



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0001 - OBRA EXTENSAO REDE R. JOSÉ CAETANO ROLINDO FILHO (OS01CF001)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027846	AFASTADOR ARC SEC 500MM-1	C	PECA	3.0000
00002	000027847	ALÇA PARA ESTRIBO FECH 2AWG- 1	C	PECA	1.0000
00003	000028693	ALÇA PREF CA/CAL 35MM2	C	PECA	2.0000
00004	000027848	ALÇA PREF CA/CAL 70 MM²-1.	C	PECA	17.0000
00005	000027923	ALÇA PREF DIST 34/MM² - 2	C	PECA	3.0000
00006	000027853	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM- 1.	C	PECA	10.0000
00007	000027854	ANEL ELAST AMAR ISOL PINO - 1	C	PECA	4.0000
00008	000027998	AREIA LAVADA. - 3	C	METRO CUBI	0.3200
00009	000027896	ARRUELA QUADRADA 38X18X3 MM -1	C	PECA	18.0000
00010	000028697	BRAÇADEIRA PLAST CB MULT	C	PECA	71.0000
00011	000027860	BRAÇO ANTIBALANCO 15KV -1	C	PECA	2.0000
00012	000028111	BRAÇO SUPORTE C. - 4	C	PECA	1.0000
00013	000027861	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2- 1	C	CONJUN	8.0000
00014	000027862	BRAÇO SUPORTE L -1	C	PECA	4.0000
00015	000027863	BRITA Nº 1 - 1	C	METRO CUBI	0.5400
00016	000027864	CARTUCHO APLICAÇÃO VERMELHO - 1	C	PECA	4.0000
00017	000027865	CB AÇO HS 3/8P (9,5MM) 7F - 1	C	KG	98.4900
00018	000027866	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 1	C	KG	54.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00019	000027867	CB AL 1X 16 MM² 1KV - 1	C	METRO	6.0000
00020	000027868	CB AL 1X 50MM² 15KV PROT - 1	C	METRO	250.5000
00021	000027869	CB AL 1X 70MM² 1KV - 1	C	METRO	18.0000
00022	000027870	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV - 1	C	METRO	546.0000
00023	000028733	CH FUS REP 15KV PF 7,1KA - 1	C	PECA	1.0000
00024	000027871	CH FUS 15KV PF 100A 7 .1KA - 1	C	PECA	3.0000
00025	000028015	CIMENTO CP 320 SACO 50 KG. - 3	C	SACO	3.0600
00026	000027873	CINTA AÇO D 170MM - 1	C	PECA	11.0000
00027	000027874	CINTA AÇO D 180MM - 1	C	PECA	8.0000
00028	000027875	CINTA AÇO D 190MM - 1	C	PECA	2.0000
00029	000027876	CINTA AÇO D 200MM - 1	C	PECA	3.0000
00030	000027877	CINTA AÇO D 210MM - 1	C	PECA	5.0000
00031	000027878	CINTA AÇO D 220MM - 1	C	PECA	9.0000
00032	000027879	CINTA AÇO D 230MM - 1	C	PECA	2.0000
00033	000027900	CINTA AÇO D 240 MM - 1	C	PECA	2.0000
00034	000028131	COB PROT CONECTOR RDP 25KV. - 4	C	PECA	1.0000
00035	000027881	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. -1	C	PECA	3.0000
00036	000028744	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 1 - 1	C	PECA	2.0000
00037	000027882	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2 - 1	C	PECA	4.0000
00038	000027883	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 1	C	PECA	9.0000
00039	000027884	CONECTOR CUNHA AL 50MM² COM ESTRIBO - 1	C	PECA	3.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00040	000027885	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4 - 1	C	PECA	6.0000
00041	000028137	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7. - 4	C	PECA	1.0000
00042	000027886	CONECTOR H ITEM 1 -13-34/13/34MM² - 1	C	PECA	17.0000
00043	000029011	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54/ 13/34MM2. - 9	C	PECA	16.0000
00044	000028233	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67 / 42-67 MM2.	C	PECA	16.0000
00045	000027946	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM²/6-35MM². 2	C	PECA	19.0000
00046	000028760	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120MM2	C	PECA	12.0000
00047	000028451	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 1	C	PECA	4.0000
00048	000028452	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 1	C	PECA	6.0000
00049	000028453	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM2. - 1	C	PECA	8.0000
00050	000028454	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 1	C	PECA	27.0000
00051	000028455	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 1	C	PECA	9.0000
00052	000028395	ELO FUS BOTÃO 500MM 3 H. - 8	C	PECA	1.0000
00053	000028241	ELO FUS.BOTÃO 500MM 5H.	C	PECA	2.0000
00054	000028776	ELO FUS. BOTAO 500MM 15K - 1	C	PECA	3.0000
00055	000028778	ESPAÇADOR MONOF 2A 50-150. - 4	C	CONJUN	23.0000
00056	000028457	ESTRIBO P/ BRAÇO TIPO L. - 1	C	PECA	2.0000
00057	000028042	FIO AL 5,1MM P/ AMAR RDP. - 3	C	METRO	1.0500
00058	000029018	FIO AL 5,2MM(4) RECOZIDO. - 1	C	KG	0.0700
00059	000028786	FITA ALUMINIO 1X10MM P/AM - 1	C	KG	0.0200
00060	000028459	GRAMPO ANCORAGEM 50 MM2. - 1	C	PECA	6.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00061	000028460	GRAMPO LINHA VIVA. - 1	C	PECA	1.0000
00062	000027956	HASTE ATERRAMENTO 2,40 M. - 2	C	PECA	22.0000
00063	000028462	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 1	C	PECA	9.0000
00064	000028463	ISOL PINO POLIM 15KV. - 1	C	PECA	3.0000
00065	000028465	IISOLADOR PILAR 15KV. - 1	C	PECA	1.0000
00066	000028469	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 1	C	PECA	7.0000
00067	000028470	MANTA AUTO- ADES 15KV RDP. - 1	C	PECA	3.0000
00068	000028799	MAO DE OBRA CONCRETAGEM DE BASE - 1	C	US	2.0000
00069	000028801	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR - 1	C	US	5.0000
00070	000028807	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR COMPLEXO - 1	C	US	1.0000
00071	000028808	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES - 1	C	US	1.0000
00072	000028813	MAO DE OBRA POSTE A INSTALAR - 1	C	US	16.0000
00073	000028820	MAO DE OBRA POSTE A RETIRAR - 1	C	US	4.0000
00074	000028475	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 1	C	PECA	55.0000
00075	000028476	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 1	C	PECA	5.0000
00076	000029001	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 6	C	PECA	6.0000
00077	000028478	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45MM. - 1	C	PECA	48.0000
00078	000027966	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 2	C	PECA	89.0000
00079	000028833	PARAF.CAB.QUAD.M16X150MM - 1	C	PECA	1.0000
00080	000028480	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM. - 1	C	PECA	10.0000
00081	000029023	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 3	C	PECA	10.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00082	000027968	PARAF. CAB. QUAD. M16X300 MM. 2	C	PECA	11.0000
00083	000029024	PARAF.CAB.SEXT M12 X 40MM. - 3	C	PECA	18.0000
00084	000028484	PINO CRUZ PARA BRAÇO C. - 1	C	PECA	3.0000
00085	000028485	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 1	C	PECA	1.0000
00086	000027888	POSTE CONC CC 11 M 300 DAN - 1	C	PECA	6.0000
00087	000028171	POSTE CONC CC 11M 600 DAN. 4	C	PECA	1.0000
00088	000028268	POSTE CONC DT 11M 300 DAN.	C	PECA	9.0000
00089	000027973	SAPATILHA. - 2	C	PECA	27.0000
00090	000027892	SUPORTE L P/ TOPO POSTE -1	C	PECA	5.0000
00091	000027975	SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. - 2	C	PECA	1.0000
00092	000028843	SUPORTE TL C. FACA TOPO TP - 1	C	PECA	1.0000
00093	000027894	TRAFO MONO 15KV 25KVA - 1	C	PECA	2.0000
00094	000028844	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA - 2	C	PECA	19.0000
00095	000029002	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 10	C	PECA	9.0000
00096	000027897	BRAÇO P/IP TIPO CURTO -1	C	PECA	14.0000
00097	000029003	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 14	C	KG	7.6000
00098	000028183	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE. - 4	C	METRO	88.0000
00099	000028868	CB TRIP CA 2X1X10+10 1KV - 1	C	METRO	4.0000
00100	000028870	CINTA ACO D 180MM - 2	C	PECA	1.0000
00101	000028871	CINTA ACO D 240MM - 2	C	PECA	5.0000
00102	000028184	CINTA AÇO D 260MM. - 4	C	PECA	2.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00103	000028877	COBERTURA ISOL P/ CONECTOR ES/IP 12X51MM - 1	C	PECA	4.0000
00104	000028878	COBERTURA ISOL P/ CONECTOR ES/IP 16X53MM - 1	C	PECA	4.0000
00105	000028881	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 10	C	PECA	44.0000
00106	000028887	CONECTOR BORNE PARA CU 6MM2 - 1	C	PECA	6.0000
00107	000027910	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1 - 1	C	PECA	23.0000
00108	000028891	CONECTOR CUNHA CU ITEM 2. - 1	C	PECA	2.0000
00109	000028894	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 7	C	PECA	6.0000
00110	000028899	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13/34MM². - 9	C	PECA	19.0000
00111	000027986	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5MM2. - 2	C	PECA	38.0000
00112	000028191	IDENTIFICADOR DE FASE A.	C	PECA	19.0000
00113	000028192	IDENTIFICADOR DE FASE B.	C	PECA	19.0000
00114	000028193	IDENTIFICADOR DE FASE C.	C	PECA	19.0000
00115	000028194	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 70W. - 4	C	PECA	14.0000
00116	000028926	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70M. - 9	C	PECA	18.0000
00117	000028353	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM. - 7	C	PECA	10.0000
00118	000027993	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305 V. -2	C	PECA	16.0000
00119	000028944	ALCA PREF CA/CAL 10MM2 - 1	C	PECA	16.0000
00120	000028945	ALCA PREF CA/CAL 16MM2 - 1	C	PECA	2.0000
00121	000028948	CB DU CA 1X1X10+10 1KV - 1	C	METRO	579.0000
00122	000028949	CB DU CA 1X1X16+16 1KV - 1	C	METRO	20.0000
00123	000028892	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 11	C	PECA	11.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:50
Folha: 7



