

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
LOCAL: MUNICIPIO DE CAPITÃO ENÉAS- MG					REFERÊNCIA		BDI: 21,40%	
OBRA: DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM EM NOVO LOCAL								
ENDEREÇO: RUA ADÃO DÁCIO SOUTO, Nº S/N, SANTO ANTÔNIO / RUA DO PARQUE					SETOP, SINAPI,	07/2026	DATA:	18/09/2026
REGIME DE EXECUÇÃO DE OBRA: ADMINISTRAÇÃO INDIRETA / EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL					COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	2026		
ÁREA TOTAL:		669 m²						
DESMONTAGEM E MONTAGEM DE QUADRA								R\$ 122.024,72
ITEM	REFERENCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO (R\$)		
						UNIT	UNIT C/ BDI	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES, DESMONTAGEM, TRANSPORTE E TRATAMENTO					R\$ 44.648,31
1.1	SINAP	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA E MARCAÇÃO DE EIXOS DE PILARES	M²	669,00	6,85	R\$ 8,32	R\$ 5.566,08
1.2	SETOP	16.02.05	DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM ARCO (PILARES, TESOURAS/ARCOS, TERÇAS E TRAVAMENTOS) COM APOIO DE CAMINHÃO GUINDASTES.	KG	6.900,00	0,85	R\$ 1,03	R\$ 7.107,00
1.3	SINAP	93441	CARGA , MANOBRA E DESCARREGAMENTO MECÂNICO DE ESTRUTURA METÁLICA.	T	18,73	42,50	R\$ 51,60	R\$ 966,47
1.4	SETOP	02.01.20	TRANSPORTE COMERCIAL DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL/ TRELIÇA ATE 12 M (DMT =30KM)	T.KM	561,90	3,20	R\$ 3,88	R\$ 2.180,17
1.5	SINAP	102488	LIMPEZA E TRATAMENTO DE SURPERFICE METÁLICA	M²	468,25	10,48	R\$ 12,72	R\$ 5.956,14
1.6	SINAP	102492	PINTURA ANTICORROSIVA DE ESTRTURA METÁLICA COM PRIMER FUNDO ACABAMENTO	M²	468,25	19,65	R\$ 23,86	R\$ 11.172,45
1.7		comp-01	FORNECIMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS METALICAS OXIDADAS/ DANIFICADAS (10% DO PESO DO ACERVO)	KG	750,00	12,85	R\$ 15,60	R\$ 11.700,00
2			INFRAESTRUTURA / NOVAS FUNDAÇÕES					R\$ 29.809,37
2.1	SINAP	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PARA SAPATAS ISOLADAS (12 UN X 1,40X 1,40X 150M), H ATE 150 M	M³	53,76	77,45	R\$ 94,02	R\$ 5.054,52
2.2	SINAP	96523	ESGOTAMENTO E REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE VALA COM LASTRO DE CONCRETO MAGROA ESP=5CM	M³	1,37	475,00	R\$ 576,65	R\$ 790,01
2.3	SINAP	92443	MONTAGENS E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE TABUAS DE MADEIRA PARA SAPATAS E PEDESTAIS	M²	52,64	82,30	R\$ 99,91	R\$ 5.259,26
2.4	SINAP	92767	ARMAÇÃO DE SAPATA E PEDESTAL EMPREGANDO AÇO CA-50/CA-60 (CORTE, DOBRA E MONTAGEM)	KG	493,00	8,50	R\$ 10,32	R\$ 5.087,76
2.5	SINAP	94970	CONCRETAGEM DE SAPATAS E PEDESTAIS COM CONCRETO USINADO FCK=30 MPA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	15,06	538,00	R\$ 653,13	R\$ 9.836,14
2.6	SETOP	05.08.12	FORNECIMENTO E CHUMBAMENTO DE CHUMBADORES METÁLICOS DIAMETRO 7/8"X60 CM COM PORCA E ARRUELA EM PEDESTAIS (12 UN)	KG	168,00	18,54	R\$ 22,51	R\$ 3.781,68
3			REMONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA E ENCAPAMENTO DOS PILARES					R\$ 15.919,91

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
LOCAL: MUNICIPIO DE CAPITÃO ENÉAS- MG					REFERÊNCIA			BDI: 21,40%	
OBRA: DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM EM NOVO LOCAL									
ENDEREÇO: RUA ADÃO DÁCIO SOUTO, Nº S/N, SANTO ANTÔNIO / RUA DO PARQUE					SETOP, SINAPI,		07/2026		DATA: 18/09/2026
REGIME DE EXECUÇÃO DE OBRA: ADMINISTRAÇÃO INDIRETA / EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL					COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		2026		
ÁREA TOTAL:		669 m²							
3.1	SETOP	16.05.10	REMONTAGEM E IÇAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM ARCO COM CAMINHÃO GUINDASTE, SOLDAGEM DE CAMPO E AJUSTE DE TIRANTES .	KG	6.900,00	1,15	R\$ 1,40	R\$ 9.660,00	
3.2	SINAP	103324	ENCAPAMENTO/ENVELOPAMENTO EM CONCRETO ARMADO FCK=25 MPA DOS PILARES METÁLICO ATE 2,00 M (PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO)	M³	4,90	780,00	R\$ 946,92	R\$ 4.639,91	
3.3	SINAP	95305	RETOQUE DE PINTURA EM SOLDAS EM CONEXÕES DE CAMPO DA ESTRUTURA MONTADA	M²	50,00	26,69	R\$ 32,40	R\$ 1.620,00	
4			REMONTAGEM DE COBERTURA EM TELHAS GALVANIZADAS					R\$ 28.588,80	
4.1	SINAP	94213	TELHAMENTO COM TELHA METALICA TRAPEZOIDAL GALV ESP= 0,50 MM	M²	750,00	20,25	R\$ 24,58	R\$ 18.435,00	
4.2	SINAP	94228	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO CORTE 50 CM	M	60,00	85,00	R\$ 103,19	R\$ 6.191,40	
4.3	SINAP	94233	INSTALAÇÃO DE CONDUITO VERTICAL PARA ÁGUAS PLUVIAIS EM TUBO PVC DN 150 MM	M	48,00	68,00	R\$ 82,55	R\$ 3.962,40	
5			SERVIÇOS FINAIS E LIMPEZA DA OBRA					R\$ 3.058,33	
5.1	SINAP	95378	LIMPEZA FINAL DA OBRA E RECOLHIMENTO DE ENTULHOS COM CAÇAMBA METÁLICA	M²	669,00	0,55	R\$ 0,67	R\$ 448,23	
5.2	SINAP	99814	DESMOBILIZAÇÃO E DESMONTE DE CANTEIRO DE OBRAS EM REGIME ACELERADO	UND	1,00	2.150,00	R\$ 2.610,10	R\$ 2.610,10	
VALOR TOTAL								R\$ 122.024,72	
Nome do técnico responsavel pela elaboração da planilha: ARTHUR GUSTAVO MAURICIO NEVES					CREA: 480.599/MG			DATA : 18 /09/2026	
Nome do representante legal: REINALDO LANDULFO TEIXEIRA									
ARTHUR GUSTAVO MAURÍCIO NEVES CREA-MG 480.599/MG									