


<div></div>		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																			
		OBRA:					REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DOS CANTEIROS - MGC E BR 135, JAPONVAR-MG					DATA :		06/07/2023		BDI :		28,29%			
		DESCRIÇÃO:					PROJETOS EXECUTIVOS, BDI, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA, MEMORIAL DESCRITIVO E DEMAIS ARQUIVOS NECESSÁRIOS PARA A "REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DOS CANTEIROS - MGC E BR 135, JAPONVAR-MG". PRJ 2019					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:					MGC E BR-135 JAPONVAR - MG					DER-MG		2022/04 COM DESONERAÇÃO		-		-		07/2022	
		CONTRATANTE:					PREFEITURA MUNICIPAL DE JAPONVAR - MG					ORSE		2022/09		111,51%		69,89%		12/2022	
		CONTROLE:					PR-2019					SBC		2023/04 - Belo Horizonte		116,57%		-		04/2023	
												SETOP		2022/10 - Norte COM		85,81%		49,50%		12/2022	
										SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		86,73%		49,78%		12/2022			
										Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$										
									SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI									
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								1.313,86	1.685,55									
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS			SETOP	un	1,00	1.313,86	1.685,55	1.313,86	1.685,55										
2			DEMOLIÇÃO								6.778,37	8.696,67									
2.1	RO-41599	Demolição de concreto simples			SETOP	m3	30,13	129,74	166,44	3.909,07	5.014,84										
2.2	ED-48472	REMOÇÃO MANUAL DE GUIA DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL			SETOP	m	195,82	9,01	11,56	1.764,34	2.263,68										
2.3	ED-50699	CORTE DE ÁRVORE COM MOTOSSERRA, DIÂMETRO DO TRONCO ACIMA DE TRINTA (30) CENTÍMETROS ATÉ CINQUENTA (50) CENTÍMETROS, EXCLUSIVE DESTOCAMENTO E AFASTAMENTO			SETOP	un	3,00	75,16	96,42	225,48	289,26										
2.4	98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018			SINAPI	UN	3,00	169,61	217,59	508,83	652,77										
2.5	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			SINAPI	M3XKM	150,67	2,46	3,16	370,65	476,12										
3			TERRAPLENAGEM								614,37	786,39									
3.1	S02533	Espalhamento de material de 1ª categoria c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar			ORSE	m3	1.228,74	0,50	0,64	614,37	786,39										
4			PISOS E URBANIZAÇÃO								591.893,13	759.351,84									
4.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022			SINAPI	M3	338,82	730,69	937,40	247.572,39	317.609,87										
4.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (COLORIDO)			SINAPI	M3	30,42	730,69	937,40	22.227,59	28.515,71										
4.3	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			SINAPI	M2	3.271,86	73,69	94,54	241.103,36	309.321,64										
4.4	92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			SINAPI	M2	1.445,73	56,02	71,87	80.989,79	103.904,62										

5	MOBILIÁRIOS							24.852,20	31.883,10
5.1	I04807	Grelha pré-moldada em concreto dimensões 0,40 x1,00 x 0,05m	ORSE	un	48,00	50,00	64,15	2.400,00	3.079,20
5.2	ED-14722	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X30CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, SEM TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	SETOP	m	48,00	111,35	142,85	5.344,80	6.856,80
5.3	ED-15448	BANCO EM CONCRETO APARENTE, TIPO-2, PADRÃO SEE-MG, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 5CM, COMPRIMENTO 150CM, LARGURA 40CM, ALTURA 45CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA	SETOP	un	20,00	220,88	283,37	4.417,60	5.667,40
5.4	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	SINAPI	UN	10,00	1.268,98	1.627,97	12.689,80	16.279,70
6	ILUMINAÇÃO							213.820,56	274.305,41
6.1	022001	CORTE E RECOMPOSICAO DE CAPA DE PAVIMENTO EM ASFALTO	SBC	M2	18,82	46,19	59,26	869,30	1.115,27
6.2	ED-49171	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 25 X 25 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	SETOP	un	68,00	140,93	180,80	9.583,24	12.294,40
6.3	ED-7251	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	SETOP	m	1.533,39	30,27	38,83	46.415,72	59.541,53
6.4	100623	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	SINAPI	UN	57,00	2.747,36	3.524,59	156.599,52	200.901,63
6.5	023319	INSTALACAO DE PONTO TOMADA 10A 250V EMBUTIDA EM PISO	SBC	UN	2,00	176,39	226,29	352,78	452,58
7	MEIO-FIO							113.533,81	145.661,74
7.1	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	529,83	36,80	47,21	19.497,74	25.013,27
7.2	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	2.789,56	33,71	43,25	94.036,07	120.648,47
8	ACESSIBILIDADE							4.353,69	5.585,05
8.1	ED-50583	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, NA COR NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	SETOP	m2	66,56	65,41	83,91	4.353,69	5.585,05
								VALOR BDI TOTAL:	270.795,76
								VALOR ORÇAMENTO:	957.159,99
								VALOR TOTAL:	1.227.955,75

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA  
ENGENHEIRO CIVIL 255.542/D - MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAPONVAR/MG