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00124	000028895	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 9	C	PECA	18.0000
00125	000028952	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 9	C	PECA	2.0000
00126	000028953	CONECTOR PERFURACAO 70-120 / 10-35MM2 - 1	C	PECA	9.0000
00127	000027913	IDENTIFICADOR DE FASE A - 1	C	PECA	9.0000
00128	000027914	IDENTIFICADOR DE FASE B - 1	C	PECA	9.0000
00129	000027915	IDENTIFICADOR DE FASE C - 1	C	PECA	9.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:50
Folha: 8



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0002 - OBRA DE EXTENSÃO DE REDE RUA DA VARGEM (OS01CF006)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028199	AFASTADOR ARM CEC 500MM. - 5	C	PECA	1.0000
00002	000027995	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 3	C	PECA	4.0000
00003	000028324	ALÇA PREF DIST 34MM2. - 7	C	PECA	1.0000
00004	000027926	ARRUELA QUADRADA 38X18X3 MM. - 2	C	PECA	43.0000
00005	000028956	BRACADEIRA PLAST CB MULT - 9	C	PECA	43.0000
00006	000027928	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2 - 2	C	CONJUN	8.0000
00007	000028010	CB AL 1X 16MM2 1KV. 3	C	METRO	2.0000
00008	000028213	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT. - 5	C	METRO	4.0000
00009	000028012	CB AL 1X 70MM2 1KV. - 3	C	METRO	8.0000
00010	000028120	CB QUAD CA 3X1X70+70 1KV. - 4	C	METRO	300.0000
00011	000027933	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. 2	C	METRO	58.0000
00012	000027934	CH FUS 15KV PF 100A 7. 1KA. 2	C	PECA	2.0000
00013	000028018	CINTA AÇO D 190MM. - 3	C	PECA	1.0000
00014	000028019	CINTA AÇO D 200MM. - 3	C	PECA	1.0000
00015	000027938	CINTA AÇO D 230 MM. 2	C	PECA	1.0000
00016	000027880	CINTA AÇO D 240MM - 1	C	PECA	1.0000
00017	000028024	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 3	C	PECA	3.0000
00018	000027940	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2. -2	C	PECA	3.0000
00019	000027901	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 1 *	C	PECA	2.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000027942	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 2	C	PECA	1.0000
00021	000028029	CONECTOR H ITEM 1- 13-34 / 13/34MM2. - 3	C	PECA	1.0000
00022	000028095	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2. - 3	C	PECA	1.0000
00023	000028448	CONECTOR H ITEM 3- 42-67/42-67MM2. - 1	C	PECA	6.0000
00024	000028032	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 3	C	PECA	3.0000
00025	000028761	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120MM2 - 1	C	PECA	3.0000
00026	000028034	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 3	C	PECA	2.0000
00027	000027949	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM². - 2	C	PECA	3.0000
00028	000027952	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM². - 2	C	PECA	4.0000
00029	000028394	CRUZETA DE FIBRA DE VIDRO 2,40M. - 8	C	PECA	6.0000
00030	000028772	ELO FUS BOTÃO 500MM 3 H. - 1	C	PECA	3.0000
00031	000027958	ISOLADOR PILAR 15KV. - 2	C	PECA	18.0000
00032	000028961	LACO PREF TOPO CA/CAA 54MM2 - 1	C	PECA	18.0000
00033	000028802	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR - 2	C	US	5.0000
00034	000028814	MAO DE OBRA POSTE A INSTALAR - 2	C	US	6.0000
00035	000028821	MAO DE OBRA POSTE A RETIRAR - 2	C	US	1.0000
00036	000028404	MÃO FRACESA PERFILADA. - 8	C	PECA	5.0000
00037	000027962	OLHAL P/ PARAFUSO 70 KN. - 2	C	PECA	16.0000
00038	000028477	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 1	C	PECA	3.0000
00039	000028062	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45 MM. - 3	C	PECA	5.0000
00040	000028101	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 3.	C	PECA	14.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00041	000028410	PARAF.CAB.ABAUL.M16X150MM. - 8	C	PECA	6.0000
00042	000028964	PARAF.CAB.QUAD.M16X 125MM - 1	C	PECA	5.0000
00043	000028261	PARAF. CAB.QUAD.M16X200MM. -5	C	PECA	8.0000
00044	000028065	PARAF. CAB. QUAD.M 16X250MM. - 3	C	PECA	2.0000
00045	000028076	PARAF. CAB. QUAD.M16X300MM. - 3	C	PECA	16.0000
00046	000028067	PARAF. CAB. SEXT M12X 40MM. - 3	C	PECA	8.0000
00047	000028417	PINO DE CRUZETA PARA ISOLADOR PILAR. 8	C	PECA	18.0000
00048	000028420	POSTE CONC CC 11M 600 DAN. - 8	C	PECA	1.0000
00049	000027890	POSTE CONC DT 11 M 300 DAN - 1	C	PECA	5.0000
00050	000028072	SAPATILHA. - 3	C	PECA	5.0000
00051	000028965	SELA P/ CRUZETA - 1	C	PECA	1.0000
00052	000028174	SUPORTE 240MM TRAFO PT CC. - 4	C	PECA	2.0000
00053	000028425	SUPORTE L P/ CRUZETA. - 8	C	PECA	3.0000
00054	000028176	TRAFO TRIF 15KV 45 KVA. - 4	C	PECA	1.0000
00055	000028845	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA - 3	C	PECA	10.0000
00056	000028361	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 8	C	PECA	18.0000
00057	000028967	BRACO P/ IP TIPO MEDIO - 1	C	PECA	10.0000
00058	000028009	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 3	C	KG	2.0000
00059	000028275	CB CU 1X 1,5 MM2 1KV XLPE. - 5	C	METRO	140.0000
00060	000028968	CINTA ACO D 250MM - 1	C	PECA	1.0000
00061	000028277	CINTA AÇO D 260 MM. - 5	C	PECA	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:51
Folha: 11



