

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0001 - OBRA DE EXTENSÃO DE REDE RUA SEBASTIÃO BERNARDES DE CASTRO

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027846	AFASTADOR ARC SEC 500MM-1	C	PECA	1.0000
00002	000027847	ALÇA PARA ESTRIBO FECH 2AWG- 1	C	PECA	1.0000
00003	000027848	ALÇA PREF CA/CAL 70 MM²-1.	C	PECA	4.0000
00004	000027853	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM- 1.	C	PECA	4.0000
00005	000027854	ANEL ELAST AMAR ISOL PINO - 1	C	PECA	2.0000
00006	000027855	AREAIA LAVADA- 1	C	METRO CUBI	0.2400
00007	000027856	ARMAÇÃO SECUND 1 ESTRIBO-1	C	PECA	1.0000
00008	000027857	ARMAÇÃO SECUND 2 ESTRIBUS-1	C	PECA	1.0000
00009	000027858	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM -1	C	PECA	14.0000
00010	000027859	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT -1	C	PECA	29.0000
00011	000027860	BRAÇO ANTIBALANCO 15KV -1	C	PECA	1.0000
00012	000027861	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2- 1	C	CONJUN	5.0000
00013	000027862	BRAÇO SUPORTE L -1	C	PECA	2.0000
00014	000027863	BRITA Nº 1 - 1	C	METRO CUBI	0.4000
00015	000027864	CARTUCHO APLICAÇÃO VERMELHO - 1	C	PECA	2.0000
00016	000027865	CB AÇO HS 3/8P (9,5MM) 7F - 1	C	KG	46.8000
00017	000027866	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 1	C	KG	18.0000
00018	000027867	CB AL 1X 16 MM² 1KV - 1	C	METRO	2.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00019	000027868	CB AL 1X 50MM² 15KV PROT - 1	C	METRO	119.5000
00020	000027869	CB AL 1X 70MM² 1KV - 1	C	METRO	6.0000
00021	000027870	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV - 1	C	METRO	278.0000
00022	000027871	CH FUS 15KV PF 100A 7 .1KA - 1	C	PECA	1.0000
00023	000027872	CIMENTO PC320 SACO 50KG -1	C	SACO	2.3000
00024	000027873	CINTA AÇO D 170MM - 1	C	PECA	1.0000
00025	000027874	CINTA AÇO D 180MM - 1	C	PECA	2.0000
00026	000027875	CINTA AÇO D 190MM - 1	C	PECA	5.0000
00027	000027876	CINTA AÇO D 200MM - 1	C	PECA	2.0000
00028	000027877	CINTA AÇO D 210MM - 1	C	PECA	1.0000
00029	000027878	CINTA AÇO D 220MM - 1	C	PECA	2.0000
00030	000027879	CINTA AÇO D 230MM - 1	C	PECA	5.0000
00031	000027880	CINTA AÇO D 240MM - 1	C	PECA	1.0000
00032	000027881	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. -1	C	PECA	1.0000
00033	000027882	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2 - 1	C	PECA	2.0000
00034	000027883	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 1	C	PECA	4.0000
00035	000027884	CONECTOR CUNHA AL 50MM² COM ESTRIBO - 1	C	PECA	2.0000
00036	000027885	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4 - 1	C	PECA	2.0000
00037	000027886	CONECTOR H ITEM 1 -13-34/13/34MM² - 1	C	PECA	7.0000
00038	000027887	CONECTOR H ITEM 2- 27-54/13/34MM² - 1	C	PECA	8.0000
00039	000028448	CONECTOR H ITEM 3- 42-67/42-67MM2. - 1	C	PECA	6.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00040	000028449	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35. - 1	C	PECA	2.0000
00041	000028450	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120/70-120MM2. - 1	C	PECA	2.0000
00042	000028451	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 1	C	PECA	1.0000
00043	000028452	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 1	C	PECA	2.0000
00044	000028453	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM2. - 1	C	PECA	3.0000
00045	000028454	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 1	C	PECA	10.0000
00046	000028455	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 1	C	PECA	3.0000
00047	000028456	ESPAÇADOR MONOF 2A 50-150. - 1	C	PECA	10.0000
00048	000028457	ESTRIBO P/ BRAÇO TIPO L. - 1	C	PECA	1.0000
00049	000028458	FIO AL 5,1 MM P/ AMAR RDP. - 1	C	PECA	0.7000
00050	000028459	GRAMPO ANCORAGEM 50 MM2. - 1	C	PECA	2.0000
00051	000028460	GRAMPO LINHA VIVA. - 1	C	PECA	1.0000
00052	000028461	HASTE ATERRAMENTO 2,40. - 1	C	PECA	8.0000
00053	000028462	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 1	C	PECA	2.0000
00054	000028463	ISOL PINO POLIM 15KV. - 1	C	PECA	1.0000
00055	000028464	ISOL ROLDANA. -1	C	PECA	3.0000
00056	000028465	IISOLADOR PILAR 15KV. - 1	C	PECA	1.0000
00057	000028466	LAÇO PREF ROLDANA 34 MM2. - 1	C	PECA	1.0000
00058	000028467	LAÇO PREF ROLDANA 54MM2. - 1	C	PECA	2.0000
00059	000028468	LAÇO PREF TOPO CA/CAA 21MM2. - 1	C	PECA	1.0000
00060	000028469	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 1	C	PECA	2.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00061	000028470	MANTA AUTO- ADES 15KV RDP. - 1	C	PECA	2.0000
00062	000028471	MÃO D EOBRA CONCRETAGEM DE BASE. - 1	C	US	1.0000
00063	000028472	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR. - 1	C	PECA	3.0000
00064	000028473	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES. - 1	C	US	1.0000
00065	000028474	MÃO DE OBRA POSTE A INTALAR. - 1	C	US	6.0000
00066	000028475	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 1	C	PECA	22.0000
00067	000028476	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 1	C	PECA	2.0000
00068	000028477	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 1	C	PECA	2.0000
00069	000028478	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45MM. - 1	C	PECA	23.0000
00070	000028479	PARAF. CAB.ABAUL. M16X 70MM. - 1	C	PECA	41.0000
00071	000028480	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM. - 1	C	PECA	8.0000
00072	000028481	PARAF. CAB. QUAD. M16X250MM. - 1	C	PECA	4.0000
00073	000028482	POARAF. CAB.QUAD.M16X300MM. - 1	C	PECA	6.0000
00074	000028483	PARAF.CAB.SEXT M12 X 40MM. - 1	C	PECA	6.0000
00075	000028484	PINO CRUZ PARA BRAÇO C. - 1	C	PECA	1.0000
00076	000028485	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 1	C	PECA	1.0000
00077	000027888	POSTE CONC CC 11 M 300 DAN - 1	C	PECA	1.0000
00078	000027889	POSTE CONC CC 11 M 600 DAN - 1	C	PECA	1.0000
00079	000027890	POSTE CONC DT 11 M 300 DAN - 1	C	PECA	4.0000
00080	000027891	SAPATILHA	C	PECA	8.0000
00081	000027892	SUORTE L P/ TOPO POSTE -1	C	PECA	2.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00082	000027893	SUORTE PRA ISOLADOR PILAR - 1	C	PECA	1.0000
00083	000027894	TRAFO MONO 15KV 25KVA - 1	C	PECA	1.0000
00084	000027895	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA - 1	C	PECA	7.0000
00085	000027896	ARRUELA QUADRADA 38X18X3 MM -1	C	PECA	4.0000
00086	000027897	BRAÇO P/IP TIPO CURTO -1	C	PECA	5.0000
00087	000027898	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 1	C	PECA	2.8000
00088	000027899	CB CU 1X 1,5 MM² 1KV XLPE - 1	C	PECA	25.0000
00089	000027900	CINTA AÇO D 240 MM - 1	C	PECA	1.0000
