



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RECURSO PRÓPRIO

SERVIÇO: MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE TUCUMÃ-PA

LOCAL: PERÍMETRO URBANO - ZONA URBANA DE TUCUMÃ-PA

DATA BASE: JUNHO/2018

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UND.	CUSTOS UNITÁRIOS		CUSTO
						UNIT.	C/ BDI 28%	TOTAL
01 - INSTALAÇÃO EM POSTES								
1	CPU 001	PMT	INSTALAÇÃO DE BRAÇO COM LUMINÁRIA E LÂMPADA RELÊ E BASE REATOR LIGAÇÃO NA REDE	1.500,00	und	112,01	126,85	190.276,99
	CPU 001		COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ					
BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 72281 REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO USO EXTERNO 220V/400W								
1.1	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,80	H	13,78	15,61	12,48
1.2	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,80	H	16,87	19,11	15,28
BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 74231/001 LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATE 400W E MISTA ATE 500W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV D=50MM								
1.3	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,00	H	16,87	19,11	38,21
1.4	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,00	H	13,35	15,12	30,24
BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 73831/003 LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 400W/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO								
1.5	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	H	16,87	19,11	3,82
BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 83399 RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W/MENTO E INSTALACAO								
1.6	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	H	16,87	19,11	6,69
1.7	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	H	13,35	15,12	5,29
PREÇO TOTAL DA ETAPA 01								190.276,99
02 - SERVIÇOS DE MUCK								
2.0	CPU 002	PMT	SERVIÇOS DE MUNCK NA REDE ELÉTRICA PARA TROCA DE BRAÇO DE ALUMÍNIO, LÂMPADAS, RETORES E RELÊS	1.500,00	und	31,35	35,50	53.255,81
2.0	CPU 002		COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ					
PRODUTIVIDADE DA EQUIPE BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 73831/003								
02.01	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	H	17,87	20,24	4,05
02.02	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50M- CHP DIURNO.	0,20	CHP	120,53	136,50	27,30
PREÇO TOTAL DA ETAPA 02								53.255,81
03 - MANUTENÇÃO DA REDE ELÉTRICA								
3.0	CPU 002	PMT	MANUTENÇÃO NA REDE ELÉTRICA, TROCA DE LÂMPADAS, RELÊ E REATOR	1.500,00	und	43,56	49,33	73.997,55
BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 72281 REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO USO EXTERNO 220V/400W								
3.1	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,80	H	13,78	15,61	12,48
3.2	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,80	H	16,87	19,11	15,28
BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 73831/003 LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 400W/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO								
3.3	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	H	16,87	19,11	3,82
BASEADO NA COMPOSIÇÃO SINAPI 83399 RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W/MENTO E INSTALACAO								
3.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	H	16,87	19,11	6,69
3.5	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	H	13,35	15,12	5,29
PREÇO TOTAL DA ETAPA 03								73.997,55
TOTAL GERAL								317.530,35
VALOR CONTRATUAL:							R\$ 317.530,35	317.530,35
OBSERVAÇÃO: O presente orçamento importa na quantia de R\$317.530,35 (Trezentos e dezessete mil, quinhentos e trinta reais e trinta e cinco centavos) referentes aos custos de:mão de obra, equipamentos e encargos sociais, etapas de serviços inerentes ao serviço e taxa de BDI (13,25%); para MANUTENÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE TUCUMÃ-PA								

PLANILHAS BASE CONSULTADAS:

SINAPI - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DESONERADO - 08/2017 - LOCALIDADE: BELÉM.

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS - SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO PARÁ - GERÊNCIA DE ORÇAMENTOS E CUSTOS/GEOC - OUT/2016

COMP. PMT - COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS REALIZADA PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ/PA

ELIEL DIAS RIBEIRO
 TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES- CREA/PA 151458019-5
 TÉCNICO FISCAL DO MUNICÍPIO

ADELAR PELEGRINI
 PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ
 PREFEITO MUNICIPAL