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00062	000028882	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 11	C	PECA	20.0000
00063	000027984	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 2	C	PECA	10.0000
00064	000028900	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13/34MM². - 10	C	PECA	10.0000
00065	000028096	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5 MM². - 3	C	PECA	20.0000
00066	000027987	IDENTIFICADOR DE FASE A. -2	C	PECA	10.0000
00067	000027988	IDENTIFICADOR DE FASE B. -2	C	PECA	10.0000
00068	000027989	IDENTIFICADOR DE FASE C. -2	C	PECA	10.0000
00069	000027916	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 70W - 1	C	PECA	10.0000
00070	000028927	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 11	C	PECA	6.0000
00071	000028481	PARAF. CAB. QUAD. M16X250MM. - 1	C	PECA	4.0000
00072	000029004	PARAF.CAB.QUAD.M16X300MM. - 8	C	PECA	4.0000
00073	000028932	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM. - 1	C	PECA	10.0000
00074	000028936	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 1	C	PECA	10.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:51
Folha: 12



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0003 - OBRA EXTENSÃO REDE Á. RURAL-TROCA TRANSFORMADOR (OS01CF013)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027978	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 2	C	PECA	2.0000
00002	000028365	CB AÇO MR CL. 4 6.4MM 7F. - 8	C	KG	4.5000
00003	000028117	CB AL 1X 16MM2 1KV. - 4	C	METRO	2.0000
00004	000028367	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT. - 8	C	METRO	2.5000
00005	000028214	CB AL 1X 70MM2 1KV. - 5	C	METRO	6.0000
00006	000028132	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 4	C	PECA	1.0000
00007	000028025	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2. - 3	C	PECA	2.0000
00008	000028028	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. 3	C	PECA	2.0000
00009	000028138	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34 / 13/34MM2. - 4	C	PECA	5.0000
00010	000028188	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34 MM2. - 4	C	PECA	4.0000
00011	000028031	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67/ 42-67MM2. - 3	C	PECA	1.0000
00012	000028141	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 4	C	PECA	2.0000
00013	000028035	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 3	C	PECA	2.0000
00014	000028036	CONECTOR TERMINAL COMP 1F.50MM2. - 3	C	PECA	2.0000
00015	000028037	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 3	C	PECA	4.0000
00016	000028148	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 4	C	PECA	3.0000
00017	000027953	ELO FUS. BOTÃO 500 MM 5H. - 2	C	PECA	1.0000
00018	000028046	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. 3	C	PECA	3.0000
00019	000029026	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR - 7	C	US	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:51
Folha: 13



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000028809	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES - 2	C	US	1.0000
00021	000027963	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 2	C	PECA	1.0000
00022	000028061	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 3	C	PECA	2.0000
00023	000029019	TRAFO MONO 15 KV 25KVA. - 4	C	PECA	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:51
Folha: 14



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0004 - OBRA DE EXTENSÃO DE REDE RUA GAMELEIRA (OS01CF014)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027895	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA - 1	C	PECA	1.0000
00002	000027979	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 2	C	PECA	1.0000
00003	000028089	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 3 *	C	KG	0.4000
00004	000028312	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE. - 6	C	METRO	5.0000
00005	000027936	CINTA AÇO D 210 MM. 2	C	PECA	1.0000
00006	000027941	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 2	C	PECA	2.0000
00007	000028094	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 3	C	PECA	1.0000
00008	000028901	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13/34MM². - 11	C	PECA	1.0000
00009	000028189	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5MM2. - 4	C	PECA	2.0000
00010	000028097	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 3	C	PECA	1.0000
00011	000028098	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 3	C	PECA	1.0000
00012	000028099	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 3	C	PECA	1.0000
00013	000027990	LUMINÁRIA FECHADA COM LAMP. LED 70 W. -2	C	PECA	1.0000
00014	000028810	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES - 3	C	US	1.0000
00015	000028165	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 4	C	PECA	3.0000
00016	000028937	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 3	C	PECA	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:51
Folha: 15