00090	000027901	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 1 *	C	PECA	14.0000
00091	000027910	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1 - 1	C	PECA	7.0000
00092	000027911	CONECTOR H ITEM 2 -27-54 /13-34MM² -1 *	C	PECA	7.0000
00093	000027912	CONECTOR DE PERFURAÇÃO 35-120 /1,5MM². - 1	C	PECA	14.0000
00094	000027913	IDENTIFICADOR DE FASE A - 1	C	PECA	7.0000
00095	000027914	IDENTIFICADOR DE FASE B - 1	C	PECA	7.0000
00096	000027915	IDENTIFICADOR DE FASE C - 1	C	PECA	7.0000
00097	000027916	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 70W - 1	C	PECA	5.0000
00098	000027917	PARAF.CAB.ABALU. M16 X 70MM. -1	C	PECA	3.0000
00099	000027918	PARAF.CAB.ABALU. M16 X 350 MM. -1	C	PECA	4.0000
00100	000027919	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V. -1	C	PECA	5.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: **0002 - EXTENSÃO DE REDE RUA SALVADOR G. PEREIRA.**

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027920	AFASTADOR ARM SEC 500MM - 2.	C	PECA	1.0000
00002	000027921	ALÇA PRF CA/CAL 70MM ² - 2	C	PECA	6.0000
00003	000027922	ALÇA PREF DIST 21/MM ² - 2	C	PECA	2.0000
00004	000027923	ALÇA PREF DIST 34/MM ² - 2	C	PECA	4.0000
00005	000027924	ARMAÇÃO SECUND 1 ESTRIBO - 2	C	PECA	2.0000
00006	000027925	ARMAÇÃO SECUND 2 ESTRIBOS - 2	C	PECA	2.0000
00007	000027926	ARRUELA QUADRADA 38X18X3 MM. - 2	C	PECA	7.0000
00008	000027927	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT. -2	C	PECA	21.0000
00009	000027928	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2 - 2	C	CONJUN	2.0000
00010	000027929	CB AÇO MR CL. A 6.4MM7F. - 2	C	KG	13.5000
00011	000027930	CB AL 1 X 16 MM ² 1KV. - 2	C	METRO	2.0000
00012	000027931	CB AL 1 X 50 MM ² 15KV PROT. - 2	C	METRO	3.0000
00013	000027932	CB AL 1 X 70 MM ² 1KV. - 2	C	METRO	6.0000
00014	000027933	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. 2	C	METRO	145.0000
00015	000027934	CH FUS 15KV PF 100A 7. 1KA. 2	C	PECA	1.0000
00016	000027935	CINTA AÇO D 170MM. 2	C	PECA	6.0000
00017	000027936	CINTA AÇO D 210 MM. 2	C	PECA	9.0000
00018	000027937	CINTA AÇO D 220 MM. 2	C	PECA	6.0000
00019	000027938	CINTA AÇO D 230 MM. 2	C	PECA	1.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000027939	COB PROTPARA BUCHA EQUIP. - 2	C	PECA	1.0000
00021	000027940	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2. -2	C	PECA	2.0000
00022	000027941	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 2	C	PECA	4.0000
00023	000027942	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. -2	C	PECA	2.0000
00024	000027943	CONECTOR H ITEM 1- 13-34/13/34MM². - 2	C	PECA	4.0000
00025	000027944	CONECTOR H ITEM 2- 27-54 /13/34MM². - 2	C	PECA	10.0000
00026	000027945	CONECTOR H ITEM 3- 42-67 /42-67MM². 2	C	PECA	2.0000
00027	000027946	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM²/6-35MM². 2	C	PECA	2.0000
00028	000027947	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120/70-120MM². 2	C	PECA	2.0000
00029	000027948	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 2	C	PECA	1.0000
00030	000027949	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM². - 2	C	PECA	2.0000
00031	000027950	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM². -2	C	PECA	2.0000
00032	000027951	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,42/21 MM². 2	C	PECA	6.0000
00033	000027952	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM². - 2	C	PECA	3.0000
00034	000027953	ELO FUS. BOTÃO 500 MM 5H. - 2	C	PECA	1.0000
00035	000027954	FIO AL 5,2MM(4) RECOZIDO. - 2	C	KG	0.1300
00036	000027955	FITA ALUMINIO 1X10MM 9/AM. - 2	C	KG	0.0400
00037	000027956	HASTE ATERRAMENTO 2,40 M. - 2	C	PECA	5.0000
00038	000027957	ISOL ROLDANA. - 2	C	PECA	6.0000
00039	000027958	ISOLADOR PILAR 15KV. - 2	C	PECA	4.0000
00040	000027959	LAÇO PREF TOPO CA/AA 21 MM2. - 2	C	PECA	2.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00041	000027960	MÃO DE OBRA POSTE A INSTALAR . - 2	C	US	6.0000
00042	000027961	MÃO DE OBRA POSTE A RETIRAR. - 2	C	US	2.0000
00043	000027962	OLHAL P/ PARAFUSO 70 KN. - 2	C	PECA	15.0000
00044	000027963	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 2	C	PECA	1.0000
00045	000027964	PÁRA RAIOS SEC ISOL 10KA. - 2	C	PECA	2.0000
00046	000027965	PARAF. CAB ABAUL.M16 X 45MM. - 2	C	PECA	26.0000
00047	000027966	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 2	C	PECA	46.0000
00048	000027967	PARAF. CAB.QUAD.M16 X 250MM. - 2	C	PECA	2.0000
00049	000027968	PARAF. CAB. QUAD. M16X300 MM. 2	C	PECA	4.0000
00050	000027969	PARAF. CAB. SEX M12X 40 MM. 2	C	PECA	6.0000
00051	000027970	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 2	C	PECA	4.0000
00052	000027971	POSTE CONC CC 11M 300DAN. - 2	C	PECA	3.0000
00053	000027972	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 2	C	PECA	3.0000
00054	000027973	SAPATILHA. - 2	C	PECA	6.0000
00055	000027974	SUOPRTE L P/ TOPO POSTE. - 2	C	PECA	1.0000
00056	000027975	SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. - 2	C	PECA	4.0000
00057	000027976	TRAFO MONO 15KV 25KVA. - 2	C	PECA	1.0000
00058	000027977	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA. - 2	C	PECA	8.0000
00059	000027978	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 2	C	PECA	3.0000
00060	000027979	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 2	C	PECA	7.0000
00061	000027980	CB AÇO MR CL.A 6.4 MM 7 F. -2	C	KG	3.2000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00062	000027981	CB CU 1X 1,5 MM2 1KV XLPE. - 2	C	PECA	40.0000
00063	000027982	CINTA AÇO D 240MM. - 2	C	PECA	5.0000
00064	000027983	CONECTOR DE ATER DE FERRAGENS IP. - 2	C	PECA	16.0000
00065	000027984	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 2	C	PECA	8.0000
00066	000027985	CONECTOR H ITEM 2- 27-54 / 13-34 MM2. 2	C	PECA	8.0000
00067	000027986	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5MM2. - 2	C	PECA	16.0000
00068	000027987	IDENTIFICADOR DE FASE A. -2	C	PECA	8.0000
00069	000027988	IDENTIFICADOR DE FASE B. -2	C	PECA	8.0000
00070	000027989	IDENTIFICADOR DE FASE C. -2	C	PECA	8.0000
00071	000027990	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 70 W. -2	C	PECA	8.0000
00072	000027991	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 70MM. - 2	C	PECA	15.0000
00073	000027992	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 350MM. - 2	C	PECA	3.0000
00074	000027993	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305 V. -2	C	PECA	8.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0003 - ESXTENSÃO DE REDE RUA AMARILIS.

