

Planilha de Orçamento GLOBAL

08/05/2023
Página 1 de 2

Obra: B0016 - REFORMA QUADROS ELETRICOS POA II
Cliente: FASE

Endereço:
Cidade: PORTO ALEGRE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	
1. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
91677 ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	27,00	H	0,91 24,57 (26,33%)	115,77 3.125,79(26,33%)	3.150,36
Total de ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			24,57	3.125,79	3.150,36
2. REFORMA DOS QUADROS ELETRICOS					
A0355 DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 80A	2,00	UN	417,34 834,68 (26,33%)	32,77 (ES: 111,04%) 65,54 (26,33%)	900,22
A0354 DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 63A	4,00	UN	223,64 894,56 (26,33%)	23,41 (ES: 111,04%) 93,64 (26,33%)	988,20
B0048 DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 125A	1,00	UN	2.293,47 2.293,47 (26,33%)	22,18 22,18(26,33%)	2.315,65
B0046 DPS TIPO I (10/350uS), UN = 275V, CORRENTE DE IMPULSO 40KA, UP<1,5KV	4,00	UN	63,04 252,16 (26,33%)	42,51 170,04(26,33%)	422,20
174010 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	10,00	UN	13,90 139,00 (26,33%)	14,05 (ES: 111,04%) 140,50(26,33%)	279,50
A0292 DISJUNTOR MONOPOLAR - 16A	10,00	UN	15,77 157,70 (26,33%)	14,05 (ES: 111,04%) 140,50(26,33%)	298,20
174011 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	10,00	UN	13,90 139,00 (26,33%)	14,05 (ES: 111,04%) 140,50(26,33%)	279,50
174311 DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	10,00	UN	13,90 139,00 (26,33%)	14,05 (ES: 111,04%) 140,50(26,33%)	279,50
174374 DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	1,00	UN	122,54 122,54 (26,33%)	37,46 (ES: 111,04%) 37,46(26,33%)	160,00
173072 CABO ISOLADO FLEXIVEL 2.5MM2 (12AWG)	30,00	M	4,67 140,10 (26,33%)	2,35 (ES: 111,04%) 70,50(26,33%)	210,60
173073 CABO ISOLADO FLEXIVEL 4.0MM2 (10AWG)	30,00	M	6,54 196,20 (26,33%)	3,52 (ES: 111,04%) 105,60(26,33%)	301,80
B0003 SERVIÇOS NO QUADRO DE BAIXA TENSÃO	8,00	UN	189,50 1.516,00 (26,33%)	759,57 6.076,56(26,33%)	7.592,56
B0047 QUAD. DISTRIB. C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO, 100A, EM EMBUTIR,40 MÓDULOS	6,00	UN	1.315,22 7.891,32 (26,33%)	42,51 255,06(26,33%)	8.146,38
171070 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1 1/2" (38MM)	13,00	M	20,38 264,94 (26,33%)	25,76 (ES: 111,04%) 334,88(26,33%)	599,82
171071 CURVA 90 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1 1/2"	4,00	UN	2,10 8,40 (26,33%)	14,05 (ES: 111,04%) 56,20(26,33%)	64,60
173050 CABO ISOLADO 10MM2 - 1000V (6AWG)	56,00	M	15,73 880,88 (26,33%)	7,04 (ES: 111,04%) 394,24(26,33%)	1.275,12
B0058 Kit de Vedação Ip54 para Condulete Múltiplo 1.1/2"	5,00	UN	56,34 281,70 (26,33%)	46,82 (ES: 111,04%) 234,10(26,33%)	515,80
B0043 CONDULETE ALUMÍNIO TIPO X 1.1/2" C/ ADAPATADR T. CEGA	5,00	UN	73,15 365,75 (26,33%)	21,26 106,30(26,33%)	472,05
B0032 CONECTOR PERFURANTE	4,00	UN	32,14 128,56 (26,33%)	42,51 170,04(26,33%)	298,60
171544 CABO COBRE NU - 50MM2	11,00	M	66,32 729,52 (26,33%)	21,06 (ES: 111,04%) 231,66(26,33%)	961,18
A0052 HASTE COPPEWELD 5/8" X 2,40M C/ CONECTOR	3,00	UN	179,51 538,53 (26,33%)	42,51 127,53(26,33%)	666,06
173051 CABO ISOLADO 16MM2 - 1000V (4AWG)	16,00	M	27,25 436,00 (26,33%)	9,36 (ES: 111,04%) 149,76(26,33%)	585,76
B0040 CHAPA ACRILICO M2	1,50	M2	252,21 378,32 (26,33%)	12,76 19,14(26,33%)	397,46
Total de REFORMA DOS QUADROS ELETRICOS			18.728,33	9.282,43	28.010,76
3. SERVIÇOS FINAIS					
231600 REMOCAO E AMONTOAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	5,00	M3	0,00 0,00 (26,33%)	80,84 (ES: 111,04%) 404,20(26,33%)	404,20
31402 CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE TERRA-CAMINHAO 10KM	5,00	M3	50,03 250,15 (26,33%)	37,99 (ES: 111,04%) 189,95(26,33%)	440,10

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

08/05/2023
Página 2 de 2

Obra: B0016 - REFORMA QUADROS ELETRICOS POA II
Cliente: FASE

Endereço:
Cidade: PORTO ALEGRE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material _(BDI)	Mão-de-Obra _(BDI)	
Total de SERVIÇOS FINAIS			250,15	594,15	844,30
TOTAL DO ORÇAMENTO			19.003,05	13.002,37	32.005,42