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0005 - OBRA EXTENSÃO REDE RUA ALCINO LOIOLA DA SILVA (OS01CF015)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027920	AFASTADOR ARM SEC 500MM - 2.	C	PECA	1.0000
00002	000028106	ALÇA PREF CA/CAL 70 MM2. - 4	C	PECA	15.0000
00003	000028107	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM. - 3	C	PECA	10.0000
00004	000028108	AREIA LAVADA. - 4	C	METRO CUBI	0.8100
00005	000028001	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 3	C	PECA	29.0000
00006	000028957	BRACADEIRA PLAST CB MULT - 10	C	PECA	67.0000
00007	000028974	BRAÇO SUPORTE C - 1	C	PECA	5.0000
00008	000028004	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 3	C	CONJUN	8.0000
00009	000028006	BRITA Nº 1. - 3	C	METRO CUBI	1.3500
00010	000028975	CANTONEIRA PARA BRACO C - 1	C	PECA	4.0000
00011	000028007	CARTUCHO APLICAÇÃO VERMELHO. - 3	C	PECA	15.0000
00012	000028008	CB AÇO HS 3/8P (9,5) 7F. - 3	C	KG	51.6900
00013	000028858	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F - 9	C	KG	27.0000
00014	000028212	CB AL 1X 16MM2 1KV. - 5	C	METRO	2.0000
00015	000028716	CB AL 1X 50MM2 15 KV PROT - 2	C	METRO	387.0000
00016	000028368	CB AL 1X 70 MM2 1KV. - 8	C	METRO	8.0000
00017	000028369	CB QUAD CA 3X1X70+70 1KV. - 8	C	METRO	410.0000
00018	000028013	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 3	C	METRO	34.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00019	000028014	CH FUS 15KV PF 100A 7. 1KA. - 3	C	PECA	3.0000
00020	000028122	CIMENTO CP320 SACO 50 KG. - 4	C	SACO	7.6800
00021	000028125	CINTA AÇO D 190 MM. - 4	C	PECA	1.0000
00022	000028126	CINTA AÇO D 200 MM. - 4	C	PECA	2.0000
00023	000028020	CINTA AÇO D 210MM. - 3	C	PECA	3.0000
00024	000027937	CINTA AÇO D 220 MM. 2	C	PECA	2.0000
00025	000028022	CINTA AÇO D 230MM. - 3	C	PECA	2.0000
00026	000027982	CINTA AÇO D 240MM. - 2	C	PECA	3.0000
00027	000028969	CINTA ACO D 250MM - 2	C	PECA	1.0000
00028	000028434	CINTA AÇO D 260MM. - 8 *	C	PECA	1.0000
00029	000028976	CINTA ACO D 290MM - 1	C	PECA	2.0000
00030	000028977	CINTA ACO D 300MM - 1	C	PECA	1.0000
00031	000028738	COB PROT CONECTOR RDP 25 KV - 1	C	PECA	6.0000
00032	000028380	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 8	C	PECA	3.0000
00033	000028746	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2 - 4	C	PECA	3.0000
00034	000028026	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 3	C	PECA	12.0000
00035	000028027	CONECTOR CUNHA AL 50MM2 COM ESTRIBO. - 3	C	PECA	9.0000
00036	000028136	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 4	C	PECA	1.0000
00037	000028751	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7 - 1	C	PECA	6.0000
00038	000028384	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34/ 13/34MM2. - 8	C	PECA	8.0000
00039	000028139	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54/ 13/34MM2. - 4	C	PECA	10.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00040	000028140	CONECTOR H ITEM 3 -42-67 /42-67MM2. - 4	C	PECA	10.0000
00041	000028234	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 5	C	PECA	7.0000
00042	000028762	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120MM2 - 2	C	PECA	9.0000
00043	000028143	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 4	C	PECA	3.0000
00044	000028144	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 4	C	PECA	3.0000
00045	000028145	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50 MM2. - 4	C	PECA	6.0000
00046	000029020	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21 MM². - 7	C	PECA	11.0000
00047	000028978	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 34/50MM2 - 1	C	PECA	6.0000
00048	000028393	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 8	C	PECA	4.0000
00049	000028960	CRUZETA DE FIBRA DE VIDRO 2,40M. - 1	C	PECA	2.0000
00050	000028773	ELO FUS BOTÃO 500MM 3 H. - 2	C	PECA	3.0000
00051	000028979	ESPACADOR LOSANG P/50-150MM2 - 1	C	PECA	9.0000
00052	000028980	FIO AL 5,1MM P/ AMAR RDP - 6	C	METRO	12.6000
00053	000028043	GRAMPO ANCORAGEM 50MM2. - 3	C	PECA	18.0000
00054	000028151	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. - 4	C	PECA	8.0000
00055	000028047	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 3	C	PECA	18.0000
00056	000028152	ISOL PINO POLIM 15KV. - 4	C	PECA	4.0000
00057	000028053	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 3	C	PECA	19.0000
00058	000028054	MANTA AUTO-ADES 15KV RDP. - 3	C	PECA	9.0000
00059	000028800	MAO DE OBRA CONCRETAGEM DE BASE - 2	C	US	2.0000
00060	000028803	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR - 3	C	US	6.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00061	000028815	MAO DE OBRA POSTE A INSTALAR - 3	C	US	12.0000
00062	000028822	MAO DE OBRA POSTE A RETIRAR - 3	C	US	3.0000
00063	000028962	MÃO FRANCESA PERFILADA. - 1	C	PECA	2.0000
00064	000028059	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 3	C	PECA	58.0000
00065	000028257	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 5	C	PECA	3.0000
00066	000028163	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 4	C	PECA	3.0000
00067	000028981	PARAF.CAB.ABAUL.M12X 40MM - 1	C	PECA	4.0000
00068	000028828	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45 MM. - 2	C	PECA	30.0000
00069	000028195	PARAF. CAB. ABAUL. M 16X 70MM. - 4	C	PECA	52.0000
00070	000028334	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM. - 7	C	PECA	4.0000
00071	000028166	PARAF.CAB.QUAD.M16X250MM. - 4	C	PECA	12.0000
00072	000028167	PARAF.CAB.QUAD. M16X300MM. - 4	C	PECA	12.0000
00073	000028933	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM. - 2	C	PECA	2.0000
00074	000028982	PARAF.CAB.QUAD.M16X450MM - 1	C	PECA	4.0000
00075	000028483	PARAF.CAB.SEXT M12 X 40MM. - 1	C	PECA	8.0000
00076	000028169	PINO CRUZ PARA BRAÇO C. - 4	C	PECA	4.0000
00077	000027971	POSTE CONC CC 11M 300DAN. - 2	C	PECA	2.0000
00078	000028842	POSTE CONC CC 11M 600 DAN. - 1	C	PECA	1.0000
00079	000028983	POSTE CONC CC 12M1000DAN - 1	C	PECA	1.0000
00080	000027972	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 2	C	PECA	8.0000
00081	000028082	SAPATILHA. - 3 *	C	PECA	20.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00082	000028424	SUPORTE 240MM TRAFÓ PT CC. - 8	C	PEÇA	2.0000
00083	000028966	SUPORTE L P/ CRUZETA. - 1	C	PEÇA	3.0000
00084	000028426	TRAFÓ TRIF 15KV 45KVA. - 8	C	PEÇA	1.0000
00085	000028846	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA - 4	C	PEÇA	16.0000
00086	000028338	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 7	C	PEÇA	3.0000
00087	000028180	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 4	C	PEÇA	11.0000
00088	000028116	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 4	C	KG	6.4000
00089	000028863	CB CU 1X 1,5MM ² 1KV XLPE - 3	C	METRO	85.0000
00090	000028872	CINTA ACO D 240MM - 3	C	PEÇA	2.0000
00091	000028876	CINTA AÇO D 260MM - 1	C	PEÇA	1.0000
00092	000028984	CINTA ACO D 320MM - 1	C	PEÇA	1.0000
00093	000028883	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 12	C	PEÇA	32.0000
00094	000028187	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 4	C	PEÇA	16.0000
00095	000028902	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13/34MM ² . - 12	C	PEÇA	16.0000
00096	000028281	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 /1,5 MM. - 5	C	PEÇA	32.0000
00097	000028282	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 5	C	PEÇA	16.0000
00098	000028283	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 5	C	PEÇA	16.0000
00099	000028284	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 5	C	PEÇA	16.0000
00100	000028320	LUMINÁRIA FECHADA COM LAM. LED 70W. - 6	C	PEÇA	13.0000
00101	000028928	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 10	C	PEÇA	12.0000
00102	000028971	PARAF. CAB. QUAD.M16X300MM. - 1	C	PEÇA	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:52
Folha: 20



