



CENTRAIS ELÉTRICAS MATOGROSSENSSES S.A. - CEMAT

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E ENGENHARIA - DPE

CADASTRO TÉCNICO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO

NOTA

Esclarecimentos e mais informações sobre este cadastro poderão ser obtidas pelo telefone 0xx 65 3316-5491, ou pelo endereço eletrônico:
raul.szczypior@redenergia.com

ARQUIVO: REFERENTE AO MÊS DE AGOSTO DE 2011

POSTE DE CONCRETO DUPLO T

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS DOS POSTES APROVADOS														
				ALTURA (m)														
				10				11				12						
				RESIST. NOMINAL (daN)														
				150	300	600	1000	1500	200	300	600	1000	1500	200	300	600	1000	1500
1	ROMAGNOLE – PRODUTOS ELÉTRICOS LTDA	ROMAGNOLE	Fábrica - Rodovia dos Imigrantes, KM 2,4, Distrito Industrial – Cuiabá - MT Fone/Fax: (65) 3668-4010 Representante: Fone/Fax: (65) 3322-4498/4506	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2	PRENORTE IND. DE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	PRENORTE	Rua K, 886, Distrito Industrial, Cep: 78098-370, Cuiabá - MT, Fone: 3667-1330/1363, fax: 3667-1784	X	X					X	X	X						
3	COTEPOSTES IND. COM. DE POSTES LTDA	COTEPOSTES	Rua Estrada Estância São Domingos, S/N, Bairro Coxipó da Ponte, Cuiabá - MT, Fone/Fax: (65) 3634-4343; (65) 3634-2448, e-mail: coteconstro@terra.com.br	X	X	X				X	X	X						
4	SUPERPOSTE IND. DE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	SUPERPOSTE	Rua 03, S/N, Q. 04, Lote07/27, Jd. Petrópolis, CEP: 78142-022, Fone: (65) 3625-1134, Várzea Grande – MT, e-mail: superpostemt@brturbo.com.br	X	X	X	X			X	X	X	X					

POSTE DE CONCRETO DUPLO T

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS DOS POSTES APROVADOS															
				ALTURA (m)															
				10				11				12							
				RESIST. NOMINAL (daN)															
				150	300	600	1000	1500	2000	3000	6000	10000	15000	20000	30000	60000	100000	150000	
5	IND. E COMÉRCIO DE ARTEFATOS DE CONCRETO – JD. LTDA	BREDA	Av: Walid Jumblat, 02, Jardim Tancredo Neves, Rondonópolis – MT, Tel.: (66) 3421-1429	X	X	X					X	X	X			X	X		
6	PRE-MOLDADOS PRIMAVERA LTDA CONCRENORT	PRE-MOLDADOS PRIMAVERA	Av. Brasil, nº51, Bairro Parque Castelândia, Primavera do Leste – MT, Fone: (66) 3498-1420, premoldadospva@top.com.br	X	X	X	X				X	X	X						
7	PRE ART – PRÉ-MOLDADOS E CONSTRUÇÕES LTDA	PRE ART	Rua 7, Esq. com Rua 32, N.: 343, Fone: (65) 3326-1377, CEP: 78300-000, Tangará da Serra	X	X	X				X	X	X							
8	A. PIOVEZAN – EPP	INSTALADORA COMETA	Rua Enio Pepino, 1197, Setor Industrial Sul, Sinop - MT, Telefone: (66) 3515-8888 ou 3515-9099, e-mail: instaladoracometa@yahoo.com.br	X	X	X	X			X	X	X	X		X	X	X	X	
9	PRÉ-MOLDADOS PRESMA	PRESMA	BR-158, Lote 08- B. Inconfidentes, Vila Rica – MT, Tel.: (66) 3554-1767	X	X						X	X				X	X		

