

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 21 - REDES ELETRICAS DAS EMEI'S
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LÁ

Endereço:
Cidade: XANGRI-LÁ

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total	Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	Total
1. SERVIÇOS PRELIMINARES						
ART/RRT	3,00	UN	276,87		0,00	
			830,61 (25,85%)		0,00 (25,85%)	830,61
27801 PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	2,50	M2	786,40		22,35	
			1.966,00 (25,85%)		55,88 (25,85%)	2.021,88
Total de SERVIÇOS PRELIMINARES			2.796,61	55,88	2.852,49	
2. ENTRADA DE ENERGIA						
25201 ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA	3,00	PT	963,85		182,86	
			2.891,55 (25,85%)		548,58 (25,85%)	3.440,13
174001 CAIXA ENTRADA MEDICAO ATE 10KW-INSTALADA	1,00	UN	230,83		91,43	
			230,83 (25,85%)		91,43 (25,85%)	322,26
173507 CAIXA MEDICAO FERRO N. 7 PADRAO CEEE	2,00	UN	1.246,98		25,14	
			2.493,96 (25,85%)		50,28 (25,85%)	2.544,24
173511 CAIXA CP 4	3,00	UN	21,11		18,29	
			63,33 (25,85%)		54,87 (25,85%)	118,20
173516 CAIXA ENTRADA DE DISTRIBUICAO-CED.-600X900X200MM	2,00	UN	175,43		41,14	
			350,86 (25,85%)		82,28 (25,85%)	433,14
173515 CAIXA ENTRADA DE DISTRIBUICAOT-CED.-300X400X200MM	1,00	UN	48,07		27,42	
			48,07 (25,85%)		27,42 (25,85%)	75,49
173053 CABO ISOLADO 35MM2 - 1000V (1/0AWG)	16,00	M	24,38		8,00	
			390,08 (25,85%)		128,00 (25,85%)	518,08
173032 CABO ISOLADO 50MM2 (2/0AWG)	32,00	M	31,97		10,28	
			1.023,04 (25,85%)		328,96 (25,85%)	1.352,00
22111 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	2,00	M3	0,00		37,45	
			0,00 (25,85%)		74,90 (25,85%)	74,90
62210 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 10CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	20,00	M2	34,87		15,93	
			697,40 (25,85%)		318,60 (25,85%)	1.016,00
51731 LAJE CONCRETO ARMADO FCK	0,25	M3	1.064,09		522,04	
20MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES			266,02 (25,85%)		130,51 (25,85%)	396,53
174376 DISJUNTOR TRIPOLAR 125A - TIPO CA	2,00	UN	281,90		18,29	
			563,80 (25,85%)		36,58 (25,85%)	600,38
174393 DISJUNTOR TRIPOLAR 70A - TIPO EHB	2,00	UN	295,75		18,29	
			591,50 (25,85%)		36,58 (25,85%)	628,08
174374 DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	1,00	UN	91,37		18,29	
			91,37 (25,85%)		18,29 (25,85%)	109,66
174395 DISJUNTOR TRIPOLAR 100A - TIPO EHB	1,00	UN	295,75		18,29	
			295,75 (25,85%)		18,29 (25,85%)	314,04
Total de ENTRADA DE ENERGIA			9.997,56	1.945,57	11.943,13	
3. REDE ELÉTRICA						
176025 CABO MULTIPOLAR, CL2, PVC 1KV 3X16MM2	170,00	M	31,07		6,41	
			5.281,90 (25,85%)		1.089,70 (25,85%)	6.371,60
176024 CABO MULTIPOLAR, CL2, PVC 1KV 3X10MM2	100,00	M	27,12		4,13	
			2.712,00 (25,85%)		413,00 (25,85%)	3.125,00
173049 CABO UNIPOLAR, CL2, PVC 1KV 6MM2	100,00	M	6,46		2,53	
			646,00 (25,85%)		253,00 (25,85%)	899,00
173050 CABO ISOLADO 10MM2 - 1000V (6AWG)	270,00	M	7,30		3,44	
			1.971,00 (25,85%)		928,80 (25,85%)	2.899,80
173051 CABO ISOLADO 16MM2 - 1000V (4AWG)	170,00	M	12,65		4,57	
			2.150,50 (25,85%)		776,90 (25,85%)	2.927,40
173047 CABO UNIPOLAR, CL2, PVC 1KV 2,5MM2	400,00	M	2,72		1,60	
			1.088,00 (25,85%)		640,00 (25,85%)	1.728,00
174311 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	25,00	UN	10,13		6,85	
			253,25 (25,85%)		171,25 (25,85%)	424,50
172085 CAIXA PARA INTERRUPTOR	25,00	UN	17,35		11,44	
			433,75 (25,85%)		286,00 (25,85%)	719,75
172006 CAIXA DE PASSAGEM (BALDE) DIAM.25CM	10,00	UN	14,72		22,85	
			147,20 (25,85%)		228,50 (25,85%)	375,70
170120 ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL C/GUIA DE 2"	270,00	M	7,88		1,99	
			2.127,60 (25,85%)		537,30 (25,85%)	2.664,90

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 21 - REDES ELETRICAS DAS EMEI'S
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LÁ

Endereço:
Cidade: XANGRI-LÁ

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	
171050 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1/2" (13MM)	56,00	M	2,00 112,00 (25,85%)	5,71 319,76 (25,85%)	431,76
Total de REDE ELÉTRICA			16.923,20	5.644,21	22.567,41
4. REDE COLETORA DO CONDENSADOR					
SISTEMA DE COLETA DE ÁGUA DOS CONDENSADORES ADAPTADOR, MANGUEIRA, ABRAÇADEIRAS DE FIXAÇÃO	3,00	CJ	314,63 943,89 (25,85%)	169,90 509,70 (25,85%)	1.453,59
Total de REDE COLETORA DO CONDENSADOR			943,89	509,70	1.453,59
5. SERVIÇOS FINAIS					
29401 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	80,00	M2	0,00 0,00 (25,85%)	14,41 1.152,80 (25,85%)	1.152,80
Total de SERVIÇOS FINAIS				1.152,80	1.152,80
TOTAL DO ORÇAMENTO			30.661,26	9.308,16	39.969,42