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00103	000028934	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM. - 3	C	PECA	8.0000
00104	000028938	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 4	C	PECA	15.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:52
Folha: 21



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0006 - OBRA EXTENSÃO DE REDE TRAVESSA DA RUA DO CHIBA (OS01CF018)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028105	AFASTADOR ARM SEC 500MM. - 4	C	PECA	1.0000
00002	000028288	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 5	C	PECA	2.0000
00003	000029017	ALÇA PREF DIST 21MM2. - 1	C	PECA	1.0000
00004	000027996	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM. - 3	C	PECA	4.0000
00005	000027997	ANEL ELAST AMAR ISOL PINO. - 3	C	PECA	1.0000
00006	000028179	ARRUELA QUADRADA 38X18X3. - 4	C	PECA	12.0000
00007	000028985	BRACADEIRA PLAST CB MULT - 13	C	PECA	25.0000
00008	000028986	BRAÇO ANTIBALANCO 15KV - 2	C	PECA	1.0000
00009	000028112	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 4	C	CONJUN	5.0000
00010	000028005	BRAÇO SUPORTE L. - 3	C	PECA	1.0000
00011	000028115	CARTUCHO APLICAÇÃO VERMELHO. - 4	C	PECA	2.0000
00012	000028210	CB AÇO HS 3/8P(9,5MM) 7F. - 5	C	KG	50.8800
00013	000028853	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 6	C	KG	18.0000
00014	000028366	CB AL 1X 16MM2 1KV. - 8	C	METRO	2.0000
00015	000028717	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT - 3	C	METRO	130.0000
00016	000028728	CB AL 1X 70MM2 1KV - 2	C	METRO	6.0000
00017	000028215	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 5	C	METRO	246.0000
00018	000028121	CH FUS 15 KV PF 100 A 7. 1KA. - 4	C	PECA	1.0000
00019	000027935	CINTA AÇO D 170MM. 2	C	PECA	1.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000028017	CINTA AÇO D 180MM. - 3	C	PECA	2.0000
00021	000028127	CINTA AÇO D 210 MM. - 4	C	PECA	1.0000
00022	000028021	CINTA AÇO D 220MM. - 3	C	PECA	2.0000
00023	000028129	CINTA AÇO D 230MM. - 4	C	PECA	1.0000
00024	000028130	CINTA AÇO D 240MM. - 4	C	PECA	1.0000
00025	000028987	CINTA ACO D 300MM - 2	C	PECA	1.0000
00026	000028741	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 2	C	PECA	1.0000
00027	000028747	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2 - 5	C	PECA	2.0000
00028	000028093	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 3 *	C	PECA	1.0000
00029	000028135	CONECTOR CUNHA AL 50MM2 COM ESTRIBO. - 4	C	PECA	2.0000
00030	000028230	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 5	C	PECA	2.0000
00031	000028754	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34/ 13/34MM2 - 2	C	PECA	8.0000
00032	000028345	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34 MM2. - 7	C	PECA	7.0000
00033	000028296	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67 / 42-67 MM2. - 6	C	PECA	2.0000
00034	000028297	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 6	C	PECA	2.0000
00035	000028763	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120MM2 - 3	C	PECA	2.0000
00036	000028236	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 5	C	PECA	1.0000
00037	000028237	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 5	C	PECA	2.0000
00038	000028238	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM2. - 5	C	PECA	4.0000
00039	000028146	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 4	C	PECA	11.0000
00040	000028769	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 3	C	PECA	3.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo:	000039/2022	Modalidade:	Tomada de Preço	Sequencial:	000002
Data:	12/05/2022	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote		
Comissão de Licitação:	COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022				
Entrega:	01/06/2022 09:00:00	Abertura:	01/06/2022 09:00:00	Proposta:	01/06/2022 09:00:00
Objeto:	OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.				
00041	000028039	ELO FUS. BOTÃO 500MM 5H. - 3	C	PECA	1.0000
00042	000028779	ESPAÇADOR MONOF 2A 50-150. - 5	C	CONJUN	10.0000
00043	000028041	ESTRIBO P/ BRAÇO TIPO L. - 3	C	PECA	1.0000
00044	000028150	FIO AL 5,1 MM P/ AMAR RDP. - 4	C	METRO	0.3500
00045	000028243	GRAMPO ANCORAGEM 50MM2. - 5	C	PECA	4.0000
00046	000028396	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. - 8	C	PECA	8.0000
00047	000028247	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 5	C	PECA	5.0000
00048	000028250	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 5	C	PECA	4.0000
00049	000028157	MANTA AUTO-ADES 15KV RDP. - 4	C	PECA	2.0000
00050	000028804	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR - 4	C	US	1.0000
00051	000028811	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES - 4	C	US	1.0000
00052	000028816	MAO DE OBRA POSTE A INSTALAR - 4	C	US	6.0000
00053	000028161	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 4	C	PECA	17.0000
00054	000028406	PARA-RAIOS 12KV 10KA ZNO. - 8	C	PECA	3.0000
00055	000028258	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 5	C	PECA	2.0000
00056	000028829	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45 MM. - 4	C	PECA	12.0000
00057	000028351	PARAF. CAB. ABAUL. M16 X 70MM. - 7	C	PECA	17.0000
00058	000028412	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM. - 8	C	PECA	1.0000
00059	000028304	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 6	C	PECA	7.0000
00060	000028335	PARAF.CAB.QUAD.M16X300MM. - 7	C	PECA	9.0000
00061	000028168	PARAF.CAB.SEXT M12X 40MM. - 4	C	PECA	6.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo:	000039/2022	Modalidade:	Tomada de Preço	Sequencial:	000002
Data:	12/05/2022	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote		
Comissão de Licitação:	COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022				
Entrega:	01/06/2022 09:00:00	Abertura:	01/06/2022 09:00:00	Proposta:	01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.					
00062	000028069	POSTE CONC CC 11 M 300 DAN. - 3	C	PECA	1.0000
00063	000028071	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 3	C	PECA	5.0000
00064	000028173	SAPATILHA. - 4	C	PECA	7.0000
00065	000028073	SUPORTE L P/ TOPO POSTE. - 3	C	PECA	3.0000
00066	000027976	TRAFO MONO 15KV 25KVA. - 2	C	PECA	1.0000
00067	000028847	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA - 5	C	PECA	8.0000
00068	000028309	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 6	C	PECA	7.0000
00069	000028310	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 6	C	PECA	8.0000
00070	000028211	CB AÇO MR CL. A 6.4 MM 7F. - 5	C	KG	3.2000
00071	000028864	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE - 7	C	METRO	40.0000
00072	000028873	CINTA ACO D 240MM - 4	C	PECA	1.0000
00073	000028884	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 13	C	PECA	16.0000
00074	000028279	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 5	C	PECA	8.0000
00075	000028903	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13/34MM². - 13	C	PECA	8.0000
00076	000028316	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/ 1,5MM2. - 6	C	PECA	16.0000
00077	000028347	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 7	C	PECA	8.0000
00078	000028348	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 7	C	PECA	8.0000
00079	000028349	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 7	C	PECA	8.0000
00080	000028922	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 70W - 3	C	PECA	8.0000
00081	000028929	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 12	C	PECA	3.0000
00082	000029027	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 8	C	PECA	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:53
Folha: 25



