

ANEXO IV

DATA: JANEIRO / 2010

PRAZO DA OBRA; 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS

Obra : ORÇAMENTO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO CONSELHO PENITENCIÁRIO E PROCON, exceto 4º andar, Rua Floriano Peixoto 141, Bairro de São José, Recife – PE

PLANILHA DE PREÇOS

Item	CÓDIGO	Discriminação dos Serviços	Und.	Quant.	Preço		Total
					Unit.	Do serviço	
							R\$ 206.393,40
1,0	03.03.090	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA (mod. AV. 43/2000)	m2	6,00	159,25	955,50	
2,0	18.13.050	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE ¾ POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM RASGOS DE ALVENARIA	M	400,00	5,60	2240,00	
3,0	18.13.060	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1 POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM RASGOS DE ALVENARIA	M	200,00	8,26	1652,00	
4,0	18.13.080	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1 ½ POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM RASGOS DE ALVENARIA	M	200,00	11,50	2300,00	
5,0	18.13.090	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 2 POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM RASGOS DE ALVENARIA	M	150,00	14,42	2163,00	
6,0	18.13.100	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3 POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM RASGOS DE ALVENARIA	M	100,00	31,52	3152,00	
7,0	18.14.010	CURVA DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE ¾ POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO.	Und.	100,00	4,23	423,00	
8,0	18.14.040	CURVA DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1 ½ POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO.	Und.	50,00	10,92	546,00	
9,0	18.14.050	CURVA DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 2 POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO.	Und.	50,00	17,89	894,50	
10,0	18.14.060	CURVA DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3 POL., COM LUVA DE ROSCA INTERNA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO.	Und.	50,00	52,11	2605,50	
11,0	18.21.160	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METÁLICO DE EMBUTIR, COM PORTA, BARRAMENTO, CHAVE GERAL E PLACA DE NEUTRO PARA ATÉ 20 CIRCUITOS MONOPOLARES REF. QDET-20, CEMAR OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO.	Und.	19,00	184,82	3511,58	
12,0	18.22.010	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, INCLUINDO CAIXA 4X4 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, TUBULAÇÃO PVC RIGIDO E FIAÇÃO, ATÉ QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	PT	636,00	48,71	30979,56	
13,0	18.22.020	PONTO DE INTERRUPTOR DE 1 SECÇÃO, PIAL OU SIMILIAR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO, FIAÇÃO CAIXA 4X2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR PLACA E DEMAIS ACESSÓRIOS ATÉ O PONTO DE LUZ.	PT	112,00	40,52	4538,24	
14,0	18.22.030	PONTO DE INTERRUPTOR DE 2 SECÇÕES, PIAL OU SIMILIAR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO, FIAÇÃO CAIXA 4X2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR PLACA E DEMAIS ACESSÓRIOS ATÉ O PONTO DE LUZ.	PT	36,00	63,45	2284,20	
15,0	18.22.040	PONTO DE INTERRUPTOR DE 3 SECÇÕES, PIAL OU SIMILIAR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO, FIAÇÃO CAIXA 4X2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR PLACA E DEMAIS ACESSÓRIOS ATÉ O PONTO DE LUZ.	PT	56,00	78,99	4423,44	
16,0	18.22.070	PONTO DE TOMADA UNIVERSAL (2P+1 T) PIAL OU SIMILAR PARA 2000 W, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE PVC RIGIDO, FIAÇÃO, CAIXA DE 4X2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSÓRIOS ATÉ O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	PT	181,00	118,90	21520,90	
17,0	18.22.060	PONTO DE TOMADA UNIVERSAL (2P+1 T) PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE PVC RIGIDO, FIAÇÃO, CAIXA DE 4X2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSÓRIOS ATÉ O PONTO DE LUZ OU QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	PT	255,00	74,63	19030,65	
18,0	18.22.080	PONTO DE TOMADA PARA CONDICIONADOR DE AR C/ CONJ. TIPO ARSTOP OU SIMILAR EM CAIXA TIGREFLEX OU SIMILAR, 4X4 POL., COM PLACA TOMADA TRIPLA PARA PINO CHATO E DISJUNTOR TERMOMAGNETICO DE 25 A, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE PVC RIGIDO, FIAÇÃO, ATERRAMENTO E DEMAIS ACESSÓRIOS ATÉ O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	PT	59,00	146,45	8640,55	
19,0	18.25.050	LUMINÁRIA TIPO SOBREPOR, ABERTA PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTES DE 20 W, REF. TMS-500 PHILLIPS OU SIMILAR, INCLUSIVE REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA LÂMPADAS, DEMAIS ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO.	Und.	34,00	52,29	1777,86	