POSTE DE CONCRETO DUPLO T

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS DOS POSTES APROVADOS															
				ALTURA (m)															
				10				11				12							
				RESIST. NOMINAL (daN)															
				150	300	600	1000	1500	200	300	600	1000	1500	200	300	600	1000	1500	
10	IRMÃOS PANUCCI & CIA LTDA – MS / CONSTROLUZ	IRMÃOS PANUCCI - CONSTROLUZ	Rodovia MS 306, KM 02, S/N, Bairro Pernambuco, Cassilândia - MS, CEP: 79540-000, Fone/Fax: (67) 3596-1717 e-mail: irmaospanucci@uol.com.br , Barra dos Garças – MT, Fone: (66) 3401-3423	X	X	X						X	X						
11	CONSTRUPOSTE Construções de Redes e Indústria de Postes Ltda.	CONSTRUPOSTE	Rua Araçá, 234 – Industrial Nova Prata – Sorriso – MT CEP 78.890-000 Tel. (66) 3545 – 6918 construposte@hotmail.com	X	X	X	X			X	X	X	X						
12	CIBE PREMOLDADOS	CIBE	Rodovia MT 130 – Km 03 Primavera do Leste- MT Tel-Fax – 066- 498-1026	X	X		X												

POSTE DE CONCRETO DUPLO T

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS DOS POSTES APROVADOS													
				ALTURA (m)													
				10				11				12					
				RESIST. NOMINAL (daN)													
				150	300	600	1000	1500	200	300	600	1000	1500	200	300	600	1000
13	SOTEF SOCIEDADE TÉCNICA DE ENGENHARIA E FUNDAÇÕES	SOTEF	Rua Porto Alegre, 914 NLT 02 e 03 – quadra 21 – Lucas do Rio Verde – MT Lucasdoriorverde@sotef.com.br	X	X												
14	A BORTOLUZZI & CIA LTDA	BORTOLUZZI PRÉ MOLDADOS	Av. das Araras – 825-8 – Jardim das Araras – Alta Floresta – MT Fone:66 - 3521- 7204 Antonio_bortoluzzi@hotmail.com	X	X					X	X	X					
15	PREMOESTE- INDÚSTRIA E CONSTRUÇÕES LTDA	PREMOESTE	Rua Porto Alegre – 933 – N – Distrito Industrial – CEP 78455-000 – Lucas do Rio Verde – MT Fone: (65) 3549-5332	X	X	X	X				X	X	X				

POSTE DE CONCRETO CIRCULAR

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS DOS POSTES APROVADOS																
				ALTURA (m)																
				10					11					12						
				RESIST. NOMINAL (daN)																
				150	200	300	600	1000	1500	150	200	300	600	1000	1500	150	200	300	600	1000
1	ROMAGNOLE - PRODUTOS ELÉTRICOS LTDA	ROMAGNOLE	Fábrica - Rodovia dos Imigrantes, KM 2,4, Distrito Industrial, Cuiabá - MT, Fone/Fax: (65) 3668-4010 Representante: Fone/Fax: (65) 3322-4498/4506	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2	PRENORTE IND. DE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	PRENORTE	Rua K, 886, Distrito Industrial, Cep: 78098-370, Cuiabá - MT, Fone: 3667-1330/1363, fax: 3667-1784			X	X						X	X						
3	A. PIOVEZAN – EPP	INSTALADORA COMETA	Rua Enio Pepino, 1197, Setor Industrial Sul, Sinop - MT, Telefone: (66) 3515-8888 ou 3515-9099 e-mail: instaladoracometa@yahoo.com.br										X	X						
4	SUPERPOSTE IND. DE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	SUPERPOSTE	Rua 03, S/N, Q. 04, Lote07/27, Jd. Petrópolis, CEP: 78142-022, Fone: (65) 3625-1134, Várzea Grande – MT, e-mail: superpostemt@brturbo.com.br			X	X	X					X	X	X					

