


ANEXO IV

OBJETO: Reforma, Construção, Urbanização e Paisagismo do Canteiro Central da Rua 20												
VALOR CONTRATUAL: R\$482.879,68												
ENDEREÇO: RUA 20, BAIRRO CATUMBI, BALSAS-MA												
BDI 22,23%				NÃO DESONERADO								

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	%	ACUM.	ABC
4.1	72183	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	m²	3949,87	68,37	83,56	330.051,13	68,35%	68,35%	A
4.2	68053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO. ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	3949,87	5,34	6,52	25.753,15	5,33%	73,68%	B
2.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	m²	20	566,16	692,01	13.840,20	2,87%	76,55%	
6.3	95952	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). FCK = 25 MPA. AF 01/2017	m³	7,5	1.382,91	1.690,33	12.677,47	2,63%	79,18%	
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100	87,25	106,64	10.664,00	2,21%	81,38%	
6.1	9857	ORSE	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado (ref:obra Serapietec)	m	260	26,62	32,53	8.457,80	1,75%	83,14%	
2.3	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	200	34,27	41,88	8.376,00	1,73%	84,87%	C
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200	26,61	32,52	6.504,00	1,35%	86,22%	
4.9	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	m²	3949,87	1,27	1,55	6.122,29	1,27%	87,48%	
2.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	12	371,38	453,93	5.447,16	1,13%	88,61%	
4.4	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES	M	100	36,60	44,73	4.473,00	0,93%	89,54%	
4.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	31,12	115,97	141,75	4.411,26	0,91%	90,45%	
5.2	00042430	SINAPI	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA	UN	1	3.581,17	4.377,26	4.377,26	0,91%	91,36%	
5.1	00042429	SINAPI	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR	UN	1	3.353,46	4.098,93	4.098,93	0,85%	92,21%	
4.6	5914479	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	8295	0,40	0,48	3.981,60	0,82%	93,03%	
6.2	00004115	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 12 A 15 CM	M	260	11,88	14,52	3.775,20	0,78%	93,81%	
5.4	00042433	SINAPI	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA	UN	1	2.665,57	3.258,12	3.258,12	0,67%	94,49%	

3.2	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	8295	0,29	0,35	2.903,25	0,60%	95,09%
2.4	00037524	SINAPI	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	1200	1,91	2,33	2.796,00	0,58%	95,67%
5.3	00042431	SINAPI	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA	UN	1	2.202,87	2.692,56	2.692,56	0,56%	96,23%
8.1	550107	EMBASA	LIMPEZA FINAL DO CANTEIRO	m2	1500	1,16	1,41	2.115,00	0,44%	96,66%
4.8	5915399	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira e descarga livre	t	962,62	1,57	1,91	1.838,60	0,38%	97,05%
5.7	00042436	SINAPI	SURF DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	1.503,52	1.837,75	1.837,75	0,38%	97,43%
5.6	00042435	SINAPI	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	1.436,41	1.755,72	1.755,72	0,36%	97,79%
2.7	41598	SINAPI	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1	1.379,78	1.686,50	1.686,50	0,35%	98,14%
2.6	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	2	664,64	812,38	1.624,76	0,34%	98,48%
2.5	00004505	SINAPI	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2 X 7* CM, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	600	2,15	2,62	1.572,00	0,33%	98,80%
5.5	00042437	SINAPI	ROTACAO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	1.025,98	1.254,05	1.254,05	0,26%	99,06%
7.1	98510	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	10	97,82	119,56	1.195,60	0,25%	99,31%
6.6	100341	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	m²	40	19,04	23,27	930,80	0,19%	99,50%
3.1	79480	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	m³	276,5	1,76	2,15	594,47	0,12%	99,62%
7.2	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	5	73,03	89,26	446,30	0,09%	99,72%
6.7	1600447	SICRO3	Demolição manual de meio fio de concreto	m³	1	333,36	407,46	407,46	0,08%	99,80%
6.4	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	17,92	21,90	350,40	0,07%	99,87%

C

6.5	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	13,26	16,20	259,20	0,05%	99,93%	
4.7	72844	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	T	389,12	0,50	0,61	237,36	0,05%	99,98%	
2.8	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	UN	1	92,72	113,33	113,33	0,02%	100,00%	
								Total sem BDI	395.238,81		
								Total do BDI	87.640,87		
								Total Geral	482.879,68		