Item	CÓDIGO	Discriminação dos Serviços	Und.	Quant.	Preço		Total
					Unit.	Do serviço	
20,0	18.25.080	LUMINÁRIA TIPO SOBREPOR, ABERTA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 40 W, REF. TMS-500 PHILLIPS OU SIM, INCLUSIVE REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA LÂMPADAS, DEMAIS ACESSÓRIOS E INSTALAÇÃO.	Und.	573,00	82,54	47295,42	
21,0	18.25.110	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA, REF. 403 A B. LEÃO OU SIMILAR, COMPLETA INCLUSIVE, LÂMPADA E INSTALAÇÃO.	Und.	29,00	55,35	1605,15	
22,0	18.19.025	CABO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, ISOLAMENTO DE PVC 70 C, TIPO BWF 750 V, FORESPLAST OU SIMILAR, S.M. - 2,5 MM ² , INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM ELETRODUTO.	M	5.000,00	2,13	10650,00	
23,0	18.19.030	CABO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, ISOLAMENTO DE PVC 70 C, TIPO BWF 750 V, FORESPLAST OU SIMILAR, S.M. - 4 MM ² , INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM ELETRODUTO.	M	2.000,00	2,80	5600,00	
24,0	18.19.041	CABO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, ISOLAMENTO DE PVC 70 C, TIPO BWF 750 V, FORESPLAST OU SIMILAR, S.M. - 10 MM ² , INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM ELETRODUTO.	M	1.000,00	7,05	7050,00	
25,0	18.19.042	CABO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 2, ISOLAMENTO DE PVC 70 C, TIPO BWF 750 V, FORESPLAST OU SIMILAR, S.M. - 16 MM ² , INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM ELETRODUTO.	M	400,00	9,80	3920,00	
26,0	18.20.010	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO ATÉ 30 A, 200V, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	Und.	120,00	9,44	1132,80	
27,0	18.20.020	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 35 A 50A, 200V, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	Und.	18,00	12,32	221,76	
28,0	18.20.030	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO ATÉ 50A, 200V, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	Und.	18,00	59,30	1067,40	
29,0	18.20.040	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 60 A 100A, 200V, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	Und.	6,00	71,44	428,64	
30,0	18.20.050	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO DE 120 A 150A, 200V, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	Und.	6,00	231,44	1388,64	
31,0	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM DE PVC 15X15cm	Und.	140,00	30,00	4200,00	
32,0	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIUSO DE ALUMINIO COM TOMADA ¾ POL.	Und.	500,00	5,74	2870,00	
33,0	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIUSO DE ALUMINIO COM TOMADA 1 ½ POL.	Und.	110,00	11,74	1291,40	
34,0	*****	PINTURA DE ELETRODUTO EM PVC EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO GELO, MÍNIMO 2 DEMÃO	CJ	1,00	700,00	700,00	
35,0	*****	MANUTENÇÃO E BALANCEAMENTO DO QUADRO GERAL E LIMPEZA GERAL DA S/E	CJ	1,00	2500,00	2500,00	
36,0	*****	REGISTRO DE PROJETO, ART	CJ	1,00	350,00	350,00	
37,0	11.05.010 +16.03.020	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:3, COM APLICAÇÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E PINTURA LATEX NAS PAREDES	M ²	10,40	27,28	283,71	
38,0	*****	LIMPEZA GERAL , INCLUINDO VARRIÇÃO E REMOÇÃO	UD	1,00	200,00	200,00	
		SUB TOTAL					R\$ 206.393,40
		BDI 20%					R\$ 41.278,68
		TOTAL GERAL					R\$ 247.672,08

Tabela Emlurb, Revista PINI e Cotação de Mercado

Wilson Firmino
mat. 5407-4
CREA: 43312

