ANEXO VIII

PREÇO DE REFERÊNCIA

EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL Nº 005/2015

1. VALOR DE REFERÊNCIA PARA A LICITAÇÃO

O valor de referência para a contratação objeto deste edital é de 157.737,40 (cento e cinquenta e sete mil, setecentos e trinta e sete reais e quarenta centavos), conforme abaixo:

Item	Código DMED	Classificação	Descrição	Quantidade		Valor Unitário	Valor Total	Valor por lote
1	1199	Lote 1	CAPA PROTET.P/CONECTOR DERIVACAO CUNHA TIPO II / Capa protetora, para conector de derivação, cunha, tipo II.	PC	3.000	0,5000	**1.500,00**	**2.850,00**
2	1201		CAPA PROTET.P/CONECTOR DERIVACAO CUNHA III-IV-V / Capa protetora, para conector de derivação, cunha, tipo III, IV e V.	PC	2.500	0,5400	**1.350,00**	
3	1218	Lote 2	CONECTOR DERIVACAO A COMPRESSAO, TIPO CAC 38 A 24 / Conector bimetálico tipo "C", fabricado em alumínio, com as seguintes características: Principal: CA - CU: 6-2 CAA: 6-4 Diâmetro em MM: 4,6 - 6,4 Derivação: CA - CU: F. 14-8 Diâmetro em MM: 1,6 - 3,7.	PC	500	1,0000	**500,00**	**500,00**
4	1518	Lote 3	CONECTOR DERIVACAO COMPRESSAO TIP0 CAC 49 A 24 / Conector bimetálico, tipo "C", fabricado em alumínio, com as seguintes caracteristicas: Principal: CA-CU - F1-2/0 CAA - 2-2/0 Diâmetro em MM: 7,3 - 11,3 Derivação: CA - CU - F. 14 -	PC	1.500	0,8600	**1.290,00**	**1.290,00**

			8 Diâmetro em MM: 1,6 - 3,7					
5	1193	Lote 4	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO I - CINZA / Conector de derivação, cunha, tipo I, "cinza", tronco 35 mm², derivação 16-25 mm², com cunha inteiriça.	PC	5.000	2,8500	**14.250,00**	**37.800,00**
6	1194		CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO II - VERDE / Conector de derivação cunha, tipo II "verde", tronco 16 mm², derivação 16 mm². Com cunha inteiriça.	PC	6.000	2,0500	**12.300,00**	
7	1202		CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO III - VERMELHO / Conector de derivação, cunha, tipo lll, tronco 16 mm², derivação 6 mm². Com cunha inteiriça.	PC	2.000	1,1300	**2.260,00**	
8	1198		CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO VIII - VERDE/BRANCO / Tronco 1/0-50 mm², derivação 50 mm². Com cunha inteiriça.	PC	700	3,7000	**2.590,00**	
9	1197		CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA TIPO VII - BRANCO/VERMELHO / Conector de derivação, cunha, tipo Vll, tronco 35-50 mm², derivação 25 mm². Com cunha inteiriça.	PC	2.000	3,2000	**6.400,00**	
10	1178	Lote 5	CONECTOR ESTRIBO COMPRESSAO CABO ALUMINIO 4 E 2 AWG CA-CAA / Conector tipo estribo à compressão, para cabo de alumínio nu, CA e CAA, nas características: ASC - CU - 4-2 AWG ACSR - 4-2 AWG	PC	300	12,8500	**3.855,00**	**3.855,00**
11	1510	Lote 6	CONECTOR DER. FORM.H 16 A 35 X 16 A 35 MM² / Conector à compressão, formato "H" para derivações paralelas de condutores alumínio-alumínio, alumínio-cobre ou cobre-alumínio, tipo H-16 a 35 x 16 a 35 mm².	PC	1.000	1,7200	**1.720,00**	**5.988,00**
12	1514		CONECTOR DER. FORM. H 95 A 120 X 95 A 120 MM² / Conector de derivação a compressão formato "H" para derivações paralelas de condutores alumínio-alumínio, alumínio-cobre ou cobre-alumínio, tipo H95 a	PC	300	3,7600	**1.128,00**	

			120 x 95 a 120 mm².					
13	1520		CONECTOR DER. FORM. H 50 A 70 X 50 A 70 MM² / Conector à compressão, formato "H" para derivações paralelas de condutores alumínio-alumínio, alumínio-cobre ou cobre-alumínio, tipo H-50 a 70 x 50 a 70 mm².	PC	1.000	3,1400	**3.140,00**	
14	1517	Lote 7	CONECTOR DERIVACAO COMPRESSAO FORM.H25-70 X 16-35MM2 / Conector à compressão, formato "H" para derivações paralelas de condutores alumínio-alumínio, alumínio-cobre ou cobre-alumínio, tipo H-25 a 70 x 16 a 35 mm².	PC	2.500	1,9800	**4.950,00**	**6.891,00**
15	1513		CONECTOR DERIVACAO COMPRESSAO FORM.H50-95 X 50-95MM2 / Conector à compressão, formato "H" para derivações paralelas de condutores alumínio-alumínio, alumínio-cobre ou cobre-alumínio, tipo H-50 a 95 x 50 a 95 mm².	PC	500	3,1700	**1.585,00**	
16	1525		CONECTOR DERIVACAO COMPRESSAO FORM.H95-120X50-70 MM2 / Conector à compressão, formato "H" para derivações paralelas de condutores alumínio-alumínio, alumínio-cobre ou cobre-alumínio, tipo H-95 a 120 x 50 a 70 mm².	PC	100	3,5600	**356,00**	
17	1192	Lote 8	CONECTOR DE DERIVACAO PERF. 10 A 95 X 1,5 A 10 MM² / Conector de derivação de perfuração, para rede secundária isolada, nas características: Tronco: 10 a 95 mm² Derivação: 1,5 a 10 mm²	PC	4.000	2,2700	**9.080,00**	**48.660,00**
18	1216		CONECTOR DE DERIVACAO PERF. 16 A 120 X 04 A 35 MM² / Conector de derivação de perfuração, para rede secundária isolada, nas características: Tronco: 16 a120 mm² Derivação: 04 a 35 mm²	PC	5.000	4,2500	**21.250,00**	
19	1189		CONECTOR DERIV. PERF.P/REDE SEC.ISOL.25-120 DER. 25-120 MM² /	PC	3.000	6,1100	**18.330,00**	