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00083	000029029	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM. - 5	C	PECA	6.0000
00084	000028939	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 5	C	PECA	8.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:53
Folha: 26



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0007 - OBRA EXTENSÃO DE REDE RUA DO CHIBA (OS01CF019)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027977	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA. -2	C	PECA	1.0000
00002	000028205	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 5	C	PECA	1.0000
00003	000028851	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 3	C	PECA	1.0000
00004	000028854	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 7	C	KG	0.4000
00005	000028865	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE - 8	C	METRO	5.0000
00006	000028186	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 4	C	PECA	2.0000
00007	000028314	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 6	C	PECA	1.0000
00008	000028385	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54/ 13/34MM2. - 8	C	PECA	1.0000
00009	000028346	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 / 1,5MM. - 7	C	PECA	2.0000
00010	000028245	GRAMPO P/ CERCA D 3.9X25MM. - 5	C	KG	0.0300
00011	000028439	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 8	C	PECA	1.0000
00012	000028440	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 8	C	PECA	1.0000
00013	000028441	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 8	C	PECA	1.0000
00014	000028923	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 70W - 5	C	PECA	1.0000
00015	000028812	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES - 5	C	US	1.0000
00016	000028834	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 2	C	PECA	1.0000
00017	000028940	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 6	C	PECA	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:53
Folha: 27



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0008 - OBRA DE EXTENSÃO DE REDE RUA DO CHIBA (OS02CF001)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028087	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 3 *	C	PECA	1.0000
00002	000027954	FIO AL 5,2MM(4) RECOZIDO. - 2	C	KG	0.0700
00003	000029025	FITA ALUMINIO 1X10MM P/AM - 3	C	KG	0.0200
00004	000028989	ISOLADOR PILAR 15KV. - 4	C	PECA	1.0000
00005	000028988	LAÇO PREF ROLDANA 54MM2. - 2	C	PECA	3.0000
00006	000028817	MAO DE OBRA POSTE A INSTALAR - 5	C	US	1.0000
00007	000028823	MAO DE OBRA POSTE A RETIRAR - 4	C	US	1.0000
00008	000029021	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 1	C	PECA	3.0000
00009	000027970	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 2	C	PECA	1.0000
00010	000028172	POSTE CONC DT 11M 300DAN. - 4	C	PECA	1.0000
00011	000028074	SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. - 3	C	PECA	1.0000
00012	000028292	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F. - 5	C	KG	0.3000
00013	000028866	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE - 9	C	METRO	8.0000
00014	000028278	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 5	C	PECA	2.0000
00015	000028990	CONECTOR CUNHA CU ITEM 8 - 1	C	PECA	3.0000
00016	000028907	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 4	C	PECA	1.0000
00017	000028912	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 4	C	PECA	1.0000
00018	000028917	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 4	C	PECA	1.0000
00019	000028935	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM. - 4	C	PECA	1.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:53
Folha: 28



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000028941	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 7	C	PECA	1.0000
00021	000028946	ALCA PREF CA/CAL 16MM2 - 2	C	PECA	12.0000
00022	000028950	CB DU CA 1X1X16+16 1KV - 2	C	METRO	120.0000
00023	000028344	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 7	C	PECA	6.0000
00024	000028896	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 10	C	PECA	12.0000
00025	000028954	CONECTOR PERFURACAO 70-120 / 10-35MM2 - 2	C	PECA	6.0000
00026	000028908	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 6	C	PECA	6.0000
00027	000028913	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 6	C	PECA	6.0000
00028	000028918	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 6	C	PECA	6.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0009 - OBRA EXTENSÃO REDE R. GERALDO RODRIGUES ASSUNÇÃO (OS02CF002)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000028356	AFASTADOR ARM SEC 500MM. - 8	C	PECA	2.0000
00002	000028323	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 7	C	PECA	10.0000
00003	000027922	ALÇA PREF DIST 21/MM² - 2	C	PECA	1.0000
00004	000028203	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM. - 5	C	PECA	5.0000
00005	000028695	ANEL ELAST AMAR ISOL PINO	C	PECA	3.0000
00006	000028109	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 4	C	PECA	15.0000
00007	000028958	BRACADEIRA PLAST CB MULT - 11	C	PECA	54.0000
00008	000028991	BRAÇO ANTIBALANCO 15KV - 3	C	PECA	2.0000
00009	000028207	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 5	C	CONJUN	8.0000
00010	000028698	BRAÇO SUPORTE L - 2	C	PECA	3.0000
00011	000028700	CARTUCHO APLICACAO VERMELHO - 2	C	PECA	3.0000
00012	000028702	CB AÇO HS 3/8P (9.5MM) 7F - 2	C	KG	36.6300
00013	000028859	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 10	C	KG	22.5000
00014	000028704	CB AL 1X 16MM2 1KV - 6	C	METRO	4.0000
00015	000028718	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT - 6	C	METRO	94.0000
00016	000028729	CB AL 1X 70MM2 1KV - 6	C	METRO	18.0000
00017	000028293	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 6	C	METRO	495.0000
00018	000028216	CH FUS 15 KV PF 100A 7.1KA. - 5	C	PECA	2.0000