POSTE DE CONCRETO CIRCULAR																		
FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS DOS POSTES APROVADOS															
			ALTURA (m)															
			10					11					12					
			RESIST. NOMINAL (daN)															
			150	200	300	600	1000	1500	150	200	300	600	1000	1500	150	200	300	600
5	CONSTRUPOSTE Construções de Redes e Indústria de Postes Ltda.	CONSTRUPOSTE	Rua Araçá, 234 – Industrial Nova Prata – Sorriso – MT CEP 78.890-000 Tel. (66) 3545 – 6918 construposte@hotmail.com					X										
6	ROMAGNOLE - PRODUTOS ELÉTRICOS LTDA	ROMAGNOLE	Fábrica - Rodovia dos Imigrantes, KM 2,4, Distrito Industrial, Cuiabá - MT, Fone/Fax: (65) 3668-4010 Representante: Fone/Fax: (65) 3322-4498/4506	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7	SOTEF SOCIEDADE TÉCNICA DE ENGENHARIA E FUNDAÇÕES	SOTEF	Rua Porto Alegre, 914 NLT 02 e 03 – quadra 21 – Lucas do Rio Verde – MT Lucasdoriorverde@sotef.com.br			X						X						

CRUZETA DE CONCRETO

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	Cruzeta de Concreto Armado de 2.000 mm – 250 daN	ROMAGNOLE - PRODUTOS ELÉTRICOS LTDA	ROMAGNOLE	Fábrica - Rodovia dos Imigrantes, Km 2,4, Distrito Industrial, Cuiabá - MT	Fábrica: (65) 3668-4010 Representante: (65) 3322-4498/4506
2		A. PIOVEZAN – EPP	INSTALADORA COMETA	Rua: Enio Pepino, 1197, Setor Industrial Sul, Sinop – MT	(66) 3515-8888 ou 3515-9099
3		IND. E COM. DE ARTEFATOS DE CONCRETO JD	BREDA	Av. Walid Jumblat, Lt 2, Qd 38, Jd. Trancredo Neves, Rondonópolis - MT, Fone: (66) 3421-1429	Fone: (66) 3421-1429
4		PRE ART – PRÉ-MOLDADOS E CONSTRUÇÕES LTDA	PRE ART	Rua 7, Esq. com Rua 32, N.: 343, CEP: 78300-000, Tangará da Serra	Fone: (65) 3326-1377
5		SUPERPOSTE IND. DE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	SUPERPOSTE	Rua 03, S/N, Q. 04, Lote07/27, Jd. Petrópolis, CEP: 78142-022, Várzea Grande – MT, e-mail: superpostemt@brturbo.com.br	Fone: (65) 3625-1134
6		CONSTRUPOSTE Construções de Redes e Indústria de Postes Ltda.	CONSTRUPOSTE	Rua Araçá, 234 – Industrial Nova Prata – Sorriso – MT CEP 78.890-000 Tel. (66) 3545 – 6918 construposte@hotmail.com	
7		PREMOESTE-INDÚSTRIA E CONSTRUÇÕES LTDA	PREMOESTE	Rua Porto Alegre – 933 – N – Distrito Industrial – CEP 78455-000 – Lucas do Rio Verde – MT premoeste@brturbo.com.br	Fone: (65) 3549-5332

PLACA DE CONCRETO

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	PLACA DE CONCRETO ARMADO PARA ESTAI – de 1,0 m - 1600 daN	A. PIOVEZAN – EPP	INSTALADORA COMETA	Rua: Enio Pepino, 1197, Setor Industrial Sul, Sinop – MT	(66) 3515-8888 ou 3515-9099
2		ROMAGNOLE – PRODUTOS ELÉTRICOS LTDA	ROMAGNOLE	Fábrica - Rodovia dos Imigrantes, Km 2,4, Distrito Industrial, Cuiabá – MT	Fone/Fax: (65) 3668-4010 Representante: Fone/Fax: (65) 3322-4498/4506
3		IND. E COM. DE ARTEFATOS DE CONCRETO JD	BREDA	Av. Walid Jumblat, Lt 2, Qd. 38, Jd. Trancredo Neves, Rondonópolis - MT, Fone (66) 3421-1429	Fone (66) 3421-1429
4		SUPERPOSTE IND. DE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA	SUPERPOSTE	Rua 03, S/N, Q. 04, Lote07/27, Jd. Petrópolis, CEP: 78142-022, Várzea Grande – MT, e-mail: superpostemt@brturbo.com.br	Fone: (65) 3625-1134