			Conector de derivação de perfuração, para rede secundária isolada, nas características: Tronco: 25 a 120 mm² Derivação: 25 a 120 mm²					
20	1217	Lote 9	CONECTOR DE DERIVACAO PERF. 70 A 240 X 70 A 240 MM² / Conector de derivação de perfuração, para rede secundária isolada, nas características: Tronco: 70 a 240 mm² Derivação: 70 a 240 mm²	PC	200	18,4900	**3.698,00**	**3.698,00**
21	1485	Lote 10	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/ SEP. 16 MM² / Conector parafuso fendido (tipo Split-Bolt), bimetálico (com separador), fabricado em latão, estanhado, bitola 16 mm².	PC	2.000	3,3300	**6.660,00**	**17.500,00**
22	1108		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/ SEP. 25MM2 / Conector parafuso fendido (tipo Split-Bolt), bimetálico (com separador), fabricado em latão, estanhado, bitola 25 mm².	PC	1.000	3,8000	**3.800,00**	
23	1495		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/SEP. 35MM2 / Conector parafuso fendido (tipo Split-Bolt), bimetálico (com separador), fabricado em latão, estanhado, bitola 35 mm².	PC	1.000	3,9000	**3.900,00**	
24	1500		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/SEP. 50MM2 / Conector parafuso fendido (tipo Split-Bolt), bimetálico (com separador), fabricado em latão, estanhado, bitola 50 mm².	PC	400	4,5000	**1.800,00**	
25	111		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO C/ SEP. 70 MM / Conector parafuso fendido (tipo Split-Bolt), bimetálico (com separador), fabricado em latão, estanhado, bitola 70 mm².	PC	200	6,7000	**1.340,00**	
26	1756	Lote 11	GRAMPO DE LINHA VIVA PARA CONECTOR TIPO ESTRIBO / Grampo de linha viva, para conector tipo estribo e derivação, para condutores de cobre. PRINCIPAL: 6-250 MCM DERIVAÇÃO: F8-2/0 AWG	PC	500	18,0000	**9.000,00**	**9.000,00**

27	1630	Lote 12	HASTE COBREADA P/ TERRA / Haste de aterramento tipo cobreada, nas dimensões 16 x 2400 mm (5/8¿), camada de cobre deposta eletroliticamente, espessura mínima de 254 microns.	PC	50	39,1400	**1.957,00**	**1.957,00**
28	1029	Lote 13	LUVA DE EMENDA TRAÇÃO TOTAL P/ CABO DE ALUMÍNIO 2 AWG (CA) / Luva de emenda, tração total, para cabo de alumínio nu, sem alma de aço (CA), bitola 2 AWG, comprimento aproximado 98 mm.	PC	100	2,5000	**250,00**	**700,00**
29	1129		LUVA DE EMENDA TRAÇÃO TOTAL P/ CABO DE ALUMÍNIO 1/0 AWG (CA) / Luva de emenda, tração total, para cabo de alumínio nu, sem alma de aço (CA), bitola 1/0 AWG, comprimento aproximado 184 mm.	PC	100	4,5000	**450,00**	
30	1254	Lote 14	TERMINAL A COMPRESSAO 6,4 MM / Terminal de alumínio á compressão, para cordoalha de aço, bitola 1/4" (6,4 mm), com 01 (um) furo de fixação e para 02 (duas) compressões.	PC	1.000	2,0000	**2.000,00**	**2.000,00**
31	1021	Lote 15	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABO 1/0 CA-CAA (PARA RAIO) / Terminal de alumínio a compressão para cabo de alumínio CA/CAA, bitola 50 mm², com 01 (um) furo de fixação e para 02 (duas) compressões.	PC	1.000	3,2000	**3.200,00**	**10.600,00**
32	1970		TERMINAL DE ALUMINIO A COMPRESSAO P/CABO 2/0 - 70 MM² / Terminal de alumínio a compressão, para cabo de alumínio CA/CAA, bitola 70 mm², com 02 (dois) furos de fixação, para 02 (duas) compressões.	PC	1.000	3,9000	**3.900,00**	
33	1022		TERMINAL A COMPRESSAO ALUMINIO PARA CABO 120 MM - 4/0 AWG / Terminal de alumínio a compressão para cabo de alumínio CA/CAA, bitola 120 mm², 4/0 AWG com 02 (dois) furos de fixação e para 02 (duas) compressões.	PC	500	7,0000	**3.500,00**	

34	571	Lote 16	CONECTOR TIPO "C" DE COBRE A COMPRESSAO 70/240 MM² / Conector tipo "C" de cobre, à compressão 70/240 mm².	PC	100	21,0000	**2.100,00**	**2.100,00**
35	1104	Lote 17	CONECTOR TIPO "C" DE COBRE A COMPRESSÃO 70/70 MM² / Conector tipo "C" de cobre, à compressão 70/70 mm².	PC	200	10,7600	**2.152,00**	**2.152,00**
36	1073	Lote 18	TERMINAL A COMPRESSAO COBRE P/CABO 120 MM2 / .	PC	20	9,8200	**196,40**	**196,40**