00019	000028016	CINTA AÇO D 170MM. - 3	C	PECA	3.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000028124	CINTA AÇO D 180 MM. - 4	C	PECA	2.0000
00021	000028222	CINTA AÇO D 210MM. - 5	C	PECA	5.0000
00022	000028223	CINTA AÇO D 220MM. - 5	C	PECA	7.0000
00023	000028224	CINTA AÇO D 230MM. - 5	C	PECA	2.0000
00024	000028992	CINTA ACO D 300MM - 3	C	PECA	1.0000
00025	000028739	COB PROT CONECTOR RDP 25KV - 2	C	PECA	1.0000
00026	000028742	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 5	C	PECA	2.0000
00027	000028745	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 1 - 2	C	PECA	2.0000
00028	000028748	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2 - 6	C	PECA	2.0000
00029	000028294	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 5	C	PECA	6.0000
00030	000028229	CONECTOR CUNHA AL 50MM2 COM ESTRIBO. - 5	C	PECA	2.0000
00031	000028383	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 8	C	PECA	4.0000
00032	000028752	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7 - 2	C	PECA	1.0000
00033	000028755	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34/ 13-34MM2 - 6	C	PECA	10.0000
00034	000028757	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2 - 1	C	PECA	10.0000
00035	000028329	CONECTOR H ITEM 3- 42-67 /42-67MM2. - 7	C	PECA	11.0000
00036	000028387	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2. - 8	C	PECA	6.0000
00037	000028764	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120MM2 - 4	C	PECA	14.0000
00038	000028389	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO. - 8	C	PECA	3.0000
00039	000028390	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2. - 8	C	PECA	4.0000
00040	000028391	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM2. - 8	C	PECA	5.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00041	000028239	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 5	C	PECA	14.0000
00042	000028770	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 5	C	PECA	9.0000
00043	000028774	ELO FUS BOTÃO 500MM 3 H. - 3	C	PECA	2.0000
00044	000028777	ESPAÇADOR MONOF 2A 50-150. - 2	C	CONJUN	10.0000
00045	000028781	ESTRIBO P/ BRAÇO TIPO L. - 2	C	PECA	2.0000
00046	000028783	FIO AL 5,1 MM P/ AMAR RDP. - 2	C	METRO	0.7000
00047	000028785	FIO AL 5.2MM(4) RECOZIDO - 1	C	KG	0.0700
00048	000028787	FITA ALUMINIO 1X10MM P/AM - 2	C	KG	0.0200
00049	000028788	GRAMPO ANCORAGEM 50MM2. - 2	C	PECA	5.0000
00050	000028993	GRAMPO P/ CERCA D 3.9X25MM. - 1	C	KG	0.0300
00051	000028790	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. - 1	C	PECA	11.0000
00052	000028792	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 2	C	PECA	5.0000
00053	000028794	ISOL PINO POLIM 15KV. - 2	C	PECA	1.0000
00054	000028049	ISOLADOR PILAR 15KV. - 3	C	PECA	1.0000
00055	000028796	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 2	C	PECA	4.0000
00056	000028251	MANTA AUTO- ADES 15KV RDP. - 5	C	PECA	2.0000
00057	000028805	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR - 5	C	US	6.0000
00058	000028818	MAO DE OBRA POSTE A INSTALAR - 6	C	US	9.0000
00059	000028824	MAO DE OBRA POSTE A RETIRAR - 5	C	US	2.0000
00060	000028256	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN. - 5	C	PECA	36.0000
00061	000028826	PARA-RAIOS 12 KV 10 KA ZNO - 3	C	PECA	3.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00062	000028407	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 8	C	PECA	4.0000
00063	000028830	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45 MM. - 5	C	PECA	22.0000
00064	000028409	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 8	C	PECA	46.0000
00065	000028837	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM - 2	C	PECA	2.0000
00066	000028835	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 5	C	PECA	14.0000
00067	000028972	PARAF. CAB. QUAD.M16X300MM. - 2	C	PECA	10.0000
00068	000028264	PARAF.CAB. SEXT M12X 40. - 5	C	PECA	12.0000
00069	000028840	PINO CRUZ PARA BRAÇO C. - 2	C	PECA	1.0000
00070	000028078	PINO CURTO PARA ISOLADOR PILAR. - 3*	C	PECA	1.0000
00071	000028079	POSTE CONC CC 11M 300DAN. - 3	C	PECA	5.0000
00072	000028994	POSTE EUC.PRES. 11M 300DAN - 1	C	PECA	4.0000
00073	000028269	SAPATILHA. - 5	C	PECA	14.0000
00074	000028083	SUPORTE L P/ TOPO POSTE. - 3 *	C	PECA	4.0000
00075	000028271	SUPORTE PARA ISOLADOR PILAR. - 5	C	PECA	1.0000
00076	000028075	TRAFO MONO 15KV 25KVA. - 3	C	PECA	1.0000
00077	000028848	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA - 6	C	PECA	14.0000
00078	000028850	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 9	C	PECA	9.0000
00079	000028852	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 5	C	PECA	13.0000
00080	000028860	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 11	C	KG	5.6000
00081	000029028	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE - 11	C	METRO	65.0000
00082	000028874	CINTA ACO D 240MM - 5	C	PECA	4.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00083	000028885	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 14	C	PECA	28.0000
00084	000028436	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 8	C	PECA	14.0000
00085	000028904	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13/34MM². - 14	C	PECA	14.0000
00086	000028438	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/1,5MM². - 8	C	PECA	28.0000
00087	000028995	GRAMPO P/ CERCA D 3.9X25MM. - 2	C	KG	0.2400
00088	000028909	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 9	C	PECA	14.0000
00089	000028914	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 9	C	PECA	14.0000
00090	000028919	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 9	C	PECA	14.0000
00091	000028924	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 70W - 8	C	PECA	13.0000
00092	000028930	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 13	C	PECA	12.0000
00093	000028970	PARAF. CAB. QUAD.M 16X250MM. - 8	C	PECA	1.0000
00094	000028973	PARAF. CAB. QUAD.M16X300MM. - 4	C	PECA	8.0000
00095	000028942	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 8	C	PECA	13.0000