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027994	AFASTADOR ARM SEC 500MM. - 3	C	PECA	2.0000
00002	000027995	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 3	C	PECA	10.0000
00003	000027996	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM. - 3	C	PECA	4.0000
00004	000027997	ANEL ELAST AMAR ISOL PINO. - 3	C	PECA	4.0000
00005	000027998	AREIA LAVADA. - 3	C	METRO CUBI	0.4800
00006	000027999	ARMAÇÃO SECUND 1 ESTRIBO. - 3	C	PECA	1.0000
00007	000028000	ARMAÇÃO SECUND 2 ESTRIBOS. - 3	C	PECA	1.0000
00008	000028001	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 3	C	PECA	17.0000
00009	000028002	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT. - 3	C	PECA	46.0000
00010	000028003	BRAÇA ANTIBALANÇO 15KV. - 3	C	PECA	4.0000
00011	000028004	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 3	C	CONJUN	6.0000
00012	000028005	BRAÇO SUPORTE L. - 3	C	PECA	4.0000
00013	000028006	BRITA Nº 1. - 3	C	METRO CUBI	0.8000
00014	000028007	CARTUCHO APLICAÇÃO VERMELHO. - 3	C	PECA	4.0000
00015	000028008	CB AÇO HS 3/8P (9,5) 7F. - 3	C	KG	79.3600
00016	000028009	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 3	C	KG	27.0000
00017	000028010	CB AL 1X 16MM2 1KV. 3	C	METRO	4.0000
00018	000028011	CB AL AX 50MM2 15 KV PROT. - 3	C	METRO	201.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00019	000028012	CB AL 1X 70MM2 1KV. - 3	C	METRO	12.0000
00020	000028013	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 3	C	METRO	378.0000
00021	000028014	CH FUS 15KV PF 100A 7. 1KA. - 3	C	PECA	2.0000
00022	000028015	CIMENTO CP 320 SACO 50 KG. - 3	C	SACO	4.6000
00023	000028016	CINTA AÇO D 170MM. - 3	C	PECA	2.0000
00024	000028017	CINTA AÇO D 180MM. - 3	C	PECA	4.0000
00025	000028018	CINTA AÇO D 190MM. - 3	C	PECA	2.0000
00026	000028019	CINTA AÇO D 200MM. - 3	C	PECA	8.0000
00027	000028020	CINTA AÇO D 210MM. - 3	C	PECA	2.0000
00028	000028021	CINTA AÇO D 220MM. - 3	C	PECA	4.0000
00029	000028022	CINTA AÇO D 230MM. - 3	C	PECA	2.0000
00030	000028023	CINTA AÇO D 250MM. - 3	C	PECA	10.0000
00031	000028024	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 3	C	PECA	2.0000
00032	000028025	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2. - 3	C	PECA	4.0000
00033	000028026	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 3	C	PECA	7.0000
00034	000028027	CONECTOR CUNHA AL 50MM2 COM ESTRIBO. - 3	C	PECA	4.0000
00035	000028028	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. 3	C	PECA	4.0000
00036	000028029	CONECTOR H ITEM 1- 13-34 / 13/34MM2. - 3	C	PECA	12.0000
00037	000028030	CONECTOR H ITEM 2 - 24-54/ 13/34MM2. - 3	C	PECA	11.0000
00038	000028031	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67/ 42-67MM2. - 3	C	PECA	10.0000
00039	000028032	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 3	C	PECA	8.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00040	000028033	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120/ 70-120MM2. - 3	C	PECA	4.0000
00041	000028034	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 3	C	PECA	2.0000
00042	000028035	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 3	C	PECA	4.0000
00043	000028036	CONECTOR TERMINAL COMP 1F.50MM2. - 3	C	PECA	6.0000
00044	000028037	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 3	C	PECA	18.0000
00045	000028038	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70 MM2. - 3	C	CONJUN	6.0000
00046	000028039	ELO FUS. BOTÃO 500MM 5H. - 3	C	PECA	2.0000
00047	000028040	ESPAÇADOR MONOF 2A 50-150. - 3	C	PECA	22.0000
00048	000028041	ESTRIBO P/ BRAÇO TIPO L. - 3	C	PECA	4.0000
00049	000028042	FIO AL 5,1MM P/ AMAR RDP. - 3	C	METRO	1.4000
00050	000028043	GRAMPO ANCORAGEM 50MM2. - 3	C	PECA	4.0000
00051	000028044	GRAMPO LINHA VIVA. - 3	C	PECA	2.0000
00052	000028045	GRAMPO P/ CERCA D 3.9 X25MM. - 3	C	KG	2.0000
00053	000028046	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. 3	C	PECA	14.0000
00054	000028047	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 3	C	PECA	4.0000
00055	000028048	ISOL ROLDANA. - 3	C	PECA	3.0000
00056	000028049	ISOLADOR PILAR 15KV. - 3	C	PECA	2.0000
00057	000028050	LAÇO PREFE ROLDANA 34MM2. - 3	C	PECA	1.0000
00058	000028051	LAÇO PREFE ROLDANA 54MM2. - 3	C	PECA	5.0000
00059	000028052	LAÇO PREF TOPO CA/CAA 21MM2. - 3	C	PECA	2.0000
00060	000028053	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 3	C	PECA	4.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00061	000028054	MANTA AUTO-ADES 15KV RDP. - 3	C	PECA	3.0000
00062	000028055	MÃO DE OBRA CONCRETAGEM DE BASE. - 3	C	US	2.0000
00063	000028056	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR. - 3	C	PECA	4.0000
00064	000028057	MÃO DE OBRA POSTE A INSTALAR. - 3	C	US	9.0000
00065	000028058	MÃO DE OBRA POSTE A RETIRAR. - 3	C	US	1.0000
00066	000028059	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 3	C	PECA	36.0000
00067	000028060	PARA- RAIOS 12KV 10 KA ZNO. - 3	C	PECA	4.0000
00068	000028061	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 3	C	PECA	4.0000
00069	000028062	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45 MM. - 3	C	PECA	41.0000
00070	000028063	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 70 MM. - 3	C	PECA	74.0000
00071	000028064	PARAF. CAB. QUAD.M 16X200MM. - 3	C	PECA	3.0000
00072	000028065	PARAF. CAB. QUAD.M 16X250MM. - 3	C	PECA	9.0000
00073	000028066	PARAF. CAB. QUAD.M 16X300MM. - 3	C	PECA	8.0000
00074	000028067	PARAF. CAB. SEXT M12X 40MM. - 3	C	PECA	12.0000
00075	000028068	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 3	C	PECA	2.0000