PRODUTOS PRE-FORMADOS

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	ALÇA PRÉ-FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO	PLP - PRODUTOS PARA LINHAS PREFORMADOS LTDA.	PLP	Avenida Tenente Marques, 1112, CEP: 07770-000, Cajamar - SP, Brasil	(11) 4448-8000 Fax: (11) 4448-8080
	ALÇA PRÉ-FORMADA DE ESTAI				
	ALÇA PRÉ-FORMADA PARA CABO DE AÇO				
	EMENDA PRÉ-FORMADA PARA CABO DE AÇO	IBRAP – INDÚSTRIA BRASILEIRA DE PRE-FORMADOS	IBRAP	Avenida Marginal Esquerda, 847 Jardim Anhanguera / Orlandia-SP CEP 14620-000	(16) 3826-0001 Fax: (16) 3826-3084
	EMENDA PRÉ-FORMADA CONDUTORA				
	EMENDA TOTAL PRÉ-FORMADA				
LAÇO PRÉ-FORMADO SIMPLES LATERAL PARA CABOS CA E CAA					
LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO PARA CABOS CA E CAA					
LAÇO PRÉ-FORMADO SIMPLES LATERAL PARA CABO DE AÇO					
LAÇO PRÉ-FORMADO DE TOPO PARA CABO DE AÇO					

CONECTOR TIPO CUNHA PARA REDES E RAMAIS DE LIGAÇÃO

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	CONECTORES TIPO CUNHA PARA APLICAÇÃO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO	INTELLI - INDÚSTRIA DE TERMINAIS ELÉTRICOS LTDA	INTELLI	Av. Milton de Figueiredo, 4 A, Cuiabá	(65) 3644-3976
2		TYCO ELETRONICS BRASIL S. A.	TYCO	Fábrica: Rua Ampere, Nº 130, São Paulo - SP	Fone/Fax.: (65) 3626-4554 Cel.: (65) 9981-0522
3		INDÚSTRIA DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA	INCESA	Rua: Carmem Cinira, 15, Araés, Cuiabá – MT	(65) 3623-9391/7177
4	CONECORES TIPO CUNHA PARA APLICAÇÃO EM RAMAIS DE LIGAÇÃO	TYCO ELETRONICS BRASIL S. A.	TYCO	Ver item 2	
5		INDÚSTRIA DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA	INCESA	Ver item 3	
6		INTELLI - INDÚSTRIA DE TERMINAIS ELÉTRICOS LTDA	INTELLI	Ver item 1	

CONECTOR PARA ATERRAMENTO

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	Conector Transversal Tipo Cunha para Aterramento	TYCO ELETRONICS BRASIL S. A.	TYCO	Fábrica: Rua Ampere, Nº 130, São Paulo – SP Representante: Fone/Fax: (65) 3626-4554 Cel.: (65) 9981-0522	Representante: Fone/Fax: (65) 3626-4554 Cel.: (65) 9981-0522
2	Conector Tipo Cunha para Aterramento	INTELLI – Indústria de Terminais Elétricos	INTELLI	Av: Marginal, 680, Orlandia, São Paulo www.intelli.com.br	Tel.: (16) 3820-1500
3		INCESA – Componentes Elétricos	INCESA	Rua Américo Caetano, 81, Dist. Indust., Olímpia – SP incesa@incesa.com.br	

CONECTOR PERFURANTE

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	CONECTOR PERFURANTE PARA APLICAÇÃO EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE BT ISOLADAS	INTELLI - INDÚSTRIA DE TERMINAIS ELÉTRICOS LTDA	INTELLI	Av. Milton de Figueiredo, 4 A, Cuiabá	(65) 3644-3976
2		TYCO ELETRONICS BRASIL S. A.	TYCO	Fábrica: Rua Ampere, Nº 130, São Paulo - SP	Fone/Fax: (65) 3626-4554 Cel.: (65) 9981-0522
3		INDÚSTRIA DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA	INCESA	Rua: Carmem Cinira, 15, Araés, Cuiabá – MT	(65) 3623-9391/7177

