

TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	300	R\$ 44,89	QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 13.467,00	TREZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL.12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	300	R\$ 140,94	CEMTO E QUARENTA REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 42.282,00	QUARENTA E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL.12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.000,00	R\$ 229,68	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 229.680,00	DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL E SEISCENTOS E OITENTA REAIS
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL.12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 939,60	NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 1.409.400,00	UM MILHÃO E QUATROCENTOS E NOVE MIL E QUATROCENTOS REAIS
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	AMANCO	Unidade	100	R\$ 67,86	SESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 6.786,00	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	AMANCO	Unidade	100	R\$ 104,40	CENTO E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 10.440,00	DEZ MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	AMANCO	Unidade	10	R\$ 678,60	SEISCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 6.786,00	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	600	R\$ 5,22	CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 3.132,00	TRES MIL E CENTO E TRINTA E DOIS REAIS
KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	Essaplast	Unidade	30	R\$ 99,18	NOVENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$ 2.975,40	DOIS MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	AMANCO	Unidade	100	R\$ 1.581,60	MIL E QUINHENTOS E OITENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 158.160,00	CENTO E CINQUENTA E OITO MIL E CENTO E SESSENTA REAIS
ANEL DE BORRACHA DN 150MM	Plasilit	Unidade	150	R\$ 100,17	CEM REAIS E DEZESSETE CENTAVOS	R\$ 15.025,50	QUINZE MIL E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
ANEL DE BORRACHA DN 110MM	Plasilit	Unidade	100	R\$ 78,03	SETENTA E OITO REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 7.803,00	SETE MIL E OITOCENTOS E TRÊS REAIS
ANEL DE BORRACHA DN 85MM	Plasilit	Unidade	100	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 4.745,00	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS
ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	AMANCO	Unidade	100	R\$ 6,33	SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 633,00	SEISCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS



18	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM, C/ANEL	AMANCO	Unidade	10	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 474,50	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
19	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM, C/ANEL	AMANCO	Unidade	6	R\$ 126,53	CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 759,18	SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS
20	JOELHO PVC 90° 150MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	50	R\$ 13,71	TREZE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	R\$ 685,50	SEISCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
21	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 8,44	OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 12.660,00	DOZE MIL E SEISCENTOS E SESSENTA REAIS
22	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 12,65	DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 18.975,00	DEZOITO MIL E NOVECIENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
23	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	100	R\$ 21,09	VINTE E UM REAIS E NOVE CENTAVOS	R\$ 2.109,00	DOIS MIL E CENTO E NOVE REAIS
24	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 12,65	DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 18.975,00	DEZOITO MIL E NOVECIENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
25	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	200	R\$ 22,14	VINTE E DOIS REAIS E QUATORZE CENTAVOS	R\$ 4.428,00	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
26	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	150	R\$ 18,88	DEZOITO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 2.832,00	DOIS MIL E OITOCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS
27	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	10	R\$ 101,22	CENTO E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.012,20	MIL E DOZE REAIS E VINTE CENTAVOS
28	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	300	R\$ 231,97	DUZENTOS E TRINTA E UM REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 69.591,00	SESSENTA E NOVE MIL E QUINHENTOS E NOVENTA E UM REAIS
29	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.200,00	R\$ 142,34	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 170.808,00	CENTO E SETENTA MIL E OITOCENTOS E OITO REAIS
30	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1,1/2"	SEGURIMAX	Unidade	20	R\$ 100,17	CEM REAIS E DEZESSETE CENTAVOS	R\$ 2.003,40	DOIS MIL E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
31	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	SEGURIMAX	Unidade	2	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 94,90	NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS



2	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	SEGURIMAX	Unidade	12	R\$ 55,88	CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS	R\$ 670,56	SEISCENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
3	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	SEGURIMAX	Unidade	30	R\$ 115,88	CENTO E QUINZE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 3.479,40	TRÊS MIL E QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
4	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	SEGURIMAX	Unidade	12	R\$ 173,98	CENTO E SETENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 2.087,76	DOIS MIL E OITENTA E SETE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
5	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 231,97	DUZENTOS E TRINTA E UM REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 1.391,82	MIL E TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
6	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE, C/ ANEL DE BORRACHA PITUBO PVC DE 60MM	SEGURIMAX	Unidade	12	R\$ 142,34	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.708,08	MIL E SETECENTOS E OITO REAIS E OITO CENTAVOS
7	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA PITUBO	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 210,88	DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 1.265,28	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
3	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA PITUBO P	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 210,88	DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 1.265,28	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
3	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA PITUBO P	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 210,88	DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 1.265,28	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
1	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 200,34	DUZENTOS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.202,04	MIL E DUZENTOS E DOIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
1	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	SEGURIMAX	Unidade	4	R\$ 506,11	QUINHENTOS E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS	R\$ 2.024,44	DOIS MIL E VINTE E QUATRO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
1	VALVULA P/ SUCÇÃO DE BRONZE 2"	SEGURIMAX	Unidade	4	R\$ 421,76	QUATROCENTOS E VINTE E UM REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 1.687,04	MIL E SEISCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS
1	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 12,65	DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 253,00	DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS
1	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 20,03	VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 200,30	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS



25	ABRAÇADEIRA FG 1"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 8,44	OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 84,40	OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
26	ABRAÇADEIRA FG 2"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 17,92	DEZESSETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 358,40	TREZENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
27	ABRAÇADEIRA FG 3"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 24,25	VINTE E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS	R\$ 242,50	DUZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
28	ABRAÇADEIRA FG 4"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 31,63	TRINTA E UM REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 316,30	TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS E TRINTA CENTAVOS
29	BUCHA RED.FG 3X2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 26,36	VINTE E SEIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 158,16	CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
30	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 24,25	VINTE E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS	R\$ 145,50	CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
31	BUCHA RED.FG 1,1/2X1"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 36,90	TRINTA E SEIS REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 221,40	DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS
32	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 34,80	TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS	R\$ 208,80	DUZENTOS E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
33	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 152,89	CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 917,34	NOVECENTOS E DEZESSETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
34	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 21,09	VINTE E UM REAIS E NOVE CENTAVOS	R\$ 84,36	OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
35	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 32,69	TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 392,28	TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
36	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 42,18	QUARENTA E DOIS REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$ 506,16	QUINHENTOS E SEIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
37	JOELHO FG 2"	Hydrofix	Unidade	3	R\$ 59,05	CINQUENTA E NOVE REAIS E CINCO CENTAVOS	R\$ 177,15	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E QUINZE CENTAVOS
38	JOELHO FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 52,72	CINQUENTA E DOIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 632,64	SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS



9	LUVA DE RED. FG 3X 2,5"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 31,63	TRINTA E UM REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 189,78	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
0	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 569,40	QUINHENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
1	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 51,67	CINQUENTA E UM REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 310,02	TREZENTOS E DEZ REAIS E DOIS CENTAVOS
2	LUVA DE RED. FG 1X3/4	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 31,63	TRINTA E UM REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 189,78	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
3	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 29,52	VINTE E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 118,08	CENTO E DEZOITO REAIS E OITO CENTAVOS
4	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 27,41	VINTE E SETE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS	R\$ 109,64	CENTO E NOVE REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS
5	LUVA DE UNIÃO FG 1. 1/2"	Hydrofix	Unidade	3	R\$ 40,07	QUARENTA REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 120,21	CENTO E VINTE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS
6	LUVA DE UNIÃO FG 3"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 189,80	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
7	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 44,28	QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 177,12	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS
8	LUVA DE UNIÃO FG 2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 41,12	QUARENTA E UM REAIS E DOZE CENTAVOS	R\$ 246,72	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
9	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 31,63	TRINTA E UM REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 126,52	CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
0	LUVA FG 3"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 39,01	TRINTA E NOVE REAIS E UM CENTAVO	R\$ 234,06	DUZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS
1	LUVA FG 2"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 44,28	QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 885,60	OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESENTA CENTAVOS



1	LUVA FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	30	R\$ 32,69	TRINTA E DOIS REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 980,70	NOVECIENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA CENTAVOS
2	LUVA FG 1.1/4"	Hydrofix	Unidade	30	R\$ 20,03	VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 600,90	SEISCENTOS REAIS E NOVENTA CENTAVOS
3	LUVA FG 3/4"	Hydrofix	Unidade	3	R\$ 11,60	ONZE REAIS E SESENTA CENTAVOS	R\$ 34,80	TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS
4	LUVA FG 2.1/2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 44,28	QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 265,68	DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS
5	NIPLE FG 2"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 474,50	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
6	NIPLE FG 3"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 41,12	QUARENTA E UM REAIS E DOZE CENTAVOS	R\$ 246,72	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
7	NIPLE FG 1"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 15,82	QUINZE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 63,28	SESENTA E TRÊS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
8	NIPLE FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 30,58	TRINTA REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 305,80	TRÊZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
9	NIPLE FG 1.1/4"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 20,03	VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 200,30	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS
10	NIPLE FG 3/4"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 8,44	OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 168,80	CENTO E SESENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
11	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	Zanlar	Unidade	4.000,00	R\$ 1,84	UM REAL E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 7.360,00	SETE MIL E TRÊZENTOS E SESENTA REAIS
12	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS C	Cassan	Unidade	1.400,00	R\$ 79,00	SETENTA E NOVE REAIS	R\$ 110.600,00	CENTO E DEZ MIL E SEISCENTOS REAIS
13	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESURA 2mm, BITOLA 3/4.	Neoslim	Unidade	6.000,00	R\$ 0,93	NOVENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 5.580,00	CINCO MIL E QUINHENTOS E OITENTA REAIS
14	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDRÔMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CAD	HIDRAUCONEX	Unidade	10.000,00	R\$ 1,46	UM REAL E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 14.600,00	QUATORZE MIL E SEISCENTOS REAIS

VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	Segurimax	Unidade	12	R\$ 2.636,00	DOIS MIL E SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS	R\$ 31.632,00	TRINTA E UM MIL E SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS
VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	Segurimax	Unidade	6	R\$ 3.163,20	TRÊS MIL E CENTO E SSESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS	R\$ 18.979,20	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
VALOR TOTAL				R\$	3.460.919,92		
VALOR TOTAL POR EXTENSO				TRÊS MILHÕES E QUATROCENTOS E SSESSENTA MIL E NOVECENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS			
VALOR GLOBAL				R\$	4.422.192,27		
VALOR GLOBAL POR EXTENSO				QUATRO MILHÕES E QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL E CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS			

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 4.422.192,27 (QUATRO MILHÕES E QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL E CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS)

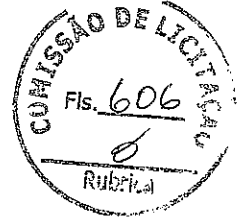
PRAZO DE EXECUÇÃO: DE ACORDO COM EDITAL E SEUS ANEXOS

VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

DECLARO DE QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE A EXECUÇÃO DO SERVIÇO/FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES AO FORNECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO;

O OBJETO COTADO ATENDE TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL E SEUS ANEXOS, RELATIVAS À ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS.

19 DE ABRIL DE 2023





Ficha Técnica do licitante: Licitante 8

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta

Valor da Proposta 19-04-2023

Impostos 60 dias

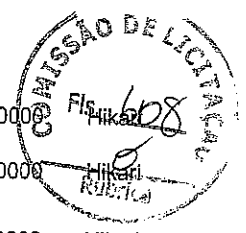
ICMS R\$ 671.830,34

IPI Impostos

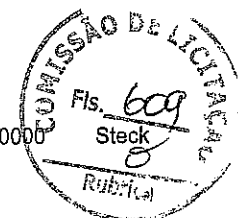
Informações Adicionais

Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	272,310000	272,310000	Hikari
AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	240,890000	240,890000	Hikari
VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	8,00	Unidade	Lote	219,940000	219,940000	Hikari
VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	219,940000	219,940000	Hikari
BOTÃO GIRATÓRIO P/	BOTÃO GIRATÓRIO P/	4,00	Unidade	Lote	31,420000	31,420000	Hikari



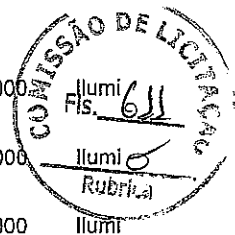
SN TN	SN TN							
HORÍMETRO 72 X 72 220V	HORÍMETRO 72 X 72 220V	2,00	Unidade	Lote	141,390000	141,390000		
MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	2,00	Unidade	Lote	942,600000	942,600000		
MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVA _r	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVA _r	2,00	Unidade	Lote	890,230000	890,230000	Hikari	
BARRA DE CONECTOR 12 MM	BARRA DE CONECTOR 12 MM	10,00	Unidade	Lote	15,190000	15,190000	Crimper	
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	30,00	Unidade	Lote	11,890000	11,890000	Crimper	
CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	40,00	Unidade	Lote	44,670000	44,670000	Crimper	
CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	14,130000	14,130000	Crimper	
CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	17,700000	17,700000	Crimper	
CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	35,070000	35,070000	Crimper	
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	50,00	Unidade	Lote	8,380000	8,380000	Siemens	
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	50,00	Unidade	Lote	9,430000	9,430000	Siemens	
BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	6,00	Unidade	Lote	52,370000	52,370000	Siemens	
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Lote	0,790000	0,790000	Penzel	
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Lote	0,790000	0,790000	Penzel	
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Lote	1,050000	1,050000	Penzel	
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Lote	1,050000	1,050000	Penzel	
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	4,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000	Siemens	
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	4,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000	Siemens	
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	6,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000	Siemens	
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	6,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000	Siemens	
BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	10,00	Unidade	Lote	89,020000	89,020000	Siemens	
CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	6,00	Unidade	Lote	628,400000	628,400000	Sibratec	
CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	6,00	Unidade	Lote	994,970000	994,970000	Sibratec	
CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	2,00	Unidade	Lote	125,680000	125,680000	Sibratec	
MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	78,550000	78,550000	Sibratec	
MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	78,550000	78,550000	Sibratec	
DISJUNTOR MONOFÁSICO 02	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02							



DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	
DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	Steck
DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	Steck
DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	Steck
DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	Steck
DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	Steck
DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	15,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	Steck
DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	Steck
DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	Steck
DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	Steck
DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	Steck
DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000	Steck
DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	837,870000	837,870000	Steck
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	418,930000	418,930000	Steck
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	418,930000	418,930000	Steck
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	418,930000	418,930000	Steck
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	1.256,800000	1.256,800000	Steck

FUSIVEL DIAZED 10A	FUSIVEL DIAZED 10A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	Negrini
FUSIVEL DIAZED 16A	FUSIVEL DIAZED 16A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	Negrini
FUSIVEL DIAZED 20A	FUSIVEL DIAZED 20A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	Negrini
FUSIVEL DIAZED 25A	FUSIVEL DIAZED 25A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	Negrini
FUSIVEL DIAZED 35A	FUSIVEL DIAZED 35A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	Negrini
CORPO DE FUSIVEL DIAZED COMPLETO	CORPO DE FUSIVEL DIAZED COMPLETO	15,00	Unidade	Lote	141,390000	141,390000	Negrini
PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 4/6 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 4/6 A	15,00	Unidade	Lote	11,520000	11,520000	Negrini
PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 10 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 10 A	12,00	Unidade	Lote	11,520000	11,520000	Negrini
PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 16 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 16 A	12,00	Unidade	Lote	11,520000	11,520000	Negrini
PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 20 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 20 A	12,00	Unidade	Lote	11,520000	11,520000	Negrini
PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 25A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 25A	9,00	Unidade	Lote	18,320000	18,320000	Negrini
PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 35 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 35 A	9,00	Unidade	Lote	18,320000	18,320000	Negrini
BASE DE FUSIVEL NH 00	BASE DE FUSIVEL NH 00	9,00	Unidade	Lote	40,590000	40,590000	Negrini
FUSIVEL NH 00 35A	FUSIVEL NH 00 35A	2,00	Caixa	Lote	40,590000	40,590000	Negrini
FUSIVEL NH 00 160A	FUSIVEL NH 00 160A	4,00	Caixa	Lote	40,590000	40,590000	Negrini
SECCIONADORA ABRE FUSIVEL NH 00	SECCIONADORA ABRE FUSIVEL NH 00	2,00	Unidade	Lote	288,020000	288,020000	Negrini
CURVA ELETRODUTO RIGIDO 3/4" 90°	CURVA ELETRODUTO RIGIDO 3/4" 90°	6,00	Unidade	Lote	6,280000	6,280000	Fortlev
CURVA ELETRODUTO RIGIDO 3/4" 180°	CURVA ELETRODUTO RIGIDO 3/4" 180°	6,00	Unidade	Lote	7,860000	7,860000	Fortlev
CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1/2" 90°	CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1/2" 90°	6,00	Unidade	Lote	4,560000	4,560000	Fortlev
CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1/2" 180°	CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1/2" 180°	6,00	Unidade	Lote	5,600000	5,600000	Fortlev
CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2" 90°	CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2" 90°	6,00	Unidade	Lote	11,890000	11,890000	Fortlev
CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2" 180°	CURVA ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2" 180°	6,00	Unidade	Lote	15,030000	15,030000	Fortlev
LUVA ELETRODUTO RIGIDO 1/2"	LUVA ELETRODUTO RIGIDO 1/2"	36,00	Unidade	Lote	2,300000	2,300000	Fortlev
LUVA ELETRODUTO RIGIDO 3/4"	LUVA ELETRODUTO RIGIDO 3/4"	200,00	Unidade	Lote	2,980000	2,980000	Fortlev
LUVA ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2"	LUVA ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2"	36,00	Unidade	Lote	6,280000	6,280000	Fortlev
ELETRODUTO RIGIDO 1/2" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RIGIDO 1/2" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	8,900000	8,900000	Fortlev
ELETRODUTO RIGIDO 3/4" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RIGIDO 3/4" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	15,710000	15,710000	Fortlev
ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RIGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	15,710000	15,710000	Fortlev
ELETRODUTO RIGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RIGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	150,00	Unidade	Lote	21,990000	21,990000	Fortlev
ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	300,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	Fortlev
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	3,00	Unidade	Lote	141,390000	141,390000	Enerbras
QUADRO SISTEMA VDI 40X40	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	2,00	Unidade	Lote	314,200000	314,200000	Enerbras
QUADRO COM TAMPA OPACA	QUADRO COM TAMPA OPACA						

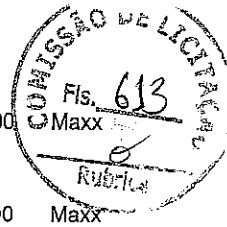




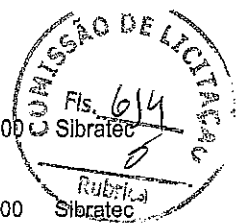
RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	3,00	Unidade	Lote	248,140000	248,140000	Ilumi
RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	20,00	Unidade	Lote	237,180000	237,180000	Ilumi
RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	20,00	Unidade	Lote	237,180000	237,180000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	3,00	Unidade	Lote	142,310000	142,310000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	4,00	Unidade	Lote	142,310000	142,310000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	3,00	Unidade	Lote	152,850000	152,850000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	3,00	Unidade	Lote	152,850000	152,850000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	4,00	Unidade	Lote	152,850000	152,850000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	3,00	Unidade	Lote	152,850000	152,850000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	2,00	Unidade	Lote	205,560000	205,560000	Ilumi
RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	2,00	Unidade	Lote	205,560000	205,560000	Ilumi
RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	3,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	Ilumi
RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	2,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	Ilumi
RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	2,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	Ilumi
RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	4,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	Ilumi
RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	10,00	Unidade	Lote	226,640000	226,640000	Ilumi
RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	6,00	Unidade	Lote	226,640000	226,640000	Ilumi
RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	10,00	Unidade	Lote	226,640000	226,640000	Ilumi
PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Lote	72,100000	72,100000	Ilumi
TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	20,00	Unidade	Lote	152,830000	152,830000	Ilumi
RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	40,00	Unidade	Lote	336,030000	336,030000	Ilumi
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	10,00	Unidade	Lote	446,000000	446,000000	Epcos
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	10,00	Unidade	Lote	407,130000	407,130000	Epcos
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	10,00	Unidade	Lote	354,330000	354,330000	Epcos
ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	20,00	Unidade	Lote	65,800000	65,800000	Belgo
CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA	5,00	Unidade	Lote	57,070000	57,070000	Enerbras



COELVE TRIFASICA, PLASTICO	COELVE TRIFASICA, PLASTICO								
CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Lote	79,060000	79,060000			
CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Lote	126,500000	126,500000			
CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMATICA/MANUAL	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMATICA/MANUAL	20,00	Unidade	Lote	712,490000	712,490000			Soprano
CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	2,00	Unidade	Lote	711,540000	711,540000			Soprano
CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	30,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000			Ilumi
ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	50,00	Unidade	Lote	9,550000	9,550000			Fortlev
FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	60,00	Unidade	Lote	37,140000	37,140000			Adere
FITA ISOLANTE 19MM X 20M	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	90,00	Unidade	Lote	14,320000	14,320000			Adere
HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	15,00	Unidade	Lote	49,880000	49,880000			Multipecc
HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	12,00	Unidade	Lote	21,220000	21,220000			Multipecc
INTERRUPTOR 1 SESSÃO	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	4,00	Unidade	Lote	9,550000	9,550000			Solver
INTERRUPTOR 2 SESSÕES	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	4,00	Unidade	Lote	9,550000	9,550000			Solver
INTERRUPTOR 3 SESSÕES	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	4,00	Unidade	Lote	14,430000	14,430000			Solver
INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	4,00	Unidade	Lote	55,180000	55,180000			Solver
INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	80,540000	80,540000			Solver
PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Lote	100,810000	100,810000			Sibratec
SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Lote	143,260000	143,260000			Sibratec
SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Lote	143,260000	143,260000			Sibratec
SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	3,00	Caixa	Lote	143,260000	143,260000			Sibratec
SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	3,00	Unidade	Lote	155,890000	155,890000			Sibratec
BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	3,00	Unidade	Lote	132,650000	132,650000			Sibratec
CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	530,600000	530,600000			Maxx
CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Lote	626,110000	626,110000			Maxx
CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	848,960000	848,960000			Maxx
CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	1.167,320000	1.167,320000			Maxx
CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	2.653,000000	2.653,000000			Maxx
CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	1.804,040000	1.804,040000			Maxx



PRIMEIRA LINHA	PRIMEIRA LINHA							
CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	7,00	Unidade	Lote	3.714,200000	3.714,200000		
CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	4.457,040000	4.457,040000		Maxx
CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1.000,00	Metro	Lote	47,750000	47,750000		Maxx
CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	500,00	Metro	Lote	39,800000	39,800000		Maxx
CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Lote	955,080000	955,080000		Maxx
CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Lote	1.857,100000	1.857,100000		Maxx
CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	249,380000	249,380000		Maxx
CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	387,340000	387,340000		Maxx
CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	742,840000	742,840000		Maxx
CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	933,860000	933,860000		Maxx
CABO GIGALAN UTP CAT 6	CABO GIGALAN UTP CAT 6	2,00	Caixa	Lote	955,080000	955,080000		Maxx
CABO CCI 02 PARES	CABO CCI 02 PARES	2,00	Peça	Lote	265,300000	265,300000		Maxx
CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Lote	318,360000	318,360000		Maxx
CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Lote	477,540000	477,540000		Maxx
ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	20,00	Unidade	Lote	7,960000	7,960000		Maxx
CONECTOR PERFURANTE	CONECTOR PERFURANTE	40,00	Unidade	Lote	79,590000	79,590000		Ilumi
CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	400,00	Metro	Lote	47,750000	47,750000		Maxx
CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	500,00	Metro	Lote	68,980000	68,980000		Maxx
LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	40,00	Unidade	Lote	21,220000	21,220000		Maxx
CABO DE ALUMINIO 4MM² SEM ALÇA	CABO DE ALUMINIO 4MM² SEM ALÇA	150,00	Kilograma	Lote	27,590000	27,590000		Maxx
CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	600,00	Metro	Lote	37,140000	37,140000		Maxx
CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Lote	53,060000	53,060000		Maxx
CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Lote	74,280000	74,280000		Maxx
CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1.200,00	Metro	Lote	84,900000	84,900000		Maxx
CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	200,00	Metro	Lote	79,590000	79,590000		Maxx



UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	169,790000	169,790000	Sibratec
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	185,710000	185,710000	Sibratec
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	233,460000	233,460000	Sibratec
UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	106,120000	106,120000	Sibratec
UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	132,650000	132,650000	Sibratec
LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	5,00	Unidade	Lote	26,530000	26,530000	Solver
LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	5,00	Unidade	Lote	28,650000	28,650000	Solver
LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	5,00	Unidade	Lote	56,240000	56,240000	Solver
LUMINÁRIA SOBREPOR 24W PANFLON E27	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W PANFLON E27	5,00	Unidade	Lote	68,980000	68,980000	Solver
CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	20,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000	Altronic
CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	20,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000	Altronic
CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	20,00	Unidade	Lote	11,670000	11,670000	Altronic
CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	20,00	Unidade	Lote	20,160000	20,160000	Altronic
TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	20,00	Unidade	Lote	37,140000	37,140000	Altronic
SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	2,00	Unidade	Lote	286,520000	286,520000	Altronic
SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	2,00	Unidade	Lote	68,980000	68,980000	Altronic
TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	2,00	Unidade	Lote	100,810000	100,810000	Altronic
TOMADA P/ TELEFONE 4X2	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	10,00	Unidade	Lote	37,140000	37,140000	Solver
TOMADA DUPLA 4X2 10 A	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	2,00	Unidade	Lote	12,730000	12,730000	Solver
TOMADA 4X2 10A	TOMADA 4X2 10A	6,00	Unidade	Lote	16,980000	16,980000	Solver
TOMADA 4X2 20A	TOMADA 4X2 20A	40,00	Unidade	Lote	20,160000	20,160000	Solver
TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	15,00	Unidade	Lote	26,530000	26,530000	Solver
TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	20,00	Unidade	Lote	33,960000	33,960000	Solver
INTERRUPTOR SIMPLES 01	INTERRUPTOR SIMPLES 01	20,00	Unidade	Lote	47,750000	47,750000	Solver
CONECTOR RJ 45 BLINDADO	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	10,00	Unidade	Lote	9,550000	9,550000	Solver
ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V	300,00	Unidade	Lote	3,180000	3,180000	Altronic
		2,00	Unidade	Lote	111,430000	111,430000	Atlas

Valor Total do Lance Inicial

R\$ 671.830,34

Valor Total do Lance Final

R\$ 671.830,34



Declaração de atendimento às condições do Edital

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.