00076	000028069	POSTE CONC CC 11 M 300 DAN. - 3	C	PECA	2.0000
00077	000028070	POSTE CONC CC 12 M 600 DAN. - 3	C	PECA	2.0000
00078	000028071	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 3	C	PECA	5.0000
00079	000028072	SAPATILHA. - 3	C	PECA	12.0000
00080	000028073	SUORTE L P/ TOPO POSTE. - 3	C	PECA	4.0000
00081	000028074	SUORTE PARA ISOLADOR PILAR. - 3	C	PECA	2.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00082	000028075	TRAFO MONO 15KV 25KVA. - 3	C	PECA	2.0000
00083	000028076	PARAF. CAB. QUAD.M16X300MM. - 3	C	PECA	8.0000
00084	000028077	PARAF.CAB.SEX M12X 40MM. - 3	C	PECA	12.0000
00085	000028078	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 3*	C	PECA	2.0000
00086	000028079	POSTE CONC CC 11M 300DAN. - 3	C	PECA	2.0000
00087	000028080	POSTE CONC CC 12M 600DAN. - 3	C	PECA	2.0000
00088	000028081	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 3	C	PECA	5.0000
00089	000028082	SAPATILHA. - 3 *	C	PECA	12.0000
00090	000028083	SUPORTE L P/ TOPO POSTE. - 3 *	C	PECA	4.0000
00091	000028084	SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. - 3	C	PECA	2.0000
00092	000028085	TRAFO MONO 15KV 25KVA. - 3 *	C	PECA	2.0000
00093	000028086	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA. - 3	C	PECA	12.0000
00094	000028087	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 3 *	C	PECA	6.0000
00095	000028088	BRAÇO P/ IP TIPO CUTO. - 3	C	PECA	7.0000
00096	000028089	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 3 *	C	KG	4.8000
00097	000028090	CB CU 1X 1,35 MM2 1KV XLPE. - 3	C	METRO	40.0000
00098	000028091	CINTA AÇO D 240MM. - 3	C	PECA	1.0000
00099	000028092	CINTA AÇO D 280MM. - 3	C	PECA	1.0000
00100	000028093	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 3 *	C	PECA	24.0000
00101	000028094	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 3	C	PECA	12.0000
00102	000028095	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2. - 3	C	PECA	12.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00103	000028096	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5 MM2. - 3	C	PECA	24.0000
00104	000028097	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 3	C	PECA	12.0000
00105	000028098	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 3	C	PECA	12.0000
00106	000028099	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 3	C	PECA	12.0000
00107	000028100	LUMUNÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 70 W. - 3	C	PECA	7.0000
00108	000028101	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 3.	C	PECA	3.0000
00109	000028102	PARAF.CAB.QUAD. M 16X300MM. - 3.	C	PECA	2.0000
00110	000028103	PARAF.CAB.QUAD. M 16X300MM. - 3 *	C	PECA	4.0000
00111	000028104	RELE FOTOELÉTRICO ELETRONICO 105-305 . - 3	C	PECA	8.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: **0004 - OBRA DE EXTENSÃO DE REDE RUA AMÉLIA SILVA CUNHA.**

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028105	AFASTADOR ARM SEC 500MM. - 4	C	PECA	1.0000
00002	000028106	ALÇA PREF CA/CAL 70 MM2. - 4	C	PECA	6.0000
00003	000028107	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM. - 3	C	PECA	6.0000
00004	000028108	AREIA LAVADA. - 4	C	METRO CUBI	0.2400
00005	000028109	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 4	C	PECA	11.0000
00006	000028110	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT. - 4	C	PECA	41.0000
00007	000028111	BRAÇO SUPORTE C. - 4	C	PECA	2.0000
00008	000028112	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 4	C	CONJUN	7.0000
00009	000028113	BRAÇO TIPO J-RDP. - 4	C	PECA	1.0000
00010	000028114	BRITA Nº 1. - 4	C	METRO CUBI	0.4000
00011	000028115	CARTUCHO APLICAÇÃO VERMELHO. - 4	C	PECA	6.0000
00012	000028116	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 4	C	KG	18.0000
00013	000028117	CB AL 1X 16MM2 1KV. - 4	C	METRO	2.0000
00014	000028118	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT. - 4	C	KG	16.5000
00015	000028119	CB AL 1X 70MM2 1KV. - 4	C	KG	8.0000
00016	000028120	CB QUAD CA 3X1X70+70 1KV. - 4	C	METRO	283.0000
00017	000028121	CH FUS 15 KV PF 100 A 7. 1KA. - 4	C	PECA	3.0000
00018	000028122	CIMENTO CP320 SACO 50 KG. - 4	C	SACO	2.3000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00019	000028123	CINTA AÇO D 170 MM. - 4	C	PECA	2.0000
00020	000028124	CINTA AÇO D 180 MM. - 4	C	PECA	2.0000
00021	000028125	CINTA AÇO D 190 MM. - 4	C	PECA	3.0000
00022	000028126	CINTA AÇO D 200 MM. - 4	C	PECA	2.0000
00023	000028127	CINTA AÇO D 210 MM. - 4	C	PECA	4.0000
00024	000028128	CINTA AÇO D 220MM. - 4	C	PECA	2.0000
00025	000028129	CINTA AÇO D 230MM. - 4	C	PECA	1.0000
00026	000028130	CINTA AÇO D 240MM. - 4	C	PECA	1.0000
00027	000028131	COB PROT CONECTOR RDP 25KV. - 4	C	PECA	3.0000
00028	000028132	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 4	C	PECA	3.0000
00029	000028133	COB PROT PARA BUCHA BT TRANSF ITEM 2. - 4	C	PECA	3.0000
00030	000028134	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 4	C	PECA	5.0000
00031	000028135	CONECTOR CUNHA AL 50MM2 COM ESTRIBO. - 4	C	PECA	3.0000
00032	000028136	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 4	C	PECA	1.0000
00033	000028137	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7. - 4	C	PECA	3.0000
00034	000028138	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34 / 13/34MM2. - 4	C	PECA	4.0000
00035	000028139	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54/ 13/34MM2. - 4	C	PECA	4.0000
00036	000028140	CONECTOR H ITEM 3 -42-67 /42-67MM2. - 4	C	PECA	5.0000
00037	000028141	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 4	C	PECA	3.0000