CHAVE SECCIONADORA TIPO FACAS - MONOPOLAR

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	MODELO	ENDEREÇO	FONE
1	15kV, 200A, NBI 95kV, com ferragens para fixação em cruzeta dupla, posição horizontal invertida.	A ELETROTÉCNICA LTDA	AEL	CSU		
2		ST -STIELETRÔNICA	STIELETRÔNICA	SUD	Praia do Flamengo, 66B, s.1717, Rio de Janeiro – RJ, CEP: 22.228-900	(21) 2556-0144 ou (21) 2556-8066
3	15kV, 400A, NBI 95kV, com ferragens para fixação em cruzeta dupla, posição horizontal invertida.	A ELETROTÉCNICA LTDA	AEL	CSU		
4		FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	DUC	Rod. Tatuí, Tietê, km 113, CEP: 18.277-670, Tatuí - SP	(15) 3251-5821
5		LORENZETTI S/A INDS BRAS ELETROMETALURGICA	LORENZETTI	LSF	Av. Castelo Branco, 325, apto 61, Varzea Grande – MT, CEP: 78110-200	(65) 3682-3033 ou 0800-15-0211
6		ST -STIELETRÔNICA	STIELETRÔNICA	SUD	Praia do Flamengo, 66B, s.1717, Rio de Janeiro – RJ, CEP: 22.228-900	(21) 2556-0144 ou (021) 2556-8066
7	15kV, 630A, NBI 95kV, com ferragens para fixação em cruzeta dupla, posição horizontal invertida.	MAURIZIO E CIA LTDA	MAURIZIO	MZSD	R. Sta Genoveva, s/n, Qd. 11, Bl. A3, Sl. 301, Jardim Aeroporto, Várzea Grande – MT, CEP: 78125-070	Tel.: 55-65-682-5565 Fax:55-65-682-9001
8		FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	DUC	Idem ao item 4	
9	36,2kV, 200/400A, NBI 150kV, com ferragens para fixação em cruzeta dupla, posição horizontal invertida.	FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	DP	Idem ao item 4	
10		MAURIZIO E CIA LTDA	MAURIZIO	MZ	Idem ao item 5	

CHAVE FUSÍVEL MONOPOLAR COMPLETA

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	MODELO	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	15kV, 300A, base tipo C, NBI 95kV, com porta-fusível de 100A, interrupção simétrica de 10kA	LORENZETTI S/A INDS BRAS ELETROMETALURGICA	LORENZETTI	LON	Av. Castelo Branco, 325, apto 61, Várzea Grande – MT, CEP: 78110-200	(65) 3682-3033 0800-15-0211
2		MAURIZIO E CIA LTDA	MAURIZIO	MZ	R. Sta Genoveva, s/n, Qd. 11, Bl. A3, Sl. 301, Jardim Aeroporto, Várzea Grande – MT CEP: 78125-070	Tel.: 55-65-682-5565 Fax:55-65- 682-9001
3		FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	DHC	Rod. Tatuí, Tietê, km 113, CEP: 18.277-670, Tatuí - SP	(15) 3251-5821
4		A ELETROTÉCNICA LTDA	AEL	CFA 9515100C		
5	15Kv, 300A, base tipo C, NBI 95kV, com porta-fusível de 100A, interrupção simétrica de 2kA	LORENZETTI S/A INDS BRAS ELETROMETALURGICA	LORENZETTI	LON	Idem ao item 1	
6		MAURIZIO E CIA LTDA	MAURIZIO	MZ	Idem ao item 2	
7	15Kv, 300A, base tipo C, NBI 110kV, com porta-fusível de 100/200A, interrupção simétrica de 10kA	T&D BRASIL	T & D CHAVE FUSIVEL		Rua Morada da Lagoa, Cond. Morada da Lagoa	
8		REPRESENTANTE NERI DAMBROS (65) 3028-3301 ou 9983-9534			Galpão 13, Bairro Fazenda Coutos, Salvador – BA, fone: (71) 3362-3432, CEP: 41750-120	
9	36,2kV, 300A, base tipo C, NBI 150kV, com porta-fusível de 100A, interrupção simétrica de 5kA	LORENZETTI S/A INDS BRAS ELETROMETALURGICA	LORENZETTI	LON	Idem ao item 1	
10		FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	DHC	Idem ao item 3	
11			STIELETRÔNICA	XS	Praia do Flamengo, 66B, s.1717, Rio de Janeiro – RJ, CEP: 22.228-900	(21) 2556-0144 ou (21) 2556-8066
12		MAURIZIO E CIA LTDA	MAURIZIO	MZ	Idem ao item 1	
13	38kV, 300A, base tipo C, NBI 125kV, com porta-fusível de 100/200A, interrupção simétrica de 5kA	T&D BRASIL REPRESENTANTE NERI DAMBROS (65)3028-3301/9983-9534	T & D CHAVE FUSIVEL		Rua Morada da Lagoa, Cond. Morada da Lagoa Galpão 13, Bairro Fazenda Coutos, Salvador – BA, fone: (71) 3362-3432, CEP: 41750-120	