A
Prefeitura Municipal de Boa Viagem-CE
Comissão de Licitações
Ref. Pregão Eletrônico Nº 2023.03.28.003/2023

Objeto da licitação: **Registro de Preços Visando Futuras e Eventuais Aquisições de Materiais Elétricos, Construção e Hidráulico para Atender as Necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto - Saae do Município de Boa Viagem/CE.**

Itens/Lotes:

Lote 01								
Item	Descrição dos itens	Qntd	Und	Marca	Vr. Unitário	Vr. Total	Vr. Unitário por extenso	Vr. Total por extenso
1	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 272,31	R\$ 544,62	Duzentos e Setenta e Dois Reais e Trinta e Um Centavos	QUINHENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
2	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 240,89	R\$ 481,78	Duzentos e Quarenta Reais e Oitenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E OITENTA E UM REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	8,00	Unidade	Hikari	R\$ 219,94	R\$ 1.759,52	Duzentos e Dezenove Reais e Noventa e Quatro Centavos	MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
4	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 219,94	R\$ 439,88	Duzentos e Dezenove Reais e Noventa e Quatro Centavos	QUATROCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
5	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	4,00	Unidade	Hikari	R\$ 31,42	R\$ 125,68	Trinta e Um Reais e Quarenta e Dois Centavos	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS



6	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST O RN SN TN	4,00	Unidade	Hikari	R\$ 31,42	R\$ 125,68	Trinta e Um Reais e Quarenta e Dois Centavos	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
7	HORÍMETRO 72 X 72 220V	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 141,39	R\$ 282,78	Cento e Quarenta e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
8	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 942,60	R\$ 1.885,20	Novocentos e Quarenta e Dois Reais e Sessenta Centavos	MIL E OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS
9	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAR	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 890,23	R\$ 1.780,46	Oitocentos e Noventa Reais e Vinte e Três Centavos	MIL E SETECENTOS E OITENTA REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	10,00	Unidade	Crimper	R\$ 15,19	R\$ 151,90	Quinze Reais e Dezenove Centavos	CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA CENTAVOS
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	30,00	Unidade	Crimper	R\$ 11,89	R\$ 356,70	Onze Reais e Oitenta e Nove Centavos	TREZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS
12	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 44,67	R\$ 1.786,80	Quarenta e Quatro Reais e Sessenta e Sete Centavos	MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
13	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 14,13	R\$ 565,20	Quatorze Reais e Treze Centavos	QUINHENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS
14	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 17,70	R\$ 708,00	Dezessete Reais e Setenta Centavos	SETECENTOS E OITO REAIS
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 35,07	R\$ 1.402,80	Trinta e Cinco Reais e Sete Centavos	MIL E QUATROCENTOS E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	50,00	Unidade	Siemens	R\$ 8,38	R\$ 419,00	Oito Reais e Trinta e Oito Centavos	QUATROCENTOS E DEZENOVE REAIS



17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	50,00	Unidade	Siemens	R\$ 9,43	R\$ 471,50	Nove Reais e Quarenta e Três Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	6,00	Unidade	Siemens	R\$ 52,37	R\$ 314,22	Cinquenta e Dois Reais e Trinta e Sete Centavos	TREZENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 0,79	R\$ 237,00	Setenta e Nove Centavos	DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 0,79	R\$ 237,00	Setenta e Nove Centavos	DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 1,05	R\$ 315,00	Um Real e Cinco Centavos	TREZENTOS E QUINZE REAIS
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 1,05	R\$ 315,00	Um Real e Cinco Centavos	TREZENTOS E QUINZE REAIS
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	4,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 607,44	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	4,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 607,44	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	6,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 911,16	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
26	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	6,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 911,16	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	10,00	Unidade	Sibratec	R\$ 89,02	R\$ 890,20	Oitenta e Nove Reais e Dois Centavos	OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE CENTAVOS
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	6,00	Unidade	Sibratec	R\$ 628,40	R\$ 3.770,40	Seiscentos e Vinte e Oito Reais e Quarenta Centavos	TRÊS MIL E SETECENTOS E SETENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS



29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	6,00	Unidade	Sibratec	R\$ 994,97	R\$ 5.969,82	Novencentos e Noventa e Quatro Reais e Noventa e Sete Centavos	CINCO MIL E NOVECENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 125,68	R\$ 251,36	Cento e Vinte e Cinco Reais e Sessenta e Oito Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Sibratec	R\$ 78,55	R\$ 628,40	Setenta e Oito Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Sibratec	R\$ 78,55	R\$ 628,40	Setenta e Oito Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 41,89	R\$ 167,56	Quarenta e Um Reais e Oitenta e Nove Centavos	CENTO E SESENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 199,00	Dezenove Reais e Noventa Centavos	CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 199,00	Dezenove Reais e Noventa Centavos	CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 79,60	Dezenove Reais e Noventa Centavos	SETENTA E NOVE REAIS E SESENTA CENTAVOS



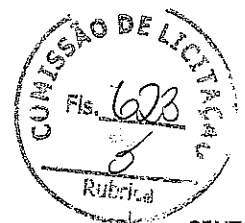
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 79,60	Dezenove Reais e Noventa Centavos	SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 59,70	Dezenove Reais e Noventa Centavos	CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 1.152,10	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	MIL E CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	15,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 1.728,15	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	MIL E SETECENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUINZE CENTAVOS
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 576,05	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 576,05	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 460,84	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS



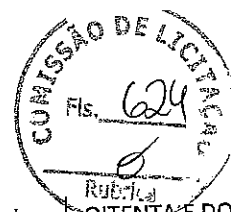
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 460,84	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUATROCENTOS E SESENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 151,86	R\$ 455,58	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Steck	R\$ 837,87	R\$ 1.675,74	Oitocentos e Trinta e Sete Reais e Oitenta e Sete Centavos	MIL E SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79	Quatrocentos e Dezoito Reais e Noventa e Três Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79	Quatrocentos e Dezoito Reais e Noventa e Três Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79	Quatrocentos e Dezoito Reais e Noventa e Três Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS



50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Steck	R\$ 1.256,80	R\$ 2.513,60	Mil e Duzentos e Cinquenta e Seis Reais e Oitenta Centavos	DOIS MIL E QUINHENTOS E TREZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	15,00	Unidade	Negrini	R\$ 141,39	R\$ 2.120,85	Cento e Quarenta e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	DOIS MIL E CENTO E VINTE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	15,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 172,80	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	12,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 138,24	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	12,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 138,24	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	12,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 138,24	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS



62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	9,00	Unidade	Negrini	R\$ 18,32	R\$ 164,88	Dezoito Reais e Trinta e Dois Centavos	CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	9,00	Unidade	Negrini	R\$ 18,32	R\$ 164,88	Dezoito Reais e Trinta e Dois Centavos	CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	9,00	Unidade	Negrini	R\$ 40,59	R\$ 365,31	Quarenta Reais e Cinquenta e Nove Centavos	TREZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS
65	FUSÍVEL NH 00 35A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 40,59	R\$ 81,18	Quarenta Reais e Cinquenta e Nove Centavos	OITENTA E UM REAIS E DEZOITO CENTAVOS
66	FUSÍVEL NH 00 160A	4,00	Caixa	Negrini	R\$ 40,59	R\$ 162,36	Quarenta Reais e Cinquenta e Nove Centavos	CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	2,00	Unidade	Negrini	R\$ 288,02	R\$ 576,04	Duzentos e Oitenta e Oito Reais e Dois Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
68	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 90º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 6,28	R\$ 37,68	Seis Reais e Vinte e Oito Centavos	TRINTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
69	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 180º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 7,86	R\$ 47,16	Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	QUARENTA E SETE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
70	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 90º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 4,56	R\$ 27,36	Quatro Reais e Cinquenta e Seis Centavos	VINTE E SETE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
71	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 180º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 5,60	R\$ 33,60	Cinco Reais e Sessenta Centavos	TRINTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 11,89	R\$ 71,34	Onze Reais e Oitenta e Nove Centavos	SETENTA E UM REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 15,03	R\$ 90,18	Quinze Reais e Três Centavos	NOVENTA REAIS E DEZOITO CENTAVOS



74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ½"	36,00	Unidade	Fortlev	R\$ 2,30	R\$ 82,80	Dois Reais e Trinta Centavos	OITENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	200,00	Unidade	Fortlev	R\$ 2,98	R\$ 596,00	Dois Reais e Noventa e Oito Centavos	QUINHENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½"	36,00	Unidade	Fortlev	R\$ 6,28	R\$ 226,08	Seis Reais e Vinte e Oito Centavos	DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITO CENTAVOS
77	ELETRODUTO RÍGIDO ½" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Fortlev	R\$ 8,90	R\$ 106,80	Oito Reais e Noventa Centavos	CENTO E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
78	ELETRODUTO RÍGIDO ¾" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Fortlev	R\$ 15,71	R\$ 188,52	Quinze Reais e Setenta e Um Centavos	CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1½" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Fortlev	R\$ 15,71	R\$ 188,52	Quinze Reais e Setenta e Um Centavos	CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	150,00	Unidade	Fortlev	R\$ 21,99	R\$ 3.298,50	Vinte e Um Reais e Noventa e Nove Centavos	TRÊS MIL E DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
81	ELETRODUTO CORRUGADO ¾"	300,00	Unidade	Fortlev	R\$ 115,21	R\$ 34.563,00	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	TRINTA E QUATRO MIL E QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS
82	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	3,00	Unidade	Enerbras	R\$ 141,39	R\$ 424,17	Cento e Quarenta e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS
83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	2,00	Unidade	Enerbras	R\$ 314,20	R\$ 628,40	Trezentos e Quatorze Reais e Vinte Centavos	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
84	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	4,00	Unidade	Enerbras	R\$ 209,47	R\$ 837,88	Duzentos e Nove Reais e Quarenta e Sete Centavos	OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS



85	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 248,14	R\$ 744,42	Duzentos e Quarenta e Oito Reais e Quatorze Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60	Duzentos e Trinta e Sete Reais e Dezoito Centavos	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESENTA CENTAVOS
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60	Duzentos e Trinta e Sete Reais e Dezoito Centavos	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESENTA CENTAVOS
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 142,31	R\$ 426,93	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	4,00	Unidade	Ilumi	R\$ 142,31	R\$ 569,24	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Um Centavos	QUINHENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 458,55	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 458,55	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	4,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 611,40	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E ONZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 458,55	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 205,56	R\$ 411,12	Duzentos e Cinco Reais e Cinquenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS



95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 205,56	R\$ 411,12	Duzentos e Cinco Reais e Cinquenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 637,23	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 424,82	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 424,82	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	4,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 849,64	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	10,00	Unidade	Ilumi	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40	Duzentos e Vinte e Seis Reais e Sessenta e Quatro Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	6,00	Unidade	Ilumi	R\$ 226,64	R\$ 1.359,84	Duzentos e Vinte e Seis Reais e Sessenta e Quatro Centavos	MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	10,00	Unidade	Ilumi	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40	Duzentos e Vinte e Seis Reais e Sessenta e Quatro Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
103	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 72,10	R\$ 1.442,00	Setenta e Dois Reais e Dez Centavos	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,83	R\$ 3.056,60	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Três Centavos	TRÊS MIL E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS



105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	40,00	Unidade	Ilumi	R\$ 336,03	R\$ 13.441,20	Trezentos e Trinta e Seis Reais e Três Centavos	TREZE MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	10,00	Unidade	Epcos	R\$ 446,00	R\$ 4.460,00	Quatrocentos e Quarenta e Seis Reais	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E SESENTA REAIS
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	10,00	Unidade	Epcos	R\$ 407,13	R\$ 4.071,30	Quatrocentos e Sete Reais e Treze Centavos	QUATRO MIL E SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	10,00	Unidade	Epcos	R\$ 354,33	R\$ 3.543,30	Trezentos e Cinquenta e Quatro Reais e Trinta e Três Centavos	TRÊS MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	20,00	Unidade	Belgo	R\$ 65,80	R\$ 1.316,00	Sessenta e Cinco Reais e Oitenta Centavos	MIL E TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	5,00	Unidade	Enerbras	R\$ 57,07	R\$ 285,35	Cinquenta e Sete Reais e Sete Centavos	DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	5,00	Unidade	Enerbras	R\$ 100,14	R\$ 500,70	Cem Reais e Quatorze Centavos	QUINHENTOS REAIS E SETENTA CENTAVOS
112	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Ilumi	R\$ 79,06	R\$ 474,36	Setenta e Nove Reais e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS



113	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Ilumi	R\$ 126,50	R\$ 759,00	Cento e Vinte e Seis Reais e Cinquenta Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45º AUTOMATICA/MANUAL	20,00	Unidade	Soprano	R\$ 712,49	R\$ 14.249,80	Setecentos e Doze Reais e Quarenta e Nove Centavos	QUATORZE MIL E DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	2,00	Unidade	Soprano	R\$ 711,54	R\$ 1.423,08	Setecentos e Onze Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	30,00	Unidade	Ilumi	R\$ 8,49	R\$ 254,70	Oito Reais e Quarenta e Nove Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS
117	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	50,00	Unidade	Fortlev	R\$ 9,55	R\$ 477,50	Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
118	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	60,00	Unidade	Adere	R\$ 37,14	R\$ 2.228,40	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
119	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	90,00	Unidade	Adere	R\$ 14,32	R\$ 1.288,80	Quatorze Reais e Trinta e Dois Centavos	MIL E DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
120	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	15,00	Unidade	Multipecc	R\$ 49,88	R\$ 748,20	Quarenta e Nove Reais e Oitenta e Oito Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
121	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	12,00	Unidade	Multipecc	R\$ 21,22	R\$ 254,64	Vinte e Um Reais e Vinte e Dois Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	4,00	Unidade	Solver	R\$ 9,55	R\$ 38,20	Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS



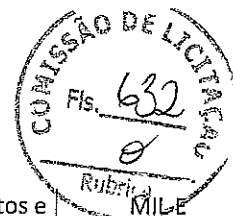
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	4,00	Unidade	Solver	R\$ 9,55	R\$ 38,20	Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	4,00	Unidade	Solver	R\$ 14,43	R\$ 57,72	Quatorze Reais e Quarenta e Três Centavos	CINQUENTA E SETE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	4,00	Unidade	Solver	R\$ 55,18	R\$ 220,72	Cinquenta e Cinco Reais e Dezoito Centavos	DUZENTOS E VINTE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
126	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	8,00	Unidade	Solver	R\$ 80,54	R\$ 644,32	Oitenta Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	SEISCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Sibratec	R\$ 100,81	R\$ 2.016,20	Cem Reais e Oitenta e Um Centavos	DOIS MIL E DEZESSEIS REAIS E VINTE CENTAVOS
128	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Sibratec	R\$ 143,26	R\$ 286,52	Cento e Quarenta e Três Reais e Vinte e Seis Centavos	DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
129	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Sibratec	R\$ 143,26	R\$ 286,52	Cento e Quarenta e Três Reais e Vinte e Seis Centavos	DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
130	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	3,00	Caixa	Sibratec	R\$ 143,26	R\$ 429,78	Cento e Quarenta e Três Reais e Vinte e Seis Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	3,00	Unidade	Sibratec	R\$ 155,89	R\$ 467,67	Cento e Cinquenta e Cinco Reais e Oitenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E SESENTA E SETE REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS
132	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	3,00	Unidade	Sibratec	R\$ 132,65	R\$ 397,95	Cento e Trinta e Dois Reais e Sessenta e Cinco Centavos	TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS
133	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Maxx	R\$ 530,60	R\$ 2.122,40	Quinhentos e Trinta Reais e Sessenta Centavos	DOIS MIL E CENTO E VINTE E DOIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS



134	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Maxx	R\$ 626,11	R\$ 3.756,66	Seiscentos e Vinte e Seis Reais e Onze Centavos	TRÊS MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS
135	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Maxx	R\$ 848,96	R\$ 10.187,52	Oitocentos e Quarenta e Oito Reais e Noventa e Seis Centavos	DEZ MIL E CENTO E OITENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
136	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Maxx	R\$ 1.167,32	R\$ 3.501,96	Mil e Cento e Sessenta e Sete Reais e Trinta e Dois Centavos	TRÊS MIL E QUINHENTOS E UM REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
137	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Maxx	R\$ 2.653,00	R\$ 31.836,00	Dois Mil e Seiscentos e Cinquenta e Três Reais	TRINTA E UM MIL E OITOCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS
138	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Maxx	R\$ 1.804,04	R\$ 5.412,12	Mil e Oitocentos e Quatro Reais e Quatro Centavos	CINCO MIL E QUATROCENTOS E DOZE REAIS E DOZE CENTAVOS
139	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Maxx	R\$ 2.281,58	R\$ 13.689,48	Dois Mil e Duzentos e Oitenta e Um Reais e Cinquenta e Oito Centavos	TREZE MIL E SEISCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
140	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	7,00	Unidade	Maxx	R\$ 3.714,20	R\$ 25.999,40	Três Mil e Setecentos e Quatorze Reais e Vinte Centavos	VINTE E CINCO MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS



141	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Maxx	R\$ 4.457,04	R\$ 53.484,48	Quatro Mil e Quatrocentos e Cinquenta e Sete Reais e Quatro Centavos	CINQUENTA E TRÊS MIL E QUATROCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1000,00	Metro	Maxx	R\$ 47,75	R\$ 47.750,00	Quarenta e Sete Reais e Setenta e Cinco Centavos	QUARENTA E SETE MIL E SETECENTOS E CINQUENTA REAIS
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	500,00	Metro	Maxx	R\$ 39,80	R\$ 19.900,00	Trinta e Nove Reais e Oitenta Centavos	DEZENOVE MIL E NOVECENTOS REAIS
144	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Maxx	R\$ 955,08	R\$ 2.865,24	Novencentos e Cinquenta e Cinco Reais e Oito Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
145	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Maxx	R\$ 1.857,10	R\$ 5.571,30	Mil e Oitocentos e Cinquenta e Sete Reais e Dez Centavos	CINCO MIL E QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS
146	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 249,38	R\$ 748,14	Duzentos e Quarenta e Nove Reais e Trinta e Oito Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E QUATORZE CENTAVOS
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 387,34	R\$ 1.162,02	Trezentos e Oitenta e Sete Reais e Trinta e Quatro Centavos	MIL E CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E DOIS CENTAVOS
148	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 742,84	R\$ 2.228,52	Setecentos e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Quatro Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 933,86	R\$ 2.801,58	Novencentos e Trinta e Três Reais e Oitenta e Seis Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E UM REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS



150	CABO GIGALAN UTP CAT 6	2,00	Caixa	Maxx	R\$ 955,08	R\$ 1.910,16	Novencentos e Cinquenta e Cinco Reais e Oito Centavos	NOVECIENTOS E DEZ REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
151	CABO CCI 02 PARES	2,00	Peça	Maxx	R\$ 265,30	R\$ 530,60	Duzentos e Sessenta e Cinco Reais e Trinta Centavos	QUINHENTOS E TRINTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Maxx	R\$ 318,36	R\$ 636,72	Trezentos e Dezoito Reais e Trinta e Seis Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Maxx	R\$ 477,54	R\$ 955,08	Quatrocentos e Setenta e Sete Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	NOVECIENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	20,00	Unidade	Maxx	R\$ 7,96	R\$ 159,20	Sete Reais e Noventa e Seis Centavos	CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
155	CONECTOR PERFURANTE	40,00	Unidade	Ilumi	R\$ 79,59	R\$ 3.183,60	Setenta e Nove Reais e Cinquenta e Nove Centavos	TRÊS MIL E CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	400,00	Metro	Maxx	R\$ 47,75	R\$ 19.100,00	Quarenta e Sete Reais e Setenta e Cinco Centavos	DEZENOVE MIL E CEM REAIS
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	500,00	Metro	Maxx	R\$ 68,98	R\$ 34.490,00	Sessenta e Oito Reais e Noventa e Oito Centavos	TRINTA E QUATRO MIL E QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	40,00	Unidade	Maxx	R\$ 21,22	R\$ 848,80	Vinte e Um Reais e Vinte e Dois Centavos	OITOCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS



159	CABO DE ALUMINIO 4MM ² SEM ALÇA	150,00	Kilograma	Maxx	R\$ 27,59	R\$ 4.138,50	Vinte e Sete Reais e Cinquenta e Nove Centavos	QUATRO MIL E CENTO E TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
160	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	600,00	Metro	Maxx	R\$ 37,14	R\$ 22.284,00	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	VINTE E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS
161	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Maxx	R\$ 53,06	R\$ 21.224,00	Cinquenta e Três Reais e Seis Centavos	VINTE E UM MIL E DUZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS
162	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Maxx	R\$ 74,28	R\$ 29.712,00	Setenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	VINTE E NOVE MIL E SETECENTOS E DOZE REAIS
163	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1200,00	Metro	Maxx	R\$ 84,90	R\$ 101.880,00	Oitenta e Quatro Reais e Noventa Centavos	CENTO E UM MIL E OITOCENTOS E OITENTA REAIS
164	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	200,00	Metro	Maxx	R\$ 79,59	R\$ 15.918,00	Setenta e Nove Reais e Cinquenta e Nove Centavos	QUINZE MIL E NOVECENTOS E DEZOITO REAIS
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	200,00	Metro	Maxx	R\$ 3,71	R\$ 742,00	Três Reais e Setenta e Um Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 169,79	R\$ 339,58	Cento e Sessenta e Nove Reais e Setenta e Nove Centavos	TREZENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 185,71	R\$ 371,42	Cento e Oitenta e Cinco Reais e Setenta e Um Centavos	TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS



168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 233,46	R\$ 466,92	Duzentos e Trinta e Três Reais e Quarenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 106,12	R\$ 212,24	Cento e Seis Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E DOZE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 132,65	R\$ 265,30	Cento e Trinta e Dois Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA CENTAVOS
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	5,00	Unidade	Solver	R\$ 26,53	R\$ 132,65	Vinte e Seis Reais e Cinquenta e Três Centavos	CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	5,00	Unidade	Solver	R\$ 28,65	R\$ 143,25	Vinte e Oito Reais e Sessenta e Cinco Centavos	CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	5,00	Unidade	Solver	R\$ 56,24	R\$ 281,20	Cinquenta e Seis Reais e Vinte e Quatro Centavos	DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS
174	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	5,00	Unidade	Solver	R\$ 68,98	R\$ 344,90	Sessenta e Oito Reais e Noventa e Oito Centavos	TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS
175	PANFLON E27	12,00	Unidade	Solver	R\$ 8,49	R\$ 101,88	Oito Reais e Quarenta e Nove Centavos	CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 8,49	R\$ 169,80	Oito Reais e Quarenta e Nove Centavos	CENTO E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 11,67	R\$ 233,40	Onze Reais e Sessenta e Sete Centavos	DUZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 20,16	R\$ 403,20	Vinte Reais e Dezesseis Centavos	QUATROCENTOS E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS



179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 37,14	R\$ 742,80	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	2,00	Unidade	Altronic	R\$ 286,52	R\$ 573,04	Duzentos e Oitenta e Seis Reais e Cinquenta e Dois Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS
181	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	2,00	Unidade	Altronic	R\$ 68,98	R\$ 137,96	Sessenta e Oito Reais e Noventa e Oito Centavos	CENTO E TRINTA E SETE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
182	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	2,00	Unidade	Altronic	R\$ 100,81	R\$ 201,62	Cem Reais e Oitenta e Um Centavos	DUZENTOS E UM REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	10,00	Unidade	Solver	R\$ 37,14	R\$ 371,40	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	2,00	Unidade	Solver	R\$ 12,73	R\$ 25,46	Doze Reais e Setenta e Três Centavos	VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	6,00	Unidade	Solver	R\$ 16,98	R\$ 101,88	Dezesseis Reais e Noventa e Oito Centavos	CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
186	TOMADA 4X2 10A	40,00	Unidade	Solver	R\$ 20,16	R\$ 806,40	Vinte Reais e Dezesseis Centavos	OITOCENTOS E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
187	TOMADA 4X2 20A	15,00	Unidade	Solver	R\$ 26,53	R\$ 397,95	Vinte e Seis Reais e Cinquenta e Três Centavos	TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	20,00	Unidade	Solver	R\$ 33,96	R\$ 679,20	Trinta e Três Reais e Noventa e Seis Centavos	SEISCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	20,00	Unidade	Solver	R\$ 47,75	R\$ 955,00	Quarenta e Sete Reais e Setenta e Cinco Centavos	NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	10,00	Unidade	Solver	R\$ 9,55	R\$ 95,50	Novo Reais e Cinquenta e	NOVENTA E CINCO REAIS E



							Cinco Centavos	CINQUENTA CENTAVOS
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	300,00	Unidade	Altronic	R\$ 3,18	R\$ 954,00	Três Reais e Dezoito Centavos	NOVECENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE	2,00	Unidade	Atlas	R\$ 111,43	R\$ 222,86	Cento e Onze Reais e Quarenta e Três Centavos	DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS

Vr. Total lote 01

R\$ 671.830,34

Vr. Total lote 01 por extenso

Seiscentos e Setenta e Um Mil e Oitocentos e Trinta Reais e Trinta e Quatro Centavos

Lote 02

Item	Descrição dos itens	Qntd	Und	Marca	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario por extenso	Vr. Total por extenso
1	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Atlas	R\$ 155,39	R\$ 4.661,70	Cento e Cinquenta e Cinco Reais e Trinta e Nove Centavos	QUATRO MIL E SEISCENTOS E SESENTA E UM REAIS E SETENTA CENTAVOS
2	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Atlas	R\$ 80,37	R\$ 482,22	Oitenta Reais e Trinta e Sete Centavos	QUATROCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 53,58	R\$ 214,32	Cinquenta e Três Reais e Cinquenta e Oito Centavos	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
4	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 18,22	R\$ 72,88	Dezoito Reais e Vinte e Dois Centavos	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
5	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 18,22	R\$ 72,88	Dezoito Reais e Vinte e Dois Centavos	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
6	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Atlas	R\$ 22,50	R\$ 270,00	Vinte e Dois Reais e Cinquenta Centavos	DUZENTOS E SETENTA REAIS
7	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	30,00	Unidade	Momfort	R\$ 64,30	R\$ 1.929,00	Sessenta e Quatro Reais e Trinta Centavos	MIL E NOVECENTOS E VINTE E NOVE REAIS



8	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Momfort	R\$ 16,07	R\$ 5.624,50	Dezesseis Reais e Sete Centavos	CINCO MIL E SEISCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
9	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Momfort	R\$ 32,15	R\$ 385,80	Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos	TREZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
10	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Momfort	R\$ 41,79	R\$ 1.253,70	Quarenta e Um Reais e Setenta e Nove Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS
11	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Momfort	R\$ 27,86	R\$ 111,44	Vinte e Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Momfort	R\$ 133,95	R\$ 4.018,50	Cento e Trinta e Três Reais e Noventa e Cinco Centavos	QUATRO MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Atlas	R\$ 53,58	R\$ 267,90	Cinquenta e Três Reais e Cinquenta e Oito Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
14	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Maestro	R\$ 355,25	R\$ 2.131,50	Trezentos e Cinquenta e Cinco Reais e Vinte e Cinco Centavos	DOIS MIL E CENTO E TRINTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Atlas	R\$ 55,03	R\$ 165,09	Cinquenta e Cinco Reais e Três Centavos	CENTO E SESSENTA E CINCO REAIS E NOVE CENTAVOS
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4.500,83	R\$ 9.001,66	Quatro Mil e Quinhentos Reais e Oitenta e Três Centavos	NOVE MIL E UM REAL E SESSENTA E SEIS CENTAVOS
17	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 10,18	R\$ 81,44	Dez Reais e Dezoito Centavos	OITENTA E UM REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
18	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 8,57	R\$ 68,56	Oito Reais e Cinquenta e Sete Centavos	SESSENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS



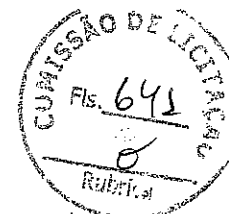
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Eucatex	R\$ 26,79	R\$ 214,32	Vinte e Seis Reais e Setenta e Nove Centavos	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
20	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 18,22	R\$ 72,88	Dezoito Reais e Vinte e Dois Centavos	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
21	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 6,97	R\$ 27,88	Seis Reais e Noventa e Sete Centavos	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
22	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Atlas	R\$ 14,47	R\$ 101,29	Quatorze Reais e Quarenta e Sete Centavos	CENTO E UM REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Eucatex	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10	Cento e Um Reais e Oitenta e Um Centavos	MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS
24	SOLVENTE L	30,00	Litro	Eucatex	R\$ 22,50	R\$ 675,00	Vinte e Dois Reais e Cinquenta Centavos	SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Eucatex	R\$ 133,95	R\$ 2.411,10	Cento e Trinta e Três Reais e Noventa e Cinco Centavos	DOIS MIL E QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DEZ CENTAVOS
26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Eucatex	R\$ 278,62	R\$ 1.393,10	Duzentos e Setenta e Oito Reais e Sessenta e Dois Centavos	MIL E TREZENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E DEZ CENTAVOS
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Eucatex	R\$ 278,62	R\$ 1.950,34	Duzentos e Setenta e Oito Reais e Sessenta e Dois Centavos	MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Eucatex	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56	Trezentos e Setenta e Cinco Reais e Sete Centavos	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS



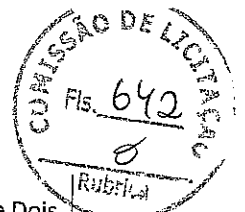
29	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Eucatex	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56	Trezentos e Setenta e Cinco Reais e Sete Centavos	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
30	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 4,82	R\$ 38,56	Quatro Reais e Oitenta e Dois Centavos	TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
31	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 9,64	R\$ 77,12	Novo Reais e Sessenta e Quatro Centavos	SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS
32	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 3,75	R\$ 30,00	Três Reais e Setenta e Cinco Centavos	TRINTA REAIS
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Atlas	R\$ 16,07	R\$ 192,84	Dezesseis Reais e Sete Centavos	CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Orbi	R\$ 26,26	R\$ 262,60	Vinte e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Orbi	R\$ 10,18	R\$ 610,80	Dez Reais e Dezoito Centavos	SEISCENTOS E DEZ REAIS E OITENTA CENTAVOS
36	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Arteplas	R\$ 27,86	R\$ 334,32	Vinte e Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
37	CORDA DE SEDA 10MM	18,00	Kilograma	Arteplas	R\$ 26,26	R\$ 472,68	Vinte e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
38	LIXA DE DISCO Nº 36	12,00	Unidade	Atlas	R\$ 10,18	R\$ 122,16	Dez Reais e Dezoito Centavos	CENTO E VINTE E DOIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
39	LIXA FERRO Nº 100	18,00	Unidade	Atlas	R\$ 3,75	R\$ 67,50	Três Reais e Setenta e Cinco Centavos	SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
40	LIXA FERRO Nº 50	14,00	Unidade	Atlas	R\$ 4,82	R\$ 67,48	Quatro Reais e Oitenta e Dois Centavos	SESSENTA E SETE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS



41	LIXA FERRO N° 60	18,00	Unidade	Atlas	R\$ 4,82	R\$ 86,76	Quatro Reais e Oitenta e Dois Centavos	OITENTA E SEIS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
42	LIXA MADEIRA N° 50	36,00	Unidade	Atlas	R\$ 2,36	R\$ 84,96	Dois Reais e Trinta e Seis Centavos	OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
43	LIXA MADEIRA N° 60	22,00	Unidade	Atlas	R\$ 2,36	R\$ 51,92	Dois Reais e Trinta e Seis Centavos	CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lonax	R\$ 107,16	R\$ 2.357,52	Cento e Sete Reais e Dezesseis Centavos	DOIS MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
45	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Zanel	R\$ 18,76	R\$ 750,40	Dezoito Reais e Seis Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS
46	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Zanel	R\$ 11,79	R\$ 471,60	Onze Reais e Setenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
47	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Zanel	R\$ 11,79	R\$ 471,60	Onze Reais e Setenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
48	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Barbosa	R\$ 9,11	R\$ 637,70	Nove Reais e Onze Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SETENTA CENTAVOS
49	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Astra	R\$ 8,57	R\$ 2.571,00	Oito Reais e Cinquenta e Sete Centavos	DOIS MIL E QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Calfix	R\$ 37,51	R\$ 2.625,70	Trinta e Sete Reais e Cinquenta e Um Centavos	DOIS MIL E SEISCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA CENTAVOS
51	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Colafix	R\$ 20,36	R\$ 407,20	Vinte Reais e Trinta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS
52	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Tupi	R\$ 42,87	R\$ 17.148,00	Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Sete Centavos	DEZESSETE MIL E CENTO E QUARENTA E OITO REAIS



53	GESSO KG	100,00	Kilograma	Siqueira	R\$ 2,68	R\$ 268,00	Dois Reais e Sessenta e Oito Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
54	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Eucatex	R\$ 48,22	R\$ 1.446,60	Quarenta e Oito Reais e Vinte e Dois Centavos	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
55	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Eucatex	R\$ 23,58	R\$ 471,60	Vinte e Três Reais e Cinquenta e Oito Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
56	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Ilhabela	R\$ 70,73	R\$ 3.960,88	Setenta Reais e Setenta e Três Centavos	TRÊS MIL E NOVECENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10000,00	Unidade	Cajazeiras	R\$ 4,29	R\$ 42.900,00	Quatro Reais e Vinte e Nove Centavos	QUARENTA E DOIS MIL E NOVECENTOS REAIS
58	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Bostik	R\$ 5,90	R\$ 70,80	Cinco Reais e Noventa Centavos	SETENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
59	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Calfix	R\$ 11,79	R\$ 1.650,60	Onze Reais e Setenta e Nove Centavos	MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS
60	TELHA COLONIAL	1400,00	Unidade	Cajazeiras	R\$ 1,02	R\$ 1.428,00	Um Real e Dois Centavos	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
61	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Fornecedor Próprio	R\$ 235,76	R\$ 47.152,00	Duzentos e Trinta e Cinco Reais e Setenta e Seis Centavos	QUARENTA E SETE MIL E CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS
62	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Fornecedor Próprio	R\$ 133,95	R\$ 26.790,00	Cento e Trinta e Três Reais e Noventa e Cinco Centavos	VINTE E SEIS MIL E SETECENTOS E NOVENTA REAIS
63	TIJOLO FURADO	5000,00	Unidade	Cajazeiras	R\$ 0,80	R\$ 4.000,00	Oitenta Centavos	QUATRO MIL REAIS



64	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Mourão	R\$ 32,15	R\$ 643,00	Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos	SEISCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS
65	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Mourão	R\$ 48,22	R\$ 2.411,00	Quarenta e Oito Reais e Vinte e Dois Centavos	DOIS MIL E QUATROCENTOS E ONZE REAIS
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Mourão	R\$ 80,37	R\$ 4.018,50	Oitenta Reais e Trinta e Sete Centavos	QUATRO MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Mourão	R\$ 101,81	R\$ 5.090,50	Cento e Um Reais e Oitenta e Um Centavos	CINCO MIL E NOVENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Mourão	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00	Cento e Quarenta e Quatro Reais e Sessenta e Sete Centavos	QUATORZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 166,10	R\$ 1.661,00	Cento e Sessenta e Seis Reais e Dez Centavos	MIL E SEISCENTOS E SESSENTA E UM REAIS
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 214,33	R\$ 2.143,30	Duzentos e Quatorze Reais e Trinta e Três Centavos	DOIS MIL E CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
71	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 69,66	R\$ 696,60	Sessenta e Nove Reais e Sessenta e Seis Centavos	SEISCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
72	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10	Cento e Um Reais e Oitenta e Um Centavos	MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS
73	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Mourão	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00	Cento e Quarenta e Quatro Reais e Sessenta e Sete Centavos	QUATORZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS



74	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Mourão	R\$ 225,04	R\$ 4.500,80	Duzentos e Vinte e Cinco Reais e Quatro Centavos	QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS E OITENTA CENTAVOS
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Belgo	R\$ 482,24	R\$ 3.857,92	Quatrocentos e Oitenta e Dois Reais e Vinte e Quatro Centavos	TRÊS MIL E OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
76	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Belgo	R\$ 40,57	R\$ 892,54	Quarenta Reais e Cinquenta e Sete Centavos	OITOCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS
77	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Belgo	R\$ 22,21	R\$ 310,94	Vinte e Dois Reais e Vinte e Um Centavos	TREZENTOS E DEZ REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS
78	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Belgo	R\$ 317,35	R\$ 3.808,20	Trezentos e Dezessete Reais e Trinta e Cinco Centavos	TRÊS MIL E OITOCENTOS E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Segurimax	R\$ 79,34	R\$ 952,08	Setenta e Nove Reais e Trinta e Quatro Centavos	NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITO CENTAVOS
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Segurimax	R\$ 100,49	R\$ 1.205,88	Cem Reais e Quarenta e Nove Centavos	MIL E DUZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Segurimax	R\$ 31,21	R\$ 374,52	Trinta e Um Reais e Vinte e Um Centavos	TREZENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
82	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Papaiz	R\$ 27,50	R\$ 330,00	Vinte e Sete Reais e Cinquenta Centavos	TREZENTOS E TRINTA REAIS
83	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Papaiz	R\$ 32,79	R\$ 327,90	Trinta e Dois Reais e Setenta e Nove Centavos	TREZENTOS E VINTE E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 106,84	R\$ 641,04	Cento e Seis Reais e Oitenta e Quatro Centavos	SEISCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E QUATRO CENTAVOS



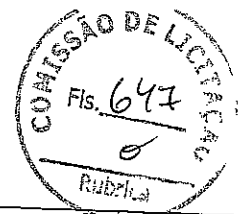
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Belgo	R\$ 111,07	R\$ 666,42	Cento e Onze Reais e Sete Centavos	SEISCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS
86	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Belgo	R\$ 142,81	R\$ 856,86	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS
87	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Belgo	R\$ 386,11	R\$ 1.158,33	Trezentos e Oitenta e Seis Reais e Onze Centavos	MIL E CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS
88	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Belgo	R\$ 299,84	R\$ 899,52	Duzentos e Noventa e Nove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	OITOCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
89	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Silvana	R\$ 8,46	R\$ 118,44	Oito Reais e Quarenta e Seis Centavos	CENTO E DEZOITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
90	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Silvana	R\$ 19,57	R\$ 156,56	Dezenove Reais e Cinquenta e Sete Centavos	CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
91	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Silvana	R\$ 56,07	R\$ 448,56	Cinquenta e Seis Reais e Sete Centavos	QUATROCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
92	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Belgo	R\$ 79,34	R\$ 476,04	Setenta e Nove Reais e Trinta e Quatro Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
93	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Silvana	R\$ 6,35	R\$ 63,50	Seis Reais e Trinta e Cinco Centavos	SESSENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	8,00	Unidade	Silvana	R\$ 22,21	R\$ 177,68	Vinte e Dois Reais e Vinte e Um Centavos	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
95	PREGO 1½" X 14MM	4,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 93,08	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS



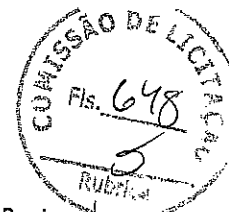
96	PREGO 1" X 15MM	4,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 93,08	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
97	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 93,08	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
98	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 139,62	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	CENTO E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
99	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Worker	R\$ 33,32	R\$ 166,60	Trinta e Três Reais e Trinta e Dois Centavos	CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
100	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Worker	R\$ 55,01	R\$ 275,05	Cinquenta e Cinco Reais e Um Centavo	DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS
101	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Civitt	R\$ 76,80	R\$ 460,80	Setenta e Seis Reais e Oitenta Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
102	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 61,35	R\$ 245,40	Sessenta e Um Reais e Trinta e Cinco Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Madvei	R\$ 97,32	R\$ 1.167,84	Noventa e Sete Reais e Trinta e Dois Centavos	MIL E CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
104	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 1.428,10	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZ CENTAVOS
105	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Madvei	R\$ 6,88	R\$ 96,32	Seis Reais e Oitenta e Oito Centavos	NOVENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
106	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Madvei	R\$ 9,52	R\$ 266,56	Nove Reais e Cinquenta e Dois Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
107	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Madvei	R\$ 67,17	R\$ 2.418,12	Sessenta e Sete Reais e Dezessete Centavos	DOIS MIL E QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E DOZE CENTAVOS



108	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 428,43	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS
109	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 571,24	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
110	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 285,62	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
111	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 264,46	R\$ 1.057,84	Duzentos e Sessenta e Quatro Reais e Quarenta e Seis Centavos	MIL E CINQUENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Madvei	R\$ 76,59	R\$ 1.684,98	Setenta e Seis Reais e Cinquenta e Nove Centavos	MIL E SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Madvei	R\$ 27,50	R\$ 220,00	Vinte e Sete Reais e Cinquenta Centavos	DUZENTOS E VINTE REAIS
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 290,90	R\$ 1.163,60	Duzentos e Noventa Reais e Noventa Centavos	MIL E CENTO E SESSENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Madvei	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40	Duzentos e Noventa Reais e Noventa Centavos	MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Madvei	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40	Duzentos e Noventa Reais e Noventa Centavos	MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
Vr. Total lote 02							R\$ 289.443,01	
Vr. Total lote 02 por extenso							Duzentos e Oitenta e Nove Mil e Quatrocentos e Quarenta e Três Reais e Um Centavo	
Lote 03								