00038	000028142	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120 MM2. - 4	C	PECA	12.0000
00039	000028143	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 4	C	PECA	3.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00040	000028144	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 4	C	PECA	3.0000
00041	000028145	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50 MM2. - 4	C	PECA	3.0000
00042	000028146	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 4	C	PECA	9.0000
00043	000028147	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 34/50MM2. 4	C	PECA	6.0000
00044	000028148	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 4	C	PECA	4.0000
00045	000028149	ELO FUS. BOTÃO 500MM 3H. - 4	C	PECA	3.0000
00046	000028150	FIO AL 5,1 MM P/ AMAR RDP. - 4	C	METRO	12.0000
00047	000028151	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. - 4	C	PECA	6.0000
00048	000028152	ISOL PINO POLIM 15KV. - 4	C	PECA	6.0000
00049	000028153	LUVA EMENDA CA 54/70 MM2. - 4	C	PECA	3.0000
00050	000028156	LUVA EMENDA CAL 70MM2. - 4	C	PECA	1.0000
00051	000028157	MANTA AUTO-ADES 15KV RDP. - 4	C	PECA	3.0000
00052	000028158	MÃO DE OBRA CONCRETAGEM DE BASE. - 4	C	US	1.0000
00053	000028159	MÃO DE OBRA PODTE A APROVEITAR SIMPLES. - 4	C	US	1.0000
00054	000028160	MÃO DE OBRA POSTE A INTALAR. - 4	C	US	10.0000
00055	000028161	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 4	C	PECA	24.0000
00056	000028162	PARA- RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 4	C	PECA	3.0000
00057	000028163	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 4	C	PECA	3.0000
00058	000028164	PPARAF.CAB. ABAUL.M16X 45MM. - 4	C	PECA	17.0000
00059	000028165	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 4	C	PECA	47.0000
00060	000028166	PARAF.CAB.QUAD.M16X250MM. - 4	C	PECA	3.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00061	000028167	PARAF.CAB.QUAD. M16X300MM. - 4	C	PECA	11.0000
00062	000028168	PARAF.CAB.SEXT M12X 40MM. - 4	C	PECA	8.0000
00063	000028169	PINO CRUZ PARA BRAÇO C. - 4	C	PECA	6.0000
00064	000028170	POSTE CONC CC 11M 300 DAN. - 4	C	PECA	2.0000
00065	000028171	POSTE CONC CC 11M 600 DAN. 4	C	PECA	1.0000
00066	000028172	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 4	C	PECA	7.0000
00067	000028173	SAPATILHA. - 4	C	PECA	10.0000
00068	000028174	SUPORTE 240MM TRAF0 PT CC. - 4	C	PECA	2.0000
00069	000028175	SUPORTE Z P/ CHAVE FUSÍVEL. - 4	C	PECA	3.0000
00070	000028176	TRAF0 TRIF 15KV 45 KVA. - 4	C	PECA	1.0000
00071	000028177	TUBO RECOMP CB 70MM2 1KV. - 4	C	PECA	3.0000
00072	000028178	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA. - 4	C	PECA	9.0000
00073	000028179	ARRUELA QUADRADA 38X18X3. - 4	C	PECA	9.0000
00074	000028180	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 4	C	PECA	7.0000
00075	000028181	BRAÇO P/ IP TIPO MÉDIO. - 4	C	PECA	1.0000
00076	000028182	CB AÇO MR CL.A 6.4 MM 7F. - 4	C	PECA	3.4000
00077	000028184	CINTA AÇO D 260MM. - 4	C	PECA	54.0000
00078	000028185	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 4 *	C	PECA	1.0000
00079	000028186	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 4	C	PECA	18.0000
00080	000028187	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 4	C	PECA	9.0000
00081	000028188	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34 MM2. - 4	C	PECA	9.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00082	000028189	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5MM2. - 4	C	PECA	18.0000
00083	000028190	GRAMPO PARA CERCA D 3.9X25MM. - 4	C	KG	0.0300
00084	000028191	IDENTIFICADOR DE FASE A.	C	PECA	9.0000
00085	000028192	IDENTIFICADOR DE FASE B.	C	PECA	9.0000
00086	000028193	IDENTIFICADOR DE FASE C.	C	PECA	9.0000
00087	000028194	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 70W. - 4	C	PECA	8.0000
00088	000028195	PARAF. CAB. ABAUL. M 16X 70MM. - 4	C	PECA	3.0000
00089	000028196	PARAF. CAB. QUAD. M16 X300MM. - 4	C	PECA	1.0000
00090	000028197	PARAF. CAB. QUAD. M16X 350MM. - 4	C	PECA	8.0000
00091	000028198	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRONICO 105-305V. - 4	C	PECA	9.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: **0005 - EXTENSÃO DE REDE RUA DO CHIBA.**

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028199	AFASTADOR ARM CEC 500MM. - 5	C	PECA	1.0000
00002	000028200	ALÇA P/A ESTRBO FECH 2AWG. - 5	C	PECA	1.0000
00003	000028201	ALÇA PRFE CA/CAL 70MM2. - 5	C	PECA	5.0000
00004	000028202	ALÇA PREF DIST 21MM2. - 5	C	PECA	1.0000
00005	000028203	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM. - 5	C	PECA	2.0000
00006	000028204	AREAIA LAVADA. - 5	C	METRO CUBI	0.2400
00007	000028205	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 5	C	PECA	10.0000
00008	000028206	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT. - 5	C	PECA	33.0000
00009	000028207	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 5	C	CONJUN	5.0000
00010	000028208	BRITA Nº 1. - 5	C	METRO CUBI	0.4000
00011	000028209	CARTUVHO APLICAÇÃO VERMELHO. - 5	C	PECA	2.0000
00012	000028210	CB AÇO HS 3/8P(9,5MM) 7F. - 5	C	KG	16.6900
00013	000028211	CB AÇO MR CL. A 6.4 MM 7F. - 5	C	KG	9.0000
00014	000028212	CB AL 1X 16MM2 1KV. - 5	C	METRO	2.0000
00015	000028213	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT. - 5	C	METRO	44.0000
00016	000028214	CB AL 1X 70MM2 1KV. - 5	C	METRO	6.0000
00017	000028215	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 5	C	METRO	301.0000
00018	000028216	CH FUS 15 KV PF 100A 7.1KA. - 5	C	PECA	1.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00019	000028217	CIMENTO CP320 SACO 50KG. - 5	C	SACO	2.3000