PORTA-FUSÍVEL

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	MODELO	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	100A, 15KV, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 10KA, TUBO DE COR CINZA	LORENZETTI S/A INDS BRAS ELETROMETALURGICA	LORENZETTI	PLON 100 A	Av. Castelo Branco, 325, apto 61, Várzea Grande – MT, CEP: 78110-200	(65) 3682-3033 0800-15-0211
2		MAURIZIO E CIA LTDA	MAURIZIO	MZ – 9021	R. Sta Genoveva, s/n, Qd. 11, Bl. A3, Sl. 301, Jardim Aeroporto, Várzea Grande – MT, CEP: 78125-070	Tel.: 55-65-682-5565 Fax:55- 65- 682-9001
3		FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	DH	Rod. Tatuí, Tietê, km 113, CEP: 18.277- 670, Tatuí - SP	(15) 3251-5821
4			INTEMEL	C-151-10		
5			STIELETRÔNICA	XS	Praia do Flamengo, 66B, s. 1717, Rio de Janeiro – RJ, CEP: 22.228-900	(21) 2556-0144 / (21) 2556-8066
6		A ELETROTÉCNICA LTDA	AEL	CDF		
7	100A, 15KV, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 2KA, TUBO DE COR VERMELHA	LORENZETTI S/A INDS BRAS ELETROMETALURGICA	LORENZETTI	PLON 100 A	Idem ao item 1	
8		MAURIZIO E CIA LTDA	MAURIZIO	MZ-9021/2K	Idem ao item 2	
9			INTEMEL	C-151-2		
10	100A, 36,2KV, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO SIMÉTRICA 5KA, TUBO DE COR CINZA	LORENZETTI S/A INDS BRAS ELETROMETALURGICA	LORENZETTI	PLON	Idem ao item 1	
11		FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	DH	Idem ao item 3	
12			STIELETRÔNICA	XS	Idem ao item 5	
13			INTEMEL	C- 351-5		

PÁRA-RAIOS

ITEM	CARACTERÍSTICAS	FABRICANTE	MARCA	MODELO	ENDEREÇO - (Representante)	FONE
1	Tensão nominal 12kV, corrente nominal de descarga 10kA, com desligador automático, resistores não lineares de ZNO sem centelhadores, invólucro e suporte para fixação poliméricos	FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	NLZ-P- 10kA	Rod. Tatuí, Tietê, km 113, CEP: 18.277-670, Tatuí - SP	(15) 3251-5821
2		BALESTRO	BALESTRO	PBP	S.A.E.E. Representações Comerciais Ltda, Santo Antonio do Leverger – MT	(65) 341 1182
					Torquato Com. e Repres. Ltda Várzea Grande - MT	(65) 682 5565
3	KEE HIGH PROTECTION DISPOSITIVES	KEE	KEP12A	KVA ENGENHARIA E EQUIP. LTDA. RUA SANTA TEREZINHA, 740, ITAPIRA - SP	(19) 3863-9320 (19) 3863-5100	
4	Tensão nominal 30 kV, corrente nominal de descarga 10kA, com desligador automático, resistores não lineares de ZNO, sem centelhadores, invólucro e suporte para fixação polimérica	FABRICA DE PECAS ELETRICAS DELMAR LTDA	DELMAR	NLZ-P- 10kA	Idem ao item 1	
5		BALESTRO	BALESTRO	PBP	Idem ao item 2	
6		KEE HIGH PROTECTION DISPOSITIVES	KEE	KEP30A	KVA ENGENHARIA E EQUIP. LTDA. RUA SANTA TEREZINHA, 740, ITAPIRA - SP	