UF: MG
Município: CORREGO FUNDO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 12/05/2022 17:01:54
Folha: 34



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

Lote: 0010 - OBRA EXTENSÃO REDE II TRAVESSA DA RUA DO CHIBA (OS02CF003)

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unid	Med	Quantidade
00001	000027994	AFASTADOR ARM SEC 500MM. - 3	C	PECA	1.0000
00002	000028357	ALÇA PREF CA/CAL 70MM2. - 8	C	PECA	3.0000
00003	000029013	ALÇA PREF ESTAI CB 9,5 MM. - 2	C	PECA	4.0000
00004	000028996	ANEL ELAST AMAR ISOL PINO - 2	C	PECA	3.0000
00005	000028289	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM. - 5	C	PECA	11.0000
00006	000028959	BRACADEIRA PLAST CB MULT - 12	C	PECA	15.0000
00007	000028997	BRAÇO ANTIBALANCO 15KV - 4	C	PECA	3.0000
00008	000028363	BRAÇO SUPORTE GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2. - 8	C	CONJUN	2.0000
00009	000028699	BRAÇO SUPORTE L - 4	C	PECA	4.0000
00010	000028701	CARTUCHO APLICACAO VERMELHO - 5	C	PECA	2.0000
00011	000028703	CB AÇO HS 3/8P (9.5MM) 7F - 4	C	KG	81.4000
00012	000028861	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 12	C	KG	9.0000
00013	000028705	CB AL 1X 16MM2 1KV - 7	C	METRO	2.0000
00014	000028720	CB AL 1X 50MM2 15KV PROT - 7	C	METRO	203.0000
00015	000028730	CB AL 1X 70MM2 1KV - 7	C	METRO	6.0000
00016	000028326	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV. - 7	C	METRO	102.0000
00017	000028370	CH FUS 15KV PF 100A 7. 1KA. - 8	C	PECA	1.0000
00018	000028123	CINTA AÇO D 170 MM. - 4	C	PECA	1.0000
00019	000028219	CINTA AÇO D 180MM. - 5	C	PECA	2.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00020	000028376	CINTA AÇO D 210MM. - 8	C	PECA	3.0000
00021	000028377	CINTA AÇO D 220MM. - 8	C	PECA	4.0000
00022	000028378	CINTA AÇO D 230MM. - 8	C	PECA	1.0000
00023	000028740	COB PROT CONECTOR RDP 25KV - 3	C	PECA	1.0000
00024	000028743	COB PROT PARA BUCHA EQUIP. - 6	C	PECA	1.0000
00025	000028749	COB PROTETORA BUCHA BT TRANSF ITEM 2 - 7	C	PECA	2.0000
00026	000028313	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP. - 6	C	PECA	2.0000
00027	000029005	CONECTOR CUNHA AL 50MM2 COM ESTRIBO. - 2	C	PECA	1.0000
00028	000028750	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4 - 6	C	PECA	2.0000
00029	000028753	CONECTOR CUNHA CU ITEM 7 - 3	C	PECA	1.0000
00030	000028756	CONECTOR H ITEM 1 - 13-34/ 13-34MM2 - 7	C	PECA	3.0000
00031	000028758	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2 - 5	C	PECA	3.0000
00032	000028386	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67/ 42-67MM2. - 8	C	PECA	3.0000
00033	000028759	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2 - 1	C	PECA	2.0000
00034	000028765	CONECTOR PERFURAÇÃO 70-120 / 70-120MM2 - 5	C	PECA	2.0000
00035	000028766	CONECTOR TERM ATER TEMPORÁRIO - 2	C	PECA	1.0000
00036	000028767	CONECTOR TERMINAL COMP 16MM2 - 6	C	PECA	2.0000
00037	000028768	CONECTOR TERMINAL COMP 1F 50MM2 - 2	C	PECA	2.0000
00038	000028299	CONECTOR TERMINAL COMP 1F AÇO 6,4/21MM2. - 6	C	PECA	5.0000
00039	000028771	CONECTOR TERMINAL COMP CA/CAA 54/70MM2. - 6	C	PECA	3.0000
00040	000028775	ELO FUS BOTÃO 500MM 5 H. - 1	C	PECA	1.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo:	000039/2022	Modalidade:	Tomada de Preço	Sequencial:	000002
Data:	12/05/2022	Inciso:	Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote		
Comissão de Licitação:	COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022				
Entrega:	01/06/2022 09:00:00	Abertura:	01/06/2022 09:00:00	Proposta:	01/06/2022 09:00:00
Objeto:	OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.				
00041	000028780	ESPAÇADOR MONOF 2A 50-150. - 6	C	CONJUN	19.0000
00042	000028782	ESTRIBO P/ BRAÇO TIPO L. - 4	C	PECA	3.0000
00043	000028784	FIO AL 5,1 MM P/ AMAR RDP. - 5	C	METRO	1.4000
00044	000028789	GRAMPO ANCORAGEM 50MM2. - 4	C	PECA	2.0000
00045	000028791	HASTE ATERRAMENTO 2,40M. - 5	C	PECA	4.0000
00046	000028793	ISOL ANCORAGEM POLIM 15KV. - 4	C	PECA	2.0000
00047	000028795	ISOL PINO POLIM 15KV. - 3	C	PECA	1.0000
00048	000028797	MANILHA SAPATILHA 50KN. - 4	C	PECA	2.0000
00049	000028798	MANTA AUTO-ADES 15KV RDP - 2	C	PECA	1.0000
00050	000028806	MAO DE OBRA POSTE A APROVEITAR - 6	C	US	5.0000
00051	000028819	MAO DE OBRA POSTE A INSTALAR - 7	C	US	3.0000
00052	000028825	MAO DE OBRA POSTE A RETIRAR - 6	C	US	1.0000
00053	000028303	OLHAL P/ PARAFUSO 70 KN. - 6	C	PECA	13.0000
00054	000028827	PARA-RAIOS 12 KV 10 KA ZNO - 4	C	PECA	1.0000
00055	000028963	PARA-RAIOS SEC ISOL 10KA. - 2	C	PECA	2.0000
00056	000028831	PARAF. CAB. ABAUL. M16X 45 MM. - 6	C	PECA	12.0000
00057	000028832	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM - 1	C	PECA	28.0000
00058	000028838	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM - 3	C	PECA	10.0000
00059	000028836	PARAF.CAB.QUAD.M 16X250MM. - 7	C	PECA	6.0000
00060	000028839	PARAF.CAB.SEXT M12X 40MM - 2	C	PECA	6.0000
00061	000029022	PINO CRUZ PARA BRAÇO C. - 5	C	PECA	1.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002

Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote

Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022

Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00

Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00062	000028170	POSTE CONC CC 11M 300 DAN. - 4	C	PECA	3.0000
00063	000028307	SAPATILHA. - 6	C	PECA	6.0000
00064	000028998	SUORTE L P/ TOPO POSTE. - 2	C	PECA	1.0000
00065	000028085	TRAFO MONO 15KV 25KVA. - 3 *	C	PECA	1.0000
00066	000028849	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA - 7	C	PECA	2.0000
00067	000028999	BRAÇO P/ IP TIPO CURTO. - 1	C	PECA	2.0000
00068	000028862	CB AÇO MR CL. A 6.4MM 7F - 13	C	KG	0.8000
00069	000028867	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE - 10	C	METRO	14.0000
00070	000028869	CB TRIP CA 2X1X10+10 1KV - 2	C	METRO	2.0000
00071	000028875	CINTA ACO D 240MM - 6	C	PECA	3.0000
00072	000028880	COBERTURA ISOL P/ CONECTOR ES/IP 12X51MM - 2	C	PECA	2.0000
00073	000028879	COBERTURA ISOL P/ CONECTOR ES/IP 16X53MM - 2	C	PECA	2.0000
00074	000028886	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP - 15	C	PECA	7.0000
00075	000028888	CONECTOR BORNE PARA CU 6MM2 - 2	C	PECA	3.0000
00076	000028889	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 9	C	PECA	4.0000
00077	000028893	CONECTOR CUNHA CU ITEM 2. - 2	C	PECA	1.0000
00078	000028897	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 11	C	PECA	3.0000
00079	000028905	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13/34MM². - 15	C	PECA	2.0000
00080	000028906	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120/1,5MM2. - 1	C	PECA	4.0000
00081	000028910	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 10	C	PECA	2.0000
00082	000028915	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 10	C	PECA	2.0000



PROCESSO LICITATÓRIO
RELAÇÃO DOS ITENS - ANEXO I - TOMADA DE PREÇO Nº 002/2022

Número do Processo: 000039/2022 Modalidade: Tomada de Preço Sequencial: 000002
Data: 12/05/2022 Inciso: Tipo de Apuração: Menor Preço - Lote
Comissão de Licitação: COMISSÃO PERMANENTE DE CONTRATAÇÃO 2022
Entrega: 01/06/2022 09:00:00 Abertura: 01/06/2022 09:00:00 Proposta: 01/06/2022 09:00:00
Objeto: OBRAS DE ENGENHARIA EM GERAL.

00083	000028920	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 10	C	PECA	2.0000
00084	000028925	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 70W - 9	C	PECA	2.0000
00085	000029000	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 45MM - 1	C	PECA	2.0000
00086	000028931	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM. - 14	C	PECA	8.0000
00087	000028943	RELE FOTOELETRICO ELETRONICO 105-305 V. - 9	C	PECA	2.0000
00088	000028947	ALCA PREF CA/CAL 16MM2 - 3	C	PECA	8.0000
00089	000028951	CB DU CA 1X1X16+16 1KV - 3	C	METRO	80.0000
00090	000028890	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1. - 10	C	PECA	4.0000
00091	000028898	CONECTOR CUNHA CU ITEM 4. - 12	C	PECA	8.0000
00092	000028955	CONECTOR PERFURACAO 70-120 / 10-35MM2 - 3	C	PECA	4.0000
00093	000028911	IDENTIFICADOR DE FASE A. - 11	C	PECA	4.0000
00094	000028916	IDENTIFICADOR DE FASE B. - 11	C	PECA	4.0000
00095	000028921	IDENTIFICADOR DE FASE C. - 11	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, conforme Projeto (s), Memorial (s) Descritivo (s), Cronograma (s) Físico Financeiro e Planilha (s) Orçamentária (s), incluindo o fornecimento de todo o material.