00020	000028218	CINTA AÇO D 170MM. - 5	C	PECA	1.0000
00021	000028219	CINTA AÇO D 180MM. - 5	C	PECA	2.0000
00022	000028220	CINTA AÇO D 190MM. - 5	C	PECA	4.0000
00023	000028221	CINTA AÇO D 200MM. - 5	C	PECA	2.0000
00024	000028222	CINTA AÇO D 210MM. - 5	C	PECA	1.0000
00025	000028223	CINTA AÇO D 220MM. - 5	C	PECA	2.0000
00026	000028224	CINTA AÇO D 230MM. - 5	C	PECA	3.0000
00027	000028225	CINTA AÇO D 240MM. - 5	C	PECA	1.0000
00028	000028226	CB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 5	C	PECA	1.0000
00029	000028227	COB PROTETORA BUCHA BT TRANS ITEM 2. - 5	C	PECA	2.0000
00030	000028228	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 5	C	PECA	3.0000
00031	000028229	CONECTOR CUNHA AL 50MM2 COM ESTRIBO. - 5	C	PECA	2.0000
00032	000028230	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 5	C	PECA	2.0000
00033	000028231	CONECTOR H ITEM 1 1- 13-34 / 13/34MM2. - 5	C	PECA	7.0000
00034	000028232	CONECTOR H ITEM 1- 27-54 / 13/34 MM2. - 5	C	PECA	7.0000
00035	000028233	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67 / 42-67 MM2.	C	PECA	6.0000
00036	000028234	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 5	C	PECA	4.0000
00037	000028235	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120/ 70-120MM2. - 5	C	PECA	2.0000
00038	000028236	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 5	C	PECA	1.0000
00039	000028237	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 5	C	PECA	2.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00040	000028238	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM2. - 5	C	PECA	3.0000
00041	000028239	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 5	C	PECA	8.0000
00042	000028240	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 5	C	PECA	3.0000
00043	000028241	ELO FUS.BOTÃO 500MM 5H.	C	PECA	1.0000
00044	000028242	ESPADOR MONOF 2A 50-150. - 5	C	CONJUN	3.0000
00045	000028243	GRAMPO ANCORAGEM 50MM2. - 5	C	PECA	2.0000
00046	000028244	GRAMPO LINHA VIVA. - 5	C	PECA	1.0000
00047	000028245	GRAMPO P/ CERCA D 3.9X25MM. - 5	C	KG	1.0000
00048	000028246	HASTE ATERRAMENTO 2,40. - 5	C	PECA	6.0000
00049	000028247	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 5	C	PECA	2.0000
00050	000028248	ISOLADOR PILAR 15 KV. - 5	C	PECA	3.0000
00051	000028249	LAÇO PREF TOPO CA/CAA 21MM. - 5	C	PECA	1.0000
00052	000028250	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 5	C	PECA	2.0000
00053	000028251	MANTA AUTO- ADES 15KV RDP. - 5	C	PECA	2.0000
00054	000028252	MÃO DE OBRA CONCRETAGEM DE BASE. - 5	C	US	1.0000
00055	000028253	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR. - 5	C	US	4.0000
00056	000028254	MÃO DE OBRA POSTE A INSTALAR. - 5	C	US	4.0000
00057	000028255	MÃO DE OBRA POSTE A RETIRAR. - 5	C	US	2.0000
00058	000028256	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 5	C	PECA	16.0000
00059	000028257	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 5	C	PECA	2.0000
00060	000028258	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 5	C	PECA	2.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00061	000028259	PARAF.CAB.ABAUL.M 16X 45MM. - 5	C	PECA	19.0000
00062	000028260	PARAF. CAB.ABAUL. M16 X 70MM. - 5	C	PECA	29.0000
00063	000028261	PARAF. CAB.QUAD.M16X200MM. -5	C	PECA	4.0000
00064	000028262	PARAF.CAB. QUAD. 316X250MM. - 5	C	PECA	3.0000
00065	000028263	PARAF.CAB. QUAD. 316X300MM. - 5	C	PECA	3.0000
00066	000028264	PARAF.CAB. SEXT M12X 40. - 5	C	PECA	6.0000
00067	000028265	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 5	C	PECA	3.0000
00068	000028266	POSTE CONC CC 11M 300DAN. - 5	C	PECA	1.0000
00069	000028267	POSTE CC 11M 600DAN. - 5	C	PECA	1.0000
00070	000028268	POSTE CONC DT 11M 300 DAN.	C	PECA	2.0000
00071	000028269	SAPATILHA. - 5	C	PECA	7.0000
00072	000028270	SUPORTE L P/ TOPO POSTE. - 5	C	PECA	2.0000
00073	000028271	SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. - 5	C	PECA	3.0000
00074	000028272	TRAFO MONO 15 KV 25KVA. - 5	C	PECA	1.0000
00075	000028273	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA. - 5	C	PECA	7.0000
00076	000028274	CB AÇO MR CL.A 6.4MM 4F. - 5	C	PECA	2.8000
00077	000028275	CB CU 1X 1,5 MM2 1KV XLPE. - 5	C	METRO	15.0000
00078	000028276	CINTAAÇO D 240MM. - 5	C	PECA	1.0000
00079	000028277	CINTA AÇO D 260 MM. - 5	C	PECA	1.0000
00080	000028278	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 5	C	PECA	14.0000
00081	000028279	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 5	C	PECA	7.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00082	000028280	CONECTOR H ITEM2- 27-54 / 13-34MM2. - 5	C	PECA	7.0000
00083	000028281	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 /1,5 MM. - 5	C	PECA	14.0000
00084	000028282	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 5	C	PECA	7.0000
00085	000028283	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 5	C	PECA	7.0000
00086	000028284	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 5	C	PECA	7.0000
00087	000028285	PARAF. CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 5	C	PECA	3.0000
00088	000028286	PARAF.CAB. QUAD. M16X350MM. - 5	C	PECA	1.0000
00089	000028287	RELE FOTOELÉTRICO ELETRONICO 105-305V. - 5	C	PECA	3.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: **0006 - EXTENSÃO DE REDE RUA CEDRO.**

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028288	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 5	C	PECA	4.0000
00002	000028289	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 5	C	PECA	8.0000