TRANSFORMADOR MONOFÁSICO

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS							
				CLASSE							
				15 kV – NBI – 95 kV				36,2 kV – NBI – 150 kV			
				TENSÃO PRIMÁRIA: 7.967 V, TENSÃO SECUNDÁRIA: 254/127 V				TENSÃO PRIMÁRIA: 19.919 V, TENSÃO SECUNDÁRIA: 254/127 V			
				POTÊNCIA (kVA)							
				5	10	15	25	5	10	15	25
1	RONDOTRAFO EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E MONTAGEM ELTROMECAÂNICA LTDA.	RONDOTRAFO	Rua Francisco Goulart, n.º 1120 A, Vila Goulart, Fone: (66) 3423-2220							X	
2	TRAFO – EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A.	TRAFO	Rua Isaac Povoas, 1331, sala 14, Ed. Milão Goiabeiras, CEP: 78045-600, Fone: (65) 3623 7245					X	X	X	X
3	SIEMENS S/A	SIEMENS	Rua Barão de Melgaço, 2350, Edifício Barão Center, Sala: 103, Fone: (65) 3623-4348					X	X	X	X
4	ROMAGNOLE	ROMAGNOLE	Rodovia BR 376, KM 394, Pq. Industrial, Mandaguari - PR, CEP: 86.975-000, Fone: (44) 3233-8000, Fax: (44) 3233-8026, e-mail: transformadores@romagnole.com.br					X	X	X	X
5	WEG S/A	WEG	R.Pres.Wenceslau Braz, 393, CEP: 78045-210 - Cuiaba- MT (65) 3621-2814	X	X	X	X	X	X	X	X

TRANSFORMADOR MONOFÁSICO

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS							
				CLASSE							
				15 kV – NBI – 95 kV				36,2 kV – NBI – 150 kV			
				TENSÃO PRIMÁRIA: 7.967 V, TENSÃO SECUND.: 254/127 V				TENSÃO PRIMÁRIA: 19.919 V, TENSÃO SECUND.: 254/127 V			
				POTÊNCIA (kVA)							
				5	10	15	25	5	10	15	25
6	Construções Eletromecânicas S/A	CEMEC	Rua Frei Caneca, 1407, sala 208, 2º andar, Cerqueira César, São Paulo – SP, CEP: 01307-001, Fone: (11) 3251-0506					X	X	X	X
7	INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES BIRIGUI LTDA.	ITB	Rua Santa Genoveva, Qd. 11, Bloco A3, Sala 301, Jd. Aeroporto, Fone (65) 3682-5565 ou (65) 9981-5565					X	X	X	X
8	TRAEI TRANSFORMADORES ELÉTRICOS LTDA	TRAEI	Fábrica: Rua N, Quadra 17, Nº 220, Distrito Industrial, Cuiabá – MT, Fone/Fax: (65) 3667-3510	X	X	X	X	X	X	X	X
9	INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES ITAIPU LTDA	ITAIPU	Av. Sérgio Abdul Nour, 2106, Distrito industrial II, CEP: 14900-000, Itápolis – SP, Fone: (16) 3263-9400, Fax: (16) 3263-9401	X	X	X	X	X	X	X	X
10	TRAFORIO EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS	TRAFORIO	AV ERNANI PIRES DOMINGUES, 890, VALE DO SOL, SÃO JOSE DO RIO PRETO – SP, FONE: (17) 3237-3480, traforioventas@terra.com.br	X	X	X	X	X	X	X	X

