

Planilha Orçamentária TRANSFEREGOV

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
Total:									R\$ 326.373,27
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 73.626,73
1		AQUISIÇÃO MATERIAIS							R\$ 294.222,17
1.1	Cotação - COTAÇÃO 01	LUMIN.LED 100W, COM BASE PARA RELE FOTOELETRICO-TENSÃO OPERAÇÃO 100/230V-60HZ 17.000lm(mínimo)-IP 65 ou superior. Encaixe para ponta de braço metálico entre diametro 48.3 e 60.3mm	203,00	UN	R\$ 351,45	R\$ 351,45	25,15 %	R\$ 439,84	R\$ 89.287,52
1.2	Cotação - COTAÇÃO 02	BRAÇO TIPO "CISNE"PARA ILUM.PÚBLICA, GALVANIZADO A FOGO, COM SAPATA PARA FIXAÇÃO EM POSTE, COMPRIMENTO DE 3.0 M, DIAMETRO 48.3 MM	203,00	UN	R\$ 312,00	R\$ 312,00	25,15 %	R\$ 390,47	R\$ 79.265,41
1.3	SINAPI - 442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	234,00	UN	R\$ 7,17	R\$ 7,17	25,15 %	R\$ 8,97	R\$ 2.098,98
1.4	Cotação - COTAÇÃO 03	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 230MM	150,00	UN	R\$ 58,00	R\$ 58,00	25,15 %	R\$ 72,59	R\$ 10.888,50
1.5	Cotação - COTAÇÃO 04	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 260MM	14,00	UN	R\$ 68,00	R\$ 68,00	25,15 %	R\$ 85,10	R\$ 1.191,40
1.6	SINAPI - 404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO), LARGURA DE 19 MM	50,00	M	R\$ 1,16	R\$ 1,16	25,15 %	R\$ 1,45	R\$ 72,50
1.7	SINAPI - 20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	10,00	UN	R\$ 8,52	R\$ 8,52	25,15 %	R\$ 10,66	R\$ 106,60
1.8	Cotação - COTAÇÃO 05	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 290 MM	20,00	UN	R\$ 72,00	R\$ 72,00	25,15 %	R\$ 90,11	R\$ 1.802,20
1.9	SINAPI - 441	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	6,00	UN	R\$ 11,94	R\$ 11,94	25,15 %	R\$ 14,94	R\$ 89,64
1.10	SINAPI - 432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	12,00	UN	R\$ 15,91	R\$ 15,91	25,15 %	R\$ 19,91	R\$ 238,92
1.11	SINAPI - 439	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	130,00	UN	R\$ 18,28	R\$ 18,28	25,15 %	R\$ 22,88	R\$ 2.974,40
1.12	SINAPI - 2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	203,00	UN	R\$ 35,46	R\$ 35,46	25,15 %	R\$ 44,38	R\$ 9.009,14
1.13	Cotação - COTAÇÃO 06	CONDUTOR DE COBRE ISOLADO PVC70G-750V - 2 X 2,5MM²(PLASTICHUMBO)	1.200,00	M	R\$ 5,62	R\$ 5,62	25,15 %	R\$ 7,03	R\$ 8.436,00