00003	000028290	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT. - 6	C	CONJUN	20.0000
00004	000028291	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 6	C	PECA	3.0000
00005	000028292	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 5	C	KG	4.5000
00006	000028293	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 6	C	METRO	165.0000
00007	000028294	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 5	C	PECA	1.0000
00008	000028295	CONECTOR H ITEM 2 -27-54 / 13-34MM2. - 5	C	PECA	1.0000
00009	000028296	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67 / 42-67 MM2. - 6	C	PECA	3.0000
00010	000028297	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 6	C	PECA	2.0000
00011	000028298	CONECTOR PERFURAÇÃO 72 -120/70-120 MM2. - 6	C	PECA	2.0000
00012	000028299	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 6	C	PECA	1.0000
00013	000028300	HASTE ATERRAMENTO 2,4. - 6	C	PECA	1.0000
00014	000028301	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR. - 6	C	US	2.0000
00015	000028302	MÃO DE OBRA POSTE A INSTALAR. - 6	C	US	4.0000
00016	000028303	OLHAL P/ PARAFUSO 70 KN. - 6	C	PECA	9.0000
00017	000028304	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 6	C	PECA	3.0000
00018	000028305	PARAF.CAB.QUAD.M 16X300MM. - 6	C	PECA	7.0000
00019	000028306	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 6	C	PECA	4.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000028307	SAPATILHA. - 6	C	PECA	4.0000
00021	000028308	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA. - 6	C	PECA	4.0000
00022	000028309	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 6	C	PECA	4.0000
00023	000028310	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 6	C	PECA	4.0000
00024	000028311	CB AÇO MR CL.A 6.4 MM 7F. - 6	C	KG	1.6000
00025	000028312	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE. - 6	C	METRO	20.0000
00026	000028313	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 6	C	PECA	8.0000
00027	000028314	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 6	C	PECA	4.0000
00028	000028315	CONECTOR H ITEM 2- 27-54 / 13-34. - 6	C	PECA	4.0000
00029	000028316	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5MM2. - 6	C	PECA	8.0000
00030	000028317	INDETIFICADOR FASE A. - 6	C	PECA	4.0000
00031	000028318	INDETIFICADOR FASE B. - 6	C	PECA	4.0000
00032	000028319	INDETIFICADOR FASE C. - 6	C	PECA	4.0000
00033	000028320	LUMINÁRIA FECHADA COM LAM. LED 70W. - 6	C	PECA	4.0000
00034	000028321	PARAF.CAB.QUAD.M16X350. - 6	C	PECA	4.0000
00035	000028322	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V . - 6	C	PECA	4.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: **0007 - EXTENSÃO DE REDE LINO ALVES.**

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028323	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 7	C	PECA	4.0000
00002	000028324	ALÇA PREF DIST 34MM2. - 7	C	PECA	2.0000
00003	000028325	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT. - 7	C	PECA	12.0000
00004	000028326	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 7	C	METRO	86.0000
00005	000028327	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 7	C	PECA	2.0000
00006	000028328	CONECTOR H ITEM 2- 27-54/13-34MM2. - 7	C	PECA	2.0000
00007	000028329	CONECTOR H ITEM 3- 42-67 /42-67MM2. - 7	C	PECA	2.0000
00008	000028330	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120MM2. - 7	C	PECA	4.0000
00009	000028331	MÃO DE OBRA A APROVEITAR. - 7	C	US	4.0000
00010	000028332	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES. - 7	C	US	5.0000
00011	000028333	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 7	C	PECA	8.0000
00012	000028334	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM. - 7	C	PECA	1.0000
00013	000028335	PARAF.CAB.QUAD.M16X300MM. - 7	C	PECA	2.0000
00014	000028336	SAPATILHA. - 7	C	PECA	6.0000
00015	000028337	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA. - 7	C	PECA	9.0000
00016	000028338	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 7	C	PECA	10.0000
00017	000028339	BRAÇO P/ IP TIPO MÉDIO. - 7	C	PECA	6.0000
00018	000028340	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 7	C	KG	1.8000
00019	000028341	CB CU 1X 1,55MM2 1KV XLPE. - 7	C	METRO	126.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000028342	CINTA AÇO D 240MM. - 7	C	PECA	2.0000
00021	000028343	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 7 *	C	PECA	18.0000
00022	000028344	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 7	C	PECA	9.0000
00023	000028345	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34 MM2. - 7	C	PECA	9.0000
00024	000028346	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 / 1,5MM. - 7	C	PECA	18.0000
00025	000028347	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 7	C	PECA	9.0000
00026	000028348	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 7	C	PECA	9.0000
00027	000028349	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 7	C	PECA	9.0000
00028	000028350	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 90W. - 7	C	PECA	9.0000
00029	000028351	PARAF. CAB. ABAUL. M16 X 70MM. - 7	C	PECA	6.0000
00030	000028352	PARAF.CAB. QUAD.M16X300MM. - 7	C	PECA	4.0000
00031	000028353	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM. - 7	C	PECA	6.0000
00032	000028354	RELÉ FOTOÉLETRICO ELETRONICO 105-305V. - 7	C	PECA	9.0000
00033	000028355	SUORTE NIVELADOR DE LUMINÁRIAS. - 7	C	PECA	9.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0008 - EXTENSÃO DE REDE RUA SAGRADO CORAÇÃO DE MARIA.

