4.2	ED-48360	SETOP	CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS (02 BANCOS EM ARCO COM D INTERNO = 130 CM E H = 43 CM E MESA COM D = 80 CM, E = 8 CM E H = 75 CM)				CJ	3,00	R\$ 815,36	R\$ 986,59	R\$ 2.959,77								
4.3	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO,				UN	4,00	1.233,22	R\$ 1.492,20	R\$ 5.968,80								
4.4	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E				UN	3,00	155,54	R\$ 188,20	R\$ 564,60								

LEANDRO SANTANA DE SOUZA
Engenheiro Civil - CREA MG 183648/D

VALDIR RIBEIRO DE BARROS
Prefeito Municipal