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
1.14	Cotação - COTAÇÃO 07	ALÇA PRE-FORMADA DE SERVIÇO PARA CABO DE ALUMINIO DUPLEX 10 MM²	12,00	UN	R\$ 2,84	R\$ 2,84	25,15 %	R\$ 3,55	R\$ 42,60
1.15	SINAPI - 5033	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	6,00	UN	R\$ 980,53	R\$ 980,53	25,15 %	R\$ 1.227,13	R\$ 7.362,78
1.16	Cotação - COTAÇÃO 08	CONDUTOR DE ALUMINIO MULTIPLEXADO, DUPLEX, ISOLAÇÃO EM PE 90º-BITOLA DE 1#10(10)MM²-PADRÃO CORES RGE/CPFL	330,00	M	R\$ 3,70	R\$ 3,70	25,15 %	R\$ 4,63	R\$ 1.527,90
1.17	Cotação - COTAÇÃO 09	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 250 MM	71,00	UN	R\$ 66,20	R\$ 66,20	25,15 %	R\$ 82,85	R\$ 5.882,35
1.18	Cotação - COTAÇÃO 10	LAÇO PRE-FORMADO PARA CABO DE ALUMINIO 10 MM²(AMARRAÇÃO EM ISOLADOR ROLDANA)	9,00	UN	R\$ 3,60	R\$ 3,60	25,15 %	R\$ 4,51	R\$ 40,59
1.19	Cotação - COTAÇÃO 11	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP-70	81,00	UN	R\$ 11,50	R\$ 11,50	25,15 %	R\$ 14,39	R\$ 1.165,59
1.20	Cotação - COTAÇÃO 12	CONECTOR TIPO CHUNHA COM ESTRIBO LATERAL CN-10	110,00	UN	R\$ 35,00	R\$ 35,00	25,15 %	R\$ 43,80	R\$ 4.818,00
1.21	SINAPI - 13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	160,00	UN	R\$ 1,63	R\$ 1,63	25,15 %	R\$ 2,04	R\$ 326,40
1.22	Cotação - COTAÇÃO 13	CONJUNTO DE ACESSORIOS DIVERSOS PARA INST. E MONTAGEM(CINTAS PLASTICAS+PARAFUSOS+ARRUELAS+BUCHAS PLASTICAS+CINTAS DE AÇO+GRRAMOS DE FIXAÇÃO+PORCAS+CONECTORES	1,00	UN	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	25,15 %	R\$ 1.877,25	R\$ 1.877,25
1.23	SINAPI - 1091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	12,00	UN	R\$ 27,60	R\$ 27,60	25,15 %	R\$ 34,54	R\$ 414,48
1.24	Cotação - COTAÇÃO 14	CONECTOR CUNHA TIPO II(VERDE)	310,00	UN	R\$ 5,86	R\$ 5,86	25,15 %	R\$ 7,33	R\$ 2.272,30
1.25	SINAPI - 103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	9,00	M2	R\$ 459,83	R\$ 459,83	25,15 %	R\$ 575,48	R\$ 5.179,32
1.26	SINAPI - 90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	40,00	CHP	R\$ 440,04	R\$ 440,04	25,15 %	R\$ 550,71	R\$ 22.028,40
1.27	SINAPI - 5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL	100,00	CHP	R\$ 286,24	R\$ 286,24	25,15 %	R\$ 358,23	R\$ 35.823,00

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
		9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014							
2		MÃO DE OBRA INSTALAÇÕES LUMINÁRIAS							R\$ 32.151,10
2.1	SINAPI - 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	200,00	H	R\$ 24,84	R\$ 24,84	25,15 %	R\$ 31,09	R\$ 6.218,00
2.2	SINAPI - 88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00	H	R\$ 22,89	R\$ 22,89	25,15 %	R\$ 28,65	R\$ 2.865,00
2.3	SINAPI - 90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	50,00	H	R\$ 126,58	R\$ 126,58	25,15 %	R\$ 158,41	R\$ 7.920,50
2.4	SINAPI - 90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00	H	R\$ 33,14	R\$ 33,14	25,15 %	R\$ 41,47	R\$ 1.658,80
2.5	SINAPI - 88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00	H	R\$ 36,05	R\$ 36,05	25,15 %	R\$ 45,12	R\$ 1.804,80
2.6	SINAPI - 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	200,00	H	R\$ 29,90	R\$ 29,90	25,15 %	R\$ 37,42	R\$ 7.484,00
2.7	SINAPI - 88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00	H	R\$ 33,56	R\$ 33,56	25,15 %	R\$ 42,00	R\$ 4.200,00