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028356	AFASTADOR ARM SEC 500MM. - 8	C	PECA	1.0000
00002	000028357	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 8	C	PECA	5.0000
00003	000028358	ALÇA PREF DIST 34MM2. - 8	C	PECA	2.0000
00004	000028359	AREIA LAVADA. - 8	C	METRO CUBI	0.2400
00005	000028360	ARMAÇÃO SECUND 1 ESTRIBO. - 8	C	PECA	2.0000
00006	000028361	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 8	C	PECA	22.0000
00007	000028362	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT. - 8	C	PECA	23.0000
00008	000028363	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 8	C	CONJUN	2.0000
00009	000028364	BRITA Nº 1 - 8	C	METRO CUBI	0.4000
00010	000028365	CB AÇO MR CL. 4 6.4MM 7F. - 8	C	KG	9.0000
00011	000028366	CB AL 1X 16MM2 1KV. - 8	C	METRO	2.0000
00012	000028367	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT. - 8	C	METRO	8.0000
00013	000028368	CB AL 1X 70 MM2 1KV. - 8	C	METRO	8.0000
00014	000028369	CB QUAD CA 3X1X70+70 1KV. - 8	C	METRO	130.0000
00015	000028370	CH FUS 15KV PF 100A 7. 1KA. - 8	C	PECA	3.0000
00016	000028371	CIMENTO CP320 SACO 50KG. - 8	C	SACO	2.3000
00017	000028372	CINTA AÇO D170MM. - 8	C	PECA	1.0000
00018	000028373	CINTA AÇO D 180MM. - 8	C	PECA	1.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00019	000028374	CINTA AÇO D 190MM. - 8	C	PECA	1.0000
00020	000028375	CINTA AÇO D 200MM. - 8	C	PECA	1.0000
00021	000028376	CINTA AÇO D 210MM. - 8	C	PECA	1.0000
00022	000028377	CINTA AÇO D 220MM. - 8	C	PECA	1.0000
00023	000028378	CINTA AÇO D 230MM. - 8	C	PECA	1.0000
00024	000028379	CINTA AÇO D 240MM. - 8	C	PECA	1.0000
00025	000028380	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 8	C	PECA	3.0000
00026	000028381	COB PROTETORA BUCHA BT TRASF ITEM 2. - 8	C	PECA	3.0000
00027	000028382	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 8	C	PECA	3.0000
00028	000028383	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 8	C	PECA	1.0000
00029	000028384	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34/ 13/34MM2. - 8	C	PECA	4.0000
00030	000028385	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54/ 13/34MM2. - 8	C	PECA	8.0000
00031	000028386	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67/ 42-67MM2. - 8	C	PECA	4.0000
00032	000028387	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 8	C	PECA	3.0000
00033	000028388	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120/070-120MM2. - 8	C	PECA	6.0000
00034	000028389	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 8	C	PECA	3.0000
00035	000028390	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 8	C	PECA	3.0000
00036	000028391	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM2. - 8	C	PECA	3.0000
00037	000028392	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 8	C	PECA	8.0000
00038	000028393	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 8	C	PECA	4.0000
00039	000028394	CRUZETA DE FIBRA DE VIDRO 2,40M. - 8	C	PECA	3.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00040	000028395	ELO FUS BOTÃO 500MM 3 H. - 8	C	PECA	3.0000
00041	000028396	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. - 8	C	PECA	4.0000
00042	000028397	ISOL ROLDANA. - 8	C	PECA	2.0000
00043	000028398	ISOLADOR PILAR 15KV. - 8	C	PECA	9.0000
00044	000028399	LAÇO PREF TOPO CA/CAA 54MM2. - 8	C	PECA	9.0000
00045	000028400	MÃO DE OBRA CONCRETAGEM DE BASE. - 8	C	US	1.0000
00046	000028401	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR. - 8	C	US	2.0000
00047	000028402	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR COMPLEXO. - 8	C	US	1.0000
00048	000028403	MÃO DE OBRA POSTE A INSTALAR. - 8	C	US	2.0000
00049	000028404	MÃO FRACESA PERFILADA. - 8	C	PECA	3.0000
00050	000028405	OLHAL PARAFUSO 70KN. - 8	C	PECA	13.0000
00051	000028406	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 8	C	PECA	3.0000
00052	000028407	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 8	C	PECA	3.0000
00053	000028408	PARF. CAB.ABAUL.M16X 45 MM. - 8	C	PECA	10.0000
00054	000028409	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 8	C	PECA	22.0000
00055	000028410	PARAF.CAB.ABAUL.M16X150MM. - 8	C	PECA	3.0000
00056	000028411	PARAF.CAB QUAD.M16X125MM. - 8	C	PECA	1.0000
00057	000028412	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM. - 8	C	PECA	2.0000
00058	000028413	PARF. CAB.QUAD.M16X250MM. - 8	C	PECA	2.0000
00059	000028414	PARAF. CAB. QUAD.M16X300MM. - 8	C	PECA	2.0000
00060	000028415	PARAF.CAB.QUAD.M16X500M. - 8	C	PECA	3.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00061	000028416	PARAF. CAB. SEX M12X 40MM. - 8	C	PECA	8.0000
00062	000028417	PINO DE CRUZETA PARA ISOLADOR PILAR. 8	C	PECA	9.0000
00063	000028418	PORCA QUADRADA M16 X24MM. - 8	C	PECA	6.0000
00064	000028419	POSTE CONC CC 11M 300DAN. - 8	C	PECA	1.0000
00065	000028420	POSTE CONC CC 11M 600 DAN. - 8	C	PECA	1.0000
00066	000028421	POSTE CONC DT 11M 300 DAN. - 8	C	PECA	1.0000
00067	000028422	SAPATILHA. - 8	C	PECA	7.0000
00068	000028423	SELA P/ CRUZETA. - 8	C	PECA	3.0000
00069	000028424	SUPORTE 240MM TRAF0 PT CC. - 8	C	PECA	2.0000
00070	000028425	SUPORTE L P/ CRUZETA. - 8	C	PECA	3.0000
00071	000028426	TRAF0 TRIF 15KV 45KVA. - 8	C	PECA	1.0000
00072	000028427	ALÇA PARA ABERTA. - 8	C	PECA	4.0000
00073	000028428	ARRUELA QUADRADA 38X18X3. - 8	C	PECA	4.0000
00074	000028429	BRAÇO P/ IP TIPO MÉDIO. - 8	C	PECA	4.0000
00075	000028430	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 8	C	PECA	0.8000
00076	000028431	CB CU 1 X 1,5MM2 1KV XLPE. - 8	C	METRO	56.0000
00077	000028432	CINTA AÇO D 240MM. - 8 *	C	PECA	2.0000
00078	000028433	CINTA AÇO D 250MM. - 8 *	C	PECA	1.0000
00079	000028434	CINTA AÇO D 260MM. - 8 *	C	PECA	1.0000
00080	000028435	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 8 *	C	PECA	8.0000
00081	000028436	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 8	C	PECA	4.0000

PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Número do Processo: 000010/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000001
Data: 11/02/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: PORTARIA 225/2021- TAMIRIS PRESIDENTE
Entrega: 08/03/2022 12:29:00 Abertura: 08/03/2022 12:30:00 Proposta: 08/03/2022 12:30:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00082	000028437	CONECTOR H ITEM 2-27-54/13-34MM2. - 8	C	PECA	4.0000
00083	000028438	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/1,5MM2. - 8	C	PECA	8.0000
00084	000028439	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 8	C	PECA	4.0000
00085	000028440	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 8	C	PECA	4.0000
00086	000028441	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 8	C	PECA	4.0000
00087	000028442	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 700W. - 8	C	PECA	4.0000
00088	000028443	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 70MM. - 8	C	PECA	12.0000
00089	000028444	PARAF. CAB. QUAD. M16 X 300MM. - 8	C	PECA	2.0000
00090	000028445	PARAF. CAB. QUAD. M16 X 350MM. - 8	C	PECA	2.0000
00091	000028446	PARAF. CAB. QUAD. M 16X350MM. - 8	C	PECA	4.0000

Observações: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PROJETOS DE EXTENSÃO DE REDE ELÉTRICA EM DIVERSAS VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE CORREGO FUNDO /MG.