TRANSFORMADOR TRIFÁSICO

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS																
				CLASSE																
				15 kV – NBI – 95 kV								36,2 kV – NBI – 150 kV								
				TENS. SECUND. 220/127 V				TENS. SECUND. 380/227 V				TENS. SECUND. 220/127 V				TENS. SECUND. 380/227 V				
				POTÊNCIA (kVA)																
				15	30	45	75	112,5	15	30	45	75	112,5	15	30	45	75	112,5	15	30
1	TRAFO – EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A.	TRAFO	Rua Isaac Povoas, 1331, sala 14, Ed. Milão, Goiabeiras, Cep: 78045-600, Fone: (65) 3623-7245	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2	SIEMENS S/A	SIEMENS	Rua Barão de Melgaço, 2350, Edifício Barão Center, Sala 103, Fone: (65) 3623-4348	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3	ROMAGNOLE	ROMAGNOLE	Rodovia BR 376, KM 394, Pq. Industrial, Mandaguari - PR, CEP: 86.975-000, Fone: (44) 3233-8000, Fax: (44) 3233-8026, e-mail: transformadores@romagnole.com.br	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4	WEG S/A	WEG	R. PRES. WENCESLAU BRAZ, 393, CEP: 78045-210, CUIABA – MT, Fone: (65) 3621-2814	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5	CONSTRUÇÕES ELETROMECÂNICAS S/A	CEMEC	R. Frei Caneca, 1407, sala 208, 2º andar, Cerqueira César, São Paulo – SP, CEP: 01307-001, Fone: (11) 251-0506	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6	INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES BIRIGUI LTDA.	ITB	Rua Santa Genoveva, Qd. 11, Bloco A3, Sala 301, Jd. Aeroporto, Fone: (65) 3682-5565 ou (65) 9981-5565	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

TRANSFORMADOR TRIFÁSICO

ITEM	FABRICANTE	MARCA	ENDEREÇO E TELEFONE	CARACTERÍSTICAS																
				CLASSE																
				15 kV – NBI – 95 kV								36,2 kV – NBI – 150 kV								
				TENS. SECUND. 220/127 V				TENS. SECUND. 380/227 V				TENS. SECUND. 220/127 V				TENS. SECUND. 380/227 V				
				POTÊNCIA (kVA)																
				15	30	45	75	112,5	15	30	45	75	112,5	15	30	45	75	112,5	15	30
7	TRAELE TRANSFORMADORES ELÉTRICOS LTDA	TRAELE	Fábrica: Rua N, Quadra 17, Nº 220, Distrito Industrial, Cuiabá – MT, Fone/Fax: (65) 3667-3510	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
8	RONDOTRAFO EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E MONTAGEM ELTROMECAÂNICA LTDA.	RONDOTRAFO	Rua Francisco Goulart, n.º 1120 A, Vila Goulart, Fone: (66) 3423-2220			X						X								
9	INDÚSTRIA DE TRANSFORMADORES ITAIPIU LTDA	ITAIPIU	Av. Sérgio Abdul Nour, 2106, Distrito industrial II, CEP: 14900-000, Itápolis – SP, Fone: (16) 3263-9400, Fax (16) 3263-9401	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10	TRAFORIO EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS	TRAFORIO	AV ERNANI PIRES DOMINGUES, 890, VALE DO SOL, SÃO JOSE DO RIO PRETO – SP, FONE: (17) 3237-3480, traforioendas@terra.com.br	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
11	MANHANI TRANSFORMADORES E ELETRICIDADE INDUSTRIAL LTDA COMEL	COMEL	Rua Guaratinga, 1.509, BR 369, Pq. Industrial, CEP: 86.703-010, Araçatuba – PR, Fone: (43) 3172-3300, Fax: (43) 3172-3301, e-mail: comel@comel.ind.br	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X