

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS								
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS, MG				REFERÊNCIA		BDI 01: 20,42%		
EMPREENDIMENTO: CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE GALPÃO DE TRIAGEM COM RAMPA PARA CAMINHÃO DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS E IMPLANTAÇÃO DE ESTEIRA DE TRIAGEM				COTAÇÃO NO MERCADO	JULHO/2023			
ENDEREÇO: ATERRO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS – MG				SINAPI	MAIO/2023	DATA: JUNHO DE 2024		
				SETOP	JAN/2023	CRONOGRAMA DE OBRA: 60 DIAS		
REGIME DE EXECUÇÃO DE OBRA: ADMINISTRAÇÃO INDIRETA / EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL								
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE USINA FOTOVOLTAICA PARA FINS DIDÁTICOS DE 8,8KWP NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS-MG						
OBS: Orçamento Técnico-Descritivo elaborado a partir de demandas por parte do Proponente, utilizando como base referencial de preços a planilha de custos SETOP e SINAPI e Memoria de Cálculo como referência para quantitativos.				UND	QUANT	PREÇO (R\$)		
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			UNIT	UNIT C BDI	TOTAL
1.0		Serviços Preliminares					R\$	379,80
1.1	SETOP	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M2	1,00	R\$ 315,39	R\$ 379,80	R\$ 379,80
2.0		Construção e ampliação de Galpão					R\$	40.524,75
2.1	SETOP	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	1002,00	R\$ 25,90	R\$ 31,19	R\$ 31.252,38
2.2	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 OU ECOLOGIA (TELHADO)	M2	102,00	R\$ 42,18	R\$ 50,79	R\$ 5.180,58
2.3	SETOP	ED-8495	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 25 MPA, BRITA N° (1), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	M3	4,93	R\$ 541,33	R\$ 651,88	R\$ 3.213,77
2.4	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO (FECHAMENTO LATERAL)	M2	11,00	R\$ 66,28	R\$ 79,82	R\$ 878,02
3.0		Rampa e Recebimento de Resíduos					R\$	10.881,66
3.1	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. A (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS)	M3	5,76	R\$ 41,34	R\$ 49,78	R\$ 286,73
3.2	SETOP	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	14,51	R\$ 12,58	R\$ 15,15	R\$ 219,83
3.3	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	260	R\$ 11,88	R\$ 14,31	R\$ 3.719,60
3.4	SINAPI	103321	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	16,4	R\$ 97,00	R\$ 116,81	R\$ 1.915,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS										
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS, MG					REFERÊNCIA			BDI 01: 20,42%		
EMPREENDIMENTO: CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE GALPÃO DE TRIAGEM COM RAMPA PARA CAMINHÃO DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS E IMPLANTAÇÃO DE ESTEIRA DE TRIAGEM					COTAÇÃO NO MERCADO		JULHO/2023			
ENDEREÇO: ATERRO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS – MG					SINAPI		MAIO/2023		DATA: JUNHO DE 2024	
					SETOP		JAN/2023		CRONOGRAMA DE OBRA: 60 DIAS	
REGIME DE EXECUÇÃO DE OBRA: ADMINISTRAÇÃO INDIRETA / EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL										
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE USINA FOTOVOLTAICA PARA FINS DIDÁTICOS DE 8,8KWP NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO ENÉAS-MG								
OBS: Orçamento Técnico-Descritivo elaborado a partir de demandas por parte do Proponente, utilizando como base referencial de preços a planilha de custos SETOP e SINAPI e Memoria de Cálculo como referência para quantitativos.					UND	QUANT	PREÇO (R\$)			
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UNIT	UNIT C BDI		TOTAL
3.5	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021		M3	6	R\$ 656,00	R\$ 789,97	R\$ 4.739,82	
CUSTO TOTAL:								R\$	51.786,21	

Responsável Técnico: Luis Fernando Gonçalves Teixeira

CAU: nº A111971-0