



Planilha de Orçamento GLOBAL

19/04/2024
Página 1 de 2

Obra: EL007 - TROCA DE POSTES FASE (TERRENOS: VILA CRUZEIRO E SEDE ADM)
Cliente: FASE

Endereço: Av. Padre Cacique, 1372
Cidade: Porto Alegre

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total	Material(BDI)	Mão-de-Obra(BDI)	Total	%
1. INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO							
.1 PLACA DE OBRA- BANNER/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	4,00	M2	432,32	45,16 (ES: 111,04%)			
			1.729,28 (26,32%)	180,64 (26,32%)	1.909,92	1,04%	
							1,04%
Total de INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO			1.729,28	180,64	1.909,92	1,04%	
2. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
.1 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	120,00	H	1,62	98,64			
			194,40 (26,32%)	11.836,80 (26,32%)	12.031,20	6,52%	
.2 ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	80,00	H	0,91	116,67			
			72,80 (26,32%)	9.333,60 (26,32%)	9.406,40	5,10%	
							11,62%
Total de ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			267,20	21.170,40	21.437,60	11,62%	
3. TROCA DE POSTES							
3. 1. DESMONTAGEM							
.1 RETIRADA DE POSTE DE MADEIRA	15,00	UN	0,00	339,18 (ES: 111,04%)			
			0,00 (26,32%)	5.087,70 (26,32%)	5.087,70	2,76%	
							0,00%

FASE - FUNDAÇÃO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO DO ESTADO DO RS - CNPJ: 92.956.077/0001-58
Rua Padre Cacique, 1372 - Porto Alegre - RS - FONE: (51)3218-9449 - email: neusa.praetzel@fase.rs.gov.br



Planilha de Orçamento GLOBAL

19/04/2024
Página 2 de 2

Obra: EL007 - TROCA DE POSTES FASE (TERRENOS: VILA CRUZEIRO E SEDE ADM)
Cliente: FASE

Endereço: Av. Padre Cacique, 1372
Cidade: Porto Alegre

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)		
.8 ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE DOIS ESTRIBOS COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	45,00	UN	105,20	64,80		
			4.734,00 (26,32%)	2.916,00 (26,32%)	7.650,00	4,15%
.9 FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 10M - [19MM X 10M X 0,76MM] Classe de temperatura 105°C	30,00	UN	31,73	0,00		
			951,90 (26,32%)	0,00 (26,32%)	951,90	0,52%
.10 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	22,00	UN	9,76	5,71		
			214,72 (26,32%)	125,62 (26,32%)	340,34	0,18%
.11 GRAMPO PARA LINHA VIVA	9,00	UN	133,65	8,50		
			1.202,85 (26,32%)	76,50 (26,32%)	1.279,35	0,69%
.12 FIO DE COBRE NU 16 MM²	30,00	M	20,17	132,95 (ES: 111,04%)		
			605,10 (26,32%)	3.988,50 (26,32%)	4.593,60	2,49%
.13 SUPORTE TIPO L PARA POSTE	15,00	Un	68,31	69,41 (ES: 111,04%)		
			1.024,65 (26,32%)	1.041,15 (26,32%)	2.065,80	1,12%
.14 CONETOR PERFURANTE	22,00	UN	16,41	46,65 (ES: 111,04%)		
			361,02 (26,32%)	1.026,30 (26,32%)	1.387,32	0,75%
.15 ALÇA PRÉFORMADA PARA CABOS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	48,00	UN	27,12	24,09		
			1.301,76 (26,32%)	1.156,32 (26,32%)	2.458,08	1,33%
			34.507,75	15.829,34	50.337,09	27,29%
3. 6. DIVERSOS						
.1 REINSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EM POSTES	15,00	UN	0,42	139,96 (ES: 111,04%)		
			6,30 (26,32%)	2.099,40 (26,32%)	2.105,70	1,14%
.2 CAMINHÃO MUNCK	62,00	H	364,75	46,79 (ES: 111,04%)		
			22.614,50 (26,32%)	2.900,98 (26,32%)	25.515,48	13,83%
			22.620,80	5.000,38	27.621,18	14,98%
Total de TROCA DE POSTES			109.960,32	48.608,20	158.568,52	85,97%
4. SERVIÇOS FINAIS						
.1 REMOCAO E AMONTOAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	15,00	M3	0,00	80,50 (ES: 111,04%)		
			0,00 (26,32%)	1.207,50 (26,32%)	1.207,50	0,65%
.2 CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE TERRA-CAMINHAO 10KM	15,00	M3	50,02	37,69 (ES: 111,04%)		
			750,30 (26,32%)	565,35 (26,32%)	1.315,65	0,71%
						1,37%
Total de SERVIÇOS FINAIS			750,30	1.772,85	2.523,15	1,37%
TOTAL DO ORÇAMENTO			112.707,10	71.732,09	184.439,19	100,00%



FASE - FUNDAÇÃO DE ATENDIMENTO SÓCIO EDUCATIVO DO ESTADO DO RS - CNPJ: 92.956.077/0001-58
Rua Padre Cacique, 1372 - Porto Alegre - RS - FONE: (51)3218-9449 - email: neusa.praetzel@fase.rs.gov.br



22215800006071

Nome do documento: POG_R04.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Israel Aguiar Almeida Campos Castro

FASE / NEA / 397174001

19/04/2024 15:00:46