Item	Descrição dos itens	Qntd	Und	Marca	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario por extenso	Vr. Total por extenso
1	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	2000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,31	R\$ 14.620,00	Sete Reais e Trinta e Um Centavos	QUATORZE MIL E SEISCENTOS E VINTE REAIS
2	FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	1500,00	Unidade	Censi	R\$ 8,35	R\$ 12.525,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	DOZE MIL E QUINHENTOS E VINTE E CINCO REAIS
3	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,26	R\$ 62,60	Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
4	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	1200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 6.264,00	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	SEIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS
5	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,83	R\$ 1.174,50	Sete Reais e Oitenta e Três Centavos	MIL E CENTO E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
6	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	400,00	Unidade	Plastilit	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00	Treze Reais e Cinquenta e Sete Centavos	CINCO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
7	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 78,30	R\$ 783,00	Setenta e Oito Reais e Trinta Centavos	SETECENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS
8	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 78,30	R\$ 469,80	Setenta e Oito Reais e Trinta Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS



9	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,13	R\$ 313,00	Três Reais e Treze Centavos	TREZENTOS E TREZE REAIS
10	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32 x 25MM	1200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 5.640,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	CINCO MIL E SEISCENTOS E QUARENTA REAIS
11	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,31	R\$ 731,00	Sete Reais e Trinta e Um Centavos	SETECENTOS E TRINTA E UM REAIS
12	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,35	R\$ 835,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS
13	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	400,00	Unidade	Plastilit	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00	Três Reais e Cinquenta e Sete Centavos	CINCO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
14	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 470,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA REAIS
15	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,26	R\$ 626,00	Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	SEISCENTOS E VINTE E SEIS REAIS
16	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,40	R\$ 940,00	Nove Reais e Quarenta Centavos	NOVECENTOS E QUARENTA REAIS
17	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,92	R\$ 793,60	Nove Reais e Noventa e Dois Centavos	SETECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
18	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,40	R\$ 752,00	Nove Reais e Quarenta Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS
19	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 34,45	R\$ 2.756,00	Trinta e Quatro Reais e Quarenta e Cinco Centavos	DOIS MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS
20	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,16	R\$ 4.092,80	Cinquenta e Um Reais e Dezesseis Centavos	QUATRO MIL E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
21	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 106,49	R\$ 8.519,20	Cento e Seis Reais e Quarenta e Nove Centavos	OITO MIL E QUINHENTOS E DEZENOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
22	CAP PVC SOLD. 20MM	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 2,09	R\$ 1.045,00	Dois Reais e Nove Centavos	MIL E QUARENTA E CINCO REAIS



23	CAP PVC SOLD. 25MM	2000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 7.300,00	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	SETE MIL E TREZENTOS REAIS
24	CAP PVC SOLD. 32MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,12	R\$ 1.024,00	Cinco Reais e Doze Centavos	MIL E VINTE E QUATRO REAIS
25	CAP PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,26	R\$ 939,00	Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS
26	CAP PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,20	R\$ 1.440,00	Sete Reais e Vinte Centavos	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
27	CAP PVC SOLD. 60MM	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 11,48	R\$ 5.740,00	Onze Reais e Quarenta e Oito Centavos	CINCO MIL E SETECENTOS E QUARENTA REAIS
28	CAP PVC SOLD. 75MM	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 24,01	R\$ 144,06	Vinte e Quatro Reais e Um Centavo	CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS
29	CAP PVC SOLD. 85MM	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 88,74	R\$ 4.437,00	Oitenta e Oito Reais e Setenta e Quatro Centavos	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E TRINTA E SETE REAIS
30	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 26,10	R\$ 2.610,00	Vinte e Seis Reais e Dez Centavos	DOIS MIL E SEISCENTOS E DEZ REAIS
31	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 24,95	R\$ 149,70	Vinte e Quatro Reais e Noventa e Cinco Centavos	CENTO E QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
32	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 17,75	R\$ 355,00	Dezessete Reais e Setenta e Cinco Centavos	TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS
33	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 19,84	R\$ 198,40	Dezenove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	CENTO E NOVENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS



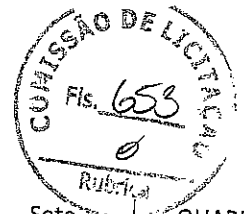
34	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 22,97	R\$ 229,70	Vinte e Dois Reais e Noventa e Sete Centavos	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
35	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	350,00	Unidade	Plastilit	R\$ 26,10	R\$ 9.135,00	Vinte e Seis Reais e Dez Centavos	NOVE MIL E CENTO E TRINTA E CINCO REAIS
36	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	60,00	Unidade	Plastilit	R\$ 46,98	R\$ 2.818,80	Quarenta e Seis Reais e Noventa e Oito Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E DEZOITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
37	JOELHO PVC 90º LR 25 x 3/4" , PVC	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 1.825,00	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	MIL E OITOCENTOS E VINTE E CINCO REAIS
38	JOELHO PVC 90º SOLD. 20MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 1,98	R\$ 198,00	Um Real e Noventa e Oito Centavos	CENTO E NOVENTA E OITO REAIS
39	JOELHO PVC 90º SOLD. 25MM	2000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 2,61	R\$ 5.220,00	Dois Reais e Sessenta e Um Centavos	CINCO MIL E DUZENTOS E VINTE REAIS
40	JOELHOPVC 90º SOLD. 32MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,07	R\$ 407,00	Quatro Reais e Sete Centavos	QUATROCENTOS E SETE REAIS
41	JOELHO PVC 90º SOLD. 40MM	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,12	R\$ 256,00	Cinco Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS
42	JOELHO PVC 90º SOLD. 50MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,79	R\$ 1.018,50	Seis Reais e Setenta e Nove Centavos	MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
43	JOELHO PVC 90º SOLD. 60MM	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 12,53	R\$ 7.518,00	Doze Reais e Cinquenta e Três Centavos	SETE MIL E QUINHENTOS E DEZOITO REAIS
44	JOELHO PVC 90º SOLD. 85MM	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 130,50	R\$ 1.305,00	Cento e Trinta Reais e Cinquenta Centavos	MIL E TREZENTOS E CINCO REAIS
45	JOELHO PVC 90º SOLD. 100MM	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 396,72	R\$ 2.380,32	Trezentos e Noventa e Seis Reais e Setenta e Dois Centavos	DOIS MIL E TREZENTOS E OITENTA REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS



46	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,13	R\$ 939,00	Três Reais e Treze Centavos	NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS
47	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 21,92	R\$ 1.096,00	Vinte e Um Reais e Noventa e Dois Centavos	MIL E NOVENTA E SEIS REAIS
48	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 36,54	R\$ 1.827,00	Trinta e Seis Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	MIL E NOVENTA E SEIS REAIS
49	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	60,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,16	R\$ 3.069,60	Cinquenta e Um Reais e Dezesseis Centavos	TRÊS MIL E SESSENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
50	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,68	R\$ 15.504,00	Cinquenta e Um Reais e Sessenta e Oito Centavos	QUINZE MIL E QUINHENTOS E QUATRO REAIS
51	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 59,87	R\$ 598,70	Cinquenta e Nove Reais e Oitenta e Sete Centavos	QUINHENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA CENTAVOS
52	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 44,89	R\$ 4.489,00	Quarenta e Quatro Reais e Oitenta e Nove Centavos	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS
53	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 125,28	R\$ 12.528,00	Cento e Vinte e Cinco Reais e Vinte e Oito Centavos	DOZE MIL E QUINHENTOS E VINTE E OITO REAIS
54	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 20,88	R\$ 125,28	Vinte Reais e Oitenta e Oito Centavos	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
55	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 156,60	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
56	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 2.820,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E VINTE REAIS
57	LUVA PVC SOLD. 20MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 2,09	R\$ 418,00	Dois Reais e Nove Centavos	QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS



58	LUVA PVC SOLD. 25MM	3000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 10.950,00	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DEZ MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS
59	LUVA PVC SOLD. 32MM	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 1.410,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	MIL E QUATROCENTOS E DEZ REAIS
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,11	R\$ 916,50	Seis Reais e Onze Centavos	NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,35	R\$ 1.670,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	MIL E SEISCENTOS E SETENTA REAIS
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 20,36	R\$ 6.108,00	Vinte Reais e Trinta e Seis Centavos	SEIS MIL E CENTO E OITO REAIS
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 52,20	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	CINQUENTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 11,48	R\$ 229,60	Onze Reais e Quarenta e Oito Centavos	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 18,79	R\$ 563,70	Dezoito Reais e Setenta e Nove Centavos	QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 39,67	R\$ 3.967,00	Trinta e Nove Reais e Sessenta e Sete Centavos	TRÊS MIL E NOVECENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 19,84	R\$ 1.984,00	Dezenove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	MIL E NOVECENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 19,84	R\$ 595,20	Dezenove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,07	R\$ 407,00	Quatro Reais e Sete Centavos	QUATROCENTOS E SETE REAIS
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,96	R\$ 99,20	Quatro Reais e Noventa e Seis Centavos	NOVENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,47	R\$ 129,40	Seis Reais e Quarenta e	CENTO E VINTE E NOVE REAIS E



							Sete Centavos	QUARENTA CENTAVOS
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,35	R\$ 668,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 14,62	R\$ 2.193,00	Quatorze Reais e Sessenta e Dois Centavos	DOIS MIL E CENTO E NOVENTA E TRÊS REAIS
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 40,72	R\$ 1.221,60	Quarenta Reais e Setenta e Dois Centavos	MIL E DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 109,50	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	CENTO E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,40	R\$ 282,00	Nove Reais e Quarenta Centavos	DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,16	R\$ 1.023,20	Cinquenta e Um Reais e Dezesesseis Centavos	MIL E VINTE E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS
78	TUBO PVC RIGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA,C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	800,00	Unidade	Plastilit	R\$ 313,20	R\$ 250.560,00	Trezentos e Treze Reais e Vinte Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA MIL E QUINHENTOS E SESSENTA REAIS
79	TUBO PVC RIGIDO DN75/DE85mm, CL12/JEI-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 469,80	R\$ 234.900,00	Quatrocentos e Sessenta e Nove Reais e Oitenta Centavos	DUZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL E NOVECIENTOS REAIS
80	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA - C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 887,40	R\$ 266.220,00	Oitocentos e Oitenta e Sete Reais e Quarenta Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E SEIS MIL E DUZENTOS E VINTE REAIS



81	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 20,88	R\$ 4.176,00	Vinte Reais e Oitenta e Oito Centavos	QUATRO MIL E CENTO E SETENTA E SEIS REAIS
82	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 25,06	R\$ 37.590,00	Vinte e Cinco Reais e Seis Centavos	TRINTA E SETE MIL E QUINHENTOS E NOVENTA REAIS
83	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 38,63	R\$ 23.178,00	Trinta e Oito Reais e Sessenta e Três Centavos	VINTE E TRÊS MIL E CENTO E SETENTA E OITO REAIS
84	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 44,89	R\$ 13.467,00	Quarenta e Quatro Reais e Oitenta e Nove Centavos	TREZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
85	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 140,94	R\$ 42.282,00	Cento e Quarenta Reais e Noventa e Quatro Centavos	QUARENTA E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS
86	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 229,68	R\$ 229.680,00	Duzentos e Vinte e Nove Reais e Sessenta e Oito Centavos	DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL E SEISCENTOS E OITENTA REAIS
87	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 939,60	R\$ 1.409.400,00	Novencentos e Trinta e Nove Reais e Sessenta Centavos	UM MILHÃO E QUATROCENTOS E NOVE MIL E QUATROCENTOS REAIS
88	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 67,86	R\$ 6.786,00	Sessenta e Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
89	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 104,40	R\$ 10.440,00	Cento e Quatro Reais e Quarenta Centavos	DEZ MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
90	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 678,60	R\$ 6.786,00	Seiscentos e Setenta e Oito Reais e Sessenta Centavos	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
91	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 3.132,00	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	TRÊS MIL E CENTO E TRINTA E DOIS REAIS



92	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4"	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 99,18	R\$ 2.975,40	Noventa e Nove Reais e Dezoito Centavos	DOIS MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	100,00	Unidade	Krona	R\$ 1.581,60	R\$ 158.160,00	Mil e Quinhentos e Oitenta e Um Reais e Sessenta Centavos	CENTO E CINQUENTA E OITO MIL E CENTO E SESSENTA REAIS
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 100,17	R\$ 15.025,50	Cem Reais e Dezesete Centavos	QUINZE MIL E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 78,03	R\$ 7.803,00	Setenta e Oito Reais e Três Centavos	SETE MIL E OITOCENTOS E TRÊS REAIS
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 47,45	R\$ 4.745,00	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,33	R\$ 633,00	Seis Reais e Trinta e Três Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS
98	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	10,00	Unidade	Krona	R\$ 47,45	R\$ 474,50	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
99	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM,C/ANEL	6,00	Unidade	Krona	R\$ 126,53	R\$ 759,18	Cento e Vinte e Seis Reais e Cinquenta e Três Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS
100	JOELHO PVC 90º 150MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 13,71	R\$ 685,50	Treze Reais e Setenta e Um Centavos	SEISCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
101	JOELHO PVC 90º 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,44	R\$ 12.660,00	Oito Reais e Quarenta e Quatro Centavos	DOZE MIL E SEISCENTOS E SESSENTA REAIS



102	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00	Doze Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
103	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 21,09	R\$ 2.109,00	Vinte e Um Reais e Nove Centavos	DOIS MIL E CENTO E NOVE REAIS
104	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00	Doze Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
105	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 22,14	R\$ 4.428,00	Vinte e Dois Reais e Quatorze Centavos	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 18,88	R\$ 2.832,00	Dezoito Reais e Oitenta e Oito Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS
107	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 101,22	R\$ 1.012,20	Cento e Um Reais e Vinte e Dois Centavos	MIL E DOZE REAIS E VINTE CENTAVOS
108	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 231,97	R\$ 69.591,00	Duzentos e Trinta e Um Reais e Noventa e Sete Centavos	SESSENTA E NOVE MIL E QUINHENTOS E NOVENTA E UM REAIS
109	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 142,34	R\$ 170.808,00	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Quatro Centavos	CENTO E SETENTA MIL E OITOCENTOS E OITO REAIS
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	20,00	Unidade	Segurimax	R\$ 100,17	R\$ 2.003,40	Cem Reais e Dezessete Centavos	DOIS MIL E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS



111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	2,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 94,90	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 55,88	R\$ 670,56	Cinquenta e Cinco Reais e Oitenta e Oito Centavos	SEISCENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	30,00	Unidade	Segurimax	R\$ 115,98	R\$ 3.479,40	Cento e Quinze Reais e Noventa e Oito Centavos	TRÊS MIL E QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 173,98	R\$ 2.087,76	Cento e Setenta e Três Reais e Noventa e Oito Centavos	DOIS MIL E OITENTA E SETE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 231,97	R\$ 1.391,82	Duzentos e Trinta e Um Reais e Noventa e Sete Centavos	MIL E TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
116	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE , C/ ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 142,34	R\$ 1.708,08	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Quatro Centavos	MIL E SETECENTOS E OITO REAIS E OITO CENTAVOS
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28	Duzentos e Dez Reais e Oitenta e Oito Centavos	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS



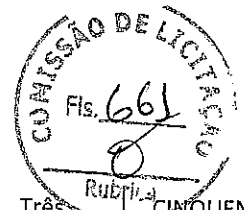
118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28	Duzentos e Dez Reais e Oitenta e Oito Centavos	MIL E DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28	Duzentos e Dez Reais e Oitenta e Oito Centavos	MIL E DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 200,34	R\$ 1.202,04	Duzentos Reais e Trinta e Quatro Centavos	MIL E DUZENTOS E DOIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 506,11	R\$ 2.024,44	Quinhentos e Seis Reais e Onze Centavos	DOIS MIL E VINTE E QUATRO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
122	VALVULA P/ SUÇÃO DE BRONZE 2"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 421,76	R\$ 1.687,04	Quatrocentos e Vinte e Um Reais e Setenta e Seis Centavos	MIL E SEISCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS
123	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	20,00	Unidade	Levinox	R\$ 12,65	R\$ 253,00	Doze Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS
124	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 20,03	R\$ 200,30	Vinte Reais e Três Centavos	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 8,44	R\$ 84,40	Oito Reais e Quarenta e Quatro Centavos	OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	20,00	Unidade	Levinox	R\$ 17,92	R\$ 358,40	Dezessete Reais e Noventa e Dois Centavos	TREZENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS



127	ABRAÇADEIRA FG 3"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 24,25	R\$ 242,50	Vinte e Quatro Reais e Vinte e Cinco Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 31,63	R\$ 316,30	Trinta e Um Reais e Sessenta e Três Centavos	TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS E TRINTA CENTAVOS
129	BUCHA RED.FG 3X2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 26,36	R\$ 158,16	Vinte e Seis Reais e Trinta e Seis Centavos	CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
130	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 24,25	R\$ 145,50	Vinte e Quatro Reais e Vinte e Cinco Centavos	CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
131	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 36,90	R\$ 221,40	Trinta e Seis Reais e Noventa Centavos	DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS
132	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 34,80	R\$ 208,80	Trinta e Quatro Reais e Oitenta Centavos	DUZENTOS E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 152,89	R\$ 917,34	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Nove Centavos	NOVECENTOS E DEZESSETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
134	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 21,09	R\$ 84,36	Vinte e Um Reais e Nove Centavos	OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 32,69	R\$ 392,28	Trinta e Dois Reais e Sessenta e Nove Centavos	TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 42,18	R\$ 506,16	Quarenta e Dois Reais e Dezoito Centavos	QUINHENTOS E SEIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
137	JOELHO FG 2"	3,00	Unidade	Segurimax	R\$ 59,05	R\$ 177,15	Cinquenta e Nove Reais e Cinco Centavos	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E QUINZE CENTAVOS



138	JOELHO FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 52,72	R\$ 632,64	Cinquenta e Dois Reais e Setenta e Dois Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
139	LUVA DE RED FG 3X 2,5"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 31,63	R\$ 189,78	Trinta e Um Reais e Sessenta e Três Centavos	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 569,40	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUINHENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
141	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 51,67	R\$ 310,02	Cinquenta e Um Reais e Sessenta e Sete Centavos	TREZENTOS E DEZ REAIS E DOIS CENTAVOS
142	LUVA DE RED.FG 1X3/4	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 31,63	R\$ 189,78	Trinta e Um Reais e Sessenta e Três Centavos	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 29,52	R\$ 118,08	Vinte e Nove Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E DEZOITO REAIS E OITO CENTAVOS
144	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 27,41	R\$ 109,64	Vinte e Sete Reais e Quarenta e Um Centavos	CENTO E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
145	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	3,00	Unidade	Segurimax	R\$ 40,07	R\$ 120,21	Quarenta Reais e Sete Centavos	CENTO E VINTE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 189,80	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 44,28	R\$ 177,12	Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS
148	LUVA DE UNIÃO FG 2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 41,12	R\$ 246,72	Quarenta e Um Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 31,63	R\$ 126,52	Trinta e Um Reais e Sessenta e	CENTO E VINTE E SEIS REAIS E



							Três Centavos	CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
150	LUVA FG 3"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 39,01	R\$ 234,06	Trinta e Nove Reais e Um Centavo	DUZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS
151	LUVA FG 2"	20,00	Unidade	Segurimax	R\$ 44,28	R\$ 885,60	Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESSENTA CENTAVOS
152	LUVA FG 1.1/2"	30,00	Unidade	Segurimax	R\$ 32,69	R\$ 980,70	Trinta e Dois Reais e Sessenta e Nove Centavos	NOVECENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA CENTAVOS
153	LUVA FG 1.1/4"	30,00	Unidade	Segurimax	R\$ 20,03	R\$ 600,90	Vinte Reais e Três Centavos	SEISCENTOS REAIS E NOVENTA CENTAVOS
154	LUVA FG 3/4"	3,00	Unidade	Segurimax	R\$ 11,60	R\$ 34,80	Onze Reais e Sessenta Centavos	TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS
155	LUVA FG 2.1/2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 44,28	R\$ 265,68	Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
156	NIPLE FG 2"	10,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 474,50	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
157	NIPLE FG 3"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 41,12	R\$ 246,72	Quarenta e Um Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
158	NIPLE FG 1"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 15,82	R\$ 63,28	Quinze Reais e Oitenta e Dois Centavos	SESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
159	NIPLE FG 1.1/2"	10,00	Unidade	Segurimax	R\$ 30,58	R\$ 305,80	Trinta Reais e Cinquenta e Oito Centavos	TREZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
160	NIPLE FG 1.1/4"	10,00	Unidade	Segurimax	R\$ 20,03	R\$ 200,30	Vinte Reais e Três Centavos	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS
161	NIPLE FG 3/4"	20,00	Unidade	Segurimax	R\$ 8,44	R\$ 168,80	Oito Reais e Quarenta e Quatro Centavos	CENTO E SESSENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS



162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	4000,00	Unidade	Belgo	R\$ 1,84	R\$ 7.360,00	Um Real e Oitenta e Quatro Centavos	SETE MIL E TREZENTOS E SESSENTA REAIS
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS C	1400,00	Unidade	Enerbras	R\$ 79,00	R\$ 110.600,00	Setenta e Nove Reais	CENTO E DEZ MIL E SEISCENTOS REAIS
164	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	6000,00	Unidade	Enerbras	R\$ 0,93	R\$ 5.580,00	Noventa e Três Centavos	CINCO MIL E QUINHENTOS E OITENTA REAIS
165	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CAD	10000,00	Unidade	Enerbras	R\$ 1,46	R\$ 14.600,00	Um Real e Quarenta e Seis Centavos	QUATORZE MIL E SEISCENTOS REAIS
166	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 2.636,00	R\$ 31.632,00	Dois Mil e Seiscentos e Trinta e Seis Reais	TRINTA E UM MIL E SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS



167	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 3.163,20	R\$ 18.979,20	Três Mil e Cento e Sessenta e Três Reais e Vinte Centavos	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
Vr. Total lote 03							3.460.918,92	
Vr. Total lote 03 por extenso							Três Milhões e Quatrocentos e Sessenta Mil e Novecentos e Dezoito Reais e Noventa e Dois Centavos	
Vr. Global							R\$ 4.422.192,27	
Vr. Global por extenso							Quatro Milhões e Quatrocentos e Vinte e Dois Mil e Cento e Noventa e Dois Reais e Vinte e Sete Centavos	

Valor global da proposta: R\$ 4.422.192,27

Valor global por extenso: (Quatro Milhões e Quatrocentos e Vinte e Dois Mil e Cento e Noventa e Dois Reais e Vinte e Sete Centavos)

Prazo de execução: Conforme o Edital

Validade da proposta: 90 (NOVENTA) Dias, contados da data de sua emissão.

Declaro de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução do serviço/fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes ao fornecimento do objeto desta licitação;

O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

19 de abril de 2023



Ficha Técnica do licitante: Licitante 9

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta

Valor da Proposta 20-04-2023

Impostos 60 dias

ICMS R\$ 671.830,34

IPI Impostos

Informações Adicionais

Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	272,310000	272,310000	ALTRONIC
AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	240,890000	240,890000	ALTRONIC
VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	8,00	Unidade	Lote	219,940000	219,940000	ALTRONIC
VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	219,940000	219,940000	ALTRONIC
BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	4,00	Unidade	Lote	31,420000	31,420000	NELSTAR
BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	4,00	Unidade	Lote	31,420000	31,420000	NELSTAR

COMANDO 220V	COMANDO 220V								
MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAr	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAr	2,00	Unidade	Lote	890,230000	890,230000			
BARRA DE CONECTOR 12 MM	BARRA DE CONECTOR 12 MM	10,00	Unidade	Lote	15,190000	15,190000			
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	30,00	Unidade	Lote	11,890000	11,890000			
CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	40,00	Unidade	Lote	44,670000	44,670000			SIBRATEC
CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	14,130000	14,130000			SIBRATEC
CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	17,700000	17,700000			SIBRATEC
CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	35,070000	35,070000			SIBRATEC
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	50,00	Unidade	Lote	8,380000	8,380000			SIBRATEC
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	50,00	Unidade	Lote	9,430000	9,430000			SIBRATEC
BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	6,00	Unidade	Lote	52,370000	52,370000			SIEMENS
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Lote	0,790000	0,790000			INTELLI
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Lote	0,790000	0,790000			INTELLI
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Lote	1,050000	1,050000			INTELLI
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Lote	1,050000	1,050000			INTELLI
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	4,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000			GMC
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	4,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000			GMC
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	6,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000			WEG
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	6,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000			WEG
BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	10,00	Unidade	Lote	89,020000	89,020000			STARK
CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	6,00	Unidade	Lote	628,400000	628,400000			DRUCK
CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	6,00	Unidade	Lote	994,970000	994,970000			DRUCK
CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	2,00	Unidade	Lote	125,680000	125,680000			DRUCK
MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	78,550000	78,550000			WEG
MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	78,550000	78,550000			WEG
DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	41,890000	41,890000			STECK
DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000			STECK
DISJUNTOR MONOFÁSICO 16	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16								





DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	
DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	STECK
DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	STECK
DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	STECK
DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	15,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	STECK
DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	STECK
DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	STECK
DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	STECK
DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	STECK
DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	151,860000	151,860000	STECK
DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	837,870000	837,870000	STECK
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	418,930000	418,930000	STECK
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	418,930000	418,930000	STECK
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	418,930000	418,930000	STECK
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	1.256,800000	1.256,800000	STECK
FUSÍVEL DIAZED 6A	FUSÍVEL DIAZED 6A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	NEGRINI
FUSÍVEL DIAZED 10A	FUSÍVEL DIAZED 10A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	NEGRINI
FUSÍVEL DIAZED 16A	FUSÍVEL DIAZED 16A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	NEGRINI
FUSÍVEL DIAZED 20A	FUSÍVEL DIAZED 20A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	NEGRINI
FUSÍVEL DIAZED 25A	FUSÍVEL DIAZED 25A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	NEGRINI
FUSÍVEL DIAZED 35A	FUSÍVEL DIAZED 35A	2,00	Caixa	Lote	19,900000	19,900000	NEGRINI
CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	15,00	Unidade	Lote	141,390000	141,390000	NEGRINI



PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	12,00	Unidade	Lote	11,520000	11,520000	
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	12,00	Unidade	Lote	11,520000	11,520000	
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	12,00	Unidade	Lote	11,520000	11,520000	
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	9,00	Unidade	Lote	18,320000	18,320000	ELETROMECC
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	9,00	Unidade	Lote	18,320000	18,320000	ELETROMECC
BASE DE FUSÍVEL NH 00	BASE DE FUSÍVEL NH 00	9,00	Unidade	Lote	40,590000	40,590000	WEG
FUSÍVEL NH 00 35A	FUSÍVEL NH 00 35A	2,00	Caixa	Lote	40,590000	40,590000	WEG
FUSÍVEL NH 00 160A	FUSÍVEL NH 00 160A	4,00	Caixa	Lote	40,590000	40,590000	WEG
SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	2,00	Unidade	Lote	288,020000	288,020000	NEGRINI
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 90°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 90°	6,00	Unidade	Lote	6,280000	6,280000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 180°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 180°	6,00	Unidade	Lote	7,860000	7,860000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 90°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 90°	6,00	Unidade	Lote	4,560000	4,560000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 180°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 180°	6,00	Unidade	Lote	5,600000	5,600000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 90°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 90°	6,00	Unidade	Lote	11,890000	11,890000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 180°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 180°	6,00	Unidade	Lote	15,030000	15,030000	AMANCO
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	36,00	Unidade	Lote	2,300000	2,300000	AMANCO
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4"	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4"	200,00	Unidade	Lote	2,980000	2,980000	AMANCO
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2"	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2"	36,00	Unidade	Lote	6,280000	6,280000	AMANCO
ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	8,900000	8,900000	AMANCO
ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	15,710000	15,710000	AMANCO
ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	15,710000	15,710000	AMANCO
ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	150,00	Unidade	Lote	21,990000	21,990000	AMANCO
ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	300,00	Unidade	Lote	115,210000	115,210000	KRONA
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	3,00	Unidade	Lote	141,390000	141,390000	FAL
QUADRO SISTEMA VDI 40X40	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	2,00	Unidade	Lote	314,200000	314,200000	FAL
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	4,00	Unidade	Lote	209,470000	209,470000	FAL
RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	3,00	Unidade	Lote	248,140000	248,140000	ALTRONIC
RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	20,00	Unidade	Lote	237,180000	237,180000	ALTRONIC
RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	20,00	Unidade	Lote	237,180000	237,180000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	3,00	Unidade	Lote	142,310000	142,310000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	4,00	Unidade	Lote	142,310000	142,310000	ALTRONIC



RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	3,00	Unidade	Lote	152,850000	152,850000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	4,00	Unidade	Lote	152,850000	152,850000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	3,00	Unidade	Lote	152,850000	152,850000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	2,00	Unidade	Lote	205,560000	205,560000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	2,00	Unidade	Lote	205,560000	205,560000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	3,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	2,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	2,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	4,00	Unidade	Lote	212,410000	212,410000	ALTRONIC
RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	10,00	Unidade	Lote	226,640000	226,640000	ALTRONIC
RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	6,00	Unidade	Lote	226,640000	226,640000	ALTRONIC
RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	10,00	Unidade	Lote	226,640000	226,640000	ALTRONIC
PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Lote	72,100000	72,100000	STECK
TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	20,00	Unidade	Lote	152,830000	152,830000	EXATRON
RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	40,00	Unidade	Lote	336,030000	336,030000	DIGIMEC
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	10,00	Unidade	Lote	446,000000	446,000000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	10,00	Unidade	Lote	407,130000	407,130000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	10,00	Unidade	Lote	354,330000	354,330000	WEG
ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	20,00	Unidade	Lote	65,800000	65,800000	ENERLUX
CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	5,00	Unidade	Lote	57,070000	57,070000	FAL
CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	5,00	Unidade	Lote	100,140000	100,140000	FAL
CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Lote	79,060000	79,060000	STECK
CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Lote	126,500000	126,500000	STECK
CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	20,00	Unidade	Lote	712,490000	712,490000	HOLEC
CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	2,00	Unidade	Lote	711,540000	711,540000	HOLEC
CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	30,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000	HAS

FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	60,00	Unidade	Lote	37,140000	37,140000	
FITA ISOLANTE 19MM X 20M	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	90,00	Unidade	Lote	14,320000	14,320000	
HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	15,00	Unidade	Lote	49,880000	49,880000	
HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	12,00	Unidade	Lote	21,220000	21,220000	OLIVO
INTERRUPTOR 1 SESSÃO	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	4,00	Unidade	Lote	9,550000	9,550000	ILUMI
INTERRUPTOR 2 SESSÕES	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	4,00	Unidade	Lote	9,550000	9,550000	ILUMI
INTERRUPTOR 3 SESSÕES	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	4,00	Unidade	Lote	14,430000	14,430000	ILUMI
INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	4,00	Unidade	Lote	55,180000	55,180000	INTELBRAS
INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	80,540000	80,540000	EXATRON
PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Lote	100,810000	100,810000	STECK
SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Lote	143,260000	143,260000	SOPRANO
SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Lote	143,260000	143,260000	SOPRANO
SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	3,00	Caixa	Lote	143,260000	143,260000	SOPRANO
SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	3,00	Unidade	Lote	155,890000	155,890000	BHS
BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	3,00	Unidade	Lote	132,650000	132,650000	SIL
CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	530,600000	530,600000	SIL
CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Lote	626,110000	626,110000	SIL
CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	848,960000	848,960000	SIL
CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	1.167,320000	1.167,320000	SIL
CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	2.653,000000	2.653,000000	SIL
CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	1.804,040000	1.804,040000	SIL
CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Lote	2.281,580000	2.281,580000	SIL
CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	7,00	Unidade	Lote	3.714,200000	3.714,200000	SIL
CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	4.457,040000	4.457,040000	SIL
CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1.000,00	Metro	Lote	47,750000	47,750000	SIL
CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	500,00	Metro	Lote	39,800000	39,800000	SIL
CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Lote	955,080000	955,080000	SIL
CABO 10MM PEÇA C/ 100M	CABO 10MM PEÇA C/ 100M						






CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	249,380000	249,380000	
CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	387,340000	387,340000	
CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	742,840000	742,840000	
CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	933,860000	933,860000	SIL
CABO GIGALAN UTP CAT 6	CABO GIGALAN UTP CAT 6	2,00	Caixa	Lote	955,080000	955,080000	FURUKAWA
CABO CCI 02 PARES	CABO CCI 02 PARES	2,00	Peça	Lote	265,300000	265,300000	MRGATRON
CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Lote	318,360000	318,360000	CORFIO
CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Lote	477,540000	477,540000	CORFIO
ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	20,00	Unidade	Lote	7,960000	7,960000	CORFIO
CONECTOR PERFURANTE	CONECTOR PERFURANTE	40,00	Unidade	Lote	79,590000	79,590000	MCI
CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	400,00	Metro	Lote	47,750000	47,750000	CORFIO
CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	500,00	Metro	Lote	68,980000	68,980000	CORFIO
LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	40,00	Unidade	Lote	21,220000	21,220000	CORFIO
CABO DE ALUMINIO 4MM² SEM ALÇA	CABO DE ALUMINIO 4MM² SEM ALÇA	150,00	Kilograma	Lote	27,590000	27,590000	MEGATRON
CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	600,00	Metro	Lote	37,140000	37,140000	SIL
CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Lote	53,060000	53,060000	SIL
CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Lote	74,280000	74,280000	SIL
CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1.200,00	Metro	Lote	84,900000	84,900000	SIL
CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	200,00	Metro	Lote	79,590000	79,590000	SIL
CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	200,00	Metro	Lote	3,710000	3,710000	SIL
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	169,790000	169,790000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	185,710000	185,710000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	233,460000	233,460000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	106,120000	106,120000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	132,650000	132,650000	WEG
LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	5,00	Unidade	Lote	26,530000	26,530000	OUIROLUX
LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	5,00	Unidade	Lote	28,650000	28,650000	OUIROLUX
LAMPADA LED 220 VOLTS 32	LAMPADA LED 220 VOLTS 32						



PANFLON E27	PANFLON E27	12,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000	
CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	20,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000	
CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	20,00	Unidade	Lote	11,670000	11,670000	
CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	20,00	Unidade	Lote	20,160000	20,160000	CONTELE
CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	20,00	Unidade	Lote	37,140000	37,140000	CONTELE
TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	2,00	Unidade	Lote	286,520000	286,520000	SWELLMARK
SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	2,00	Unidade	Lote	68,980000	68,980000	STECK
SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	2,00	Unidade	Lote	100,810000	100,810000	STECK
TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	10,00	Unidade	Lote	37,140000	37,140000	ILUMI
TOMADA P/ TELEFONE 4X2	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	2,00	Unidade	Lote	12,730000	12,730000	ILUMI
TOMADA DUPLA 4X2 10 A	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	6,00	Unidade	Lote	16,980000	16,980000	ILUMI
TOMADA 4X2 10A	TOMADA 4X2 10A	40,00	Unidade	Lote	20,160000	20,160000	ILUMI
TOMADA 4X2 20A	TOMADA 4X2 20A	15,00	Unidade	Lote	26,530000	26,530000	ILUMI
TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	20,00	Unidade	Lote	33,960000	33,960000	ILUMI
TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	20,00	Unidade	Lote	47,750000	47,750000	ILUMI
INTERRUPTOR SIMPLES 01	INTERRUPTOR SIMPLES 01	10,00	Unidade	Lote	9,550000	9,550000	ILUMI
CONECTOR RJ 45 BLINDADO	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	300,00	Unidade	Lote	3,180000	3,180000	EMPIRE
ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V	2,00	Unidade	Lote	111,430000	111,430000	INSTRUTHERM

Valor Total do Lance Inicial R\$ 671.830,34 Valor Total do Lance Final R\$ 671.830,34

Especificação dos documentos anexados

No.	Descrição do documento
1	FICHA TÉCNICA I.pdf 

Declaracao de atendimento às condições do Edital

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

**EFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CE
MISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
EGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.03.28.003**

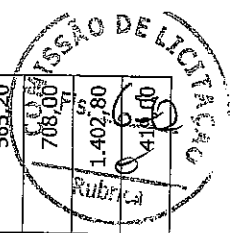
SENHORES,

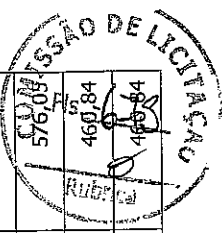
RESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.03.28.003, CUJO OBJETO É O REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.

ESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DE LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO, QUE NÃO POSSUIMOS NENHUM TÍTULO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTE CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS ÀS CLAUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL.

PROPOSTA DE PREÇOS – LOTE I – MATERIAL ELÉTRICO

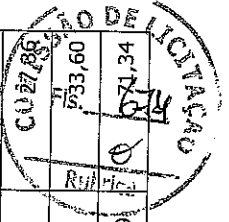
EM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTD	UND	UNIT	TOTAL
	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	ALTRONIC	2	UND	272,31	544,62
	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	ALTRONIC	2	UND	240,89	481,78
	VOLTIMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	ALTRONIC	8	UND	219,94	1.759,52
	VOLTIMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	ALTRONIC	2	UND	219,94	439,88
	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	NELSTAR	4	UND	31,42	125,68
	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTIMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	NELSTAR	4	UND	31,42	125,68
	HORÍMETRO 72 X 72 220V	SIBRATEC	2	UND	141,39	282,78
	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	KRON	2	UND	942,60	1.885,20
	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAR	KRON	2	UND	890,23	1.780,46
	BARRA DE CONECTOR 12 MM	BORNIES	10	UND	15,19	151,90
	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	CONEXEL	30	UND	11,89	356,70
	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	SIBRATEC	40	UND	44,67	1.786,80
	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	SIBRATEC	40	UND	14,13	565,20
	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	SIBRATEC	40	UND	17,70	708,00
	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	SIBRATEC	40	UND	35,07	1.402,80
	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	SIBRATEC	50	UND	8,38	419,00





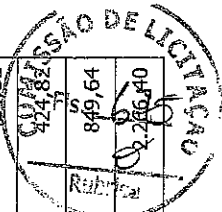
	SIBRATEC	50	UND	9,43	471,50
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	SIEMENS	6	UND	52,37	314,22
BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	INTELLI	300	UND	0,79	237,00
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	INTELLI	300	UND	0,79	237,00
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	INTELLI	300	UND	1,05	315,00
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	INTELLI	300	UND	1,05	315,00
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	GMC	4	UND	151,86	607,44
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	GMC	4	UND	151,86	607,44
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	WEG	6	UND	151,86	911,16
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	WEG	6	UND	151,86	911,16
BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	STARK	10	UND	89,02	890,20
CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	DRUCK	6	UND	628,40	3.770,40
CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	DRUCK	6	UND	994,97	5.969,82
CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	DRUCK	2	UND	125,68	251,36
MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	WEG	8	UND	78,55	628,40
MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	WEG	8	UND	78,55	628,40
DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	4	UND	41,89	167,56
DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	10	UND	19,90	199,00
DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	10	UND	19,90	199,00
DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	4	UND	19,90	79,60
DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	4	UND	19,90	79,60
DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	3	UND	19,90	59,70
DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	10	UND	115,21	1.152,10
DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	15	UND	115,21	1.728,15
DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	5	UND	115,21	576,05
DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	5	UND	115,21	576,05
DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	4	UND	115,21	460,84
DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	4	UND	115,21	460,84

5	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	3	UND	151,86	455,58
6	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	2	UND	837,87	1.675,74
7	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	3	UND	418,93	1.256,79
8	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	3	UND	418,93	1.256,79
9	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	3	UND	418,93	1.256,79
0	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	STECK	2	UND	1.256,80	2.513,60
1	FUSÍVEL DIAZED 6A	NEGRINI	2	CX	19,90	39,80
2	FUSÍVEL DIAZED 10A	NEGRINI	2	CX	19,90	39,80
3	FUSÍVEL DIAZED 16A	NEGRINI	2	CX	19,90	39,80
4	FUSÍVEL DIAZED 20A	NEGRINI	2	CX	19,90	39,80
5	FUSÍVEL DIAZED 25A	NEGRINI	2	CX	19,90	39,80
6	FUSÍVEL DIAZED 35A	NEGRINI	2	CX	19,90	39,80
7	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	NEGRINI	15	UND	141,39	2.120,85
8	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	ELETROMEC	15	UND	11,52	172,80
9	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	ELETROMEC	12	UND	11,52	138,24
0	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	ELETROMEC	12	UND	11,52	138,24
1	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	ELETROMEC	12	UND	11,52	138,24
2	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	ELETROMEC	9	UND	18,32	164,88
3	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	ELETROMEC	9	UND	18,32	164,88
4	BASE DE FUSÍVEL NH 00	WEG	9	UND	40,59	365,31
5	FUSÍVEL NH 00 35A	WEG	2	CX	40,59	81,18
5	FUSÍVEL NH 00 160A	WEG	4	CX	40,59	162,36
7	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	NEGRINI	2	UND	288,02	576,04
3	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 90º	AMANCO	6	UND	6,28	37,68
3	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 180º	AMANCO	6	UND	7,86	47,16
3	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 90º	AMANCO	6	UND	4,56	27,36
3	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 180º	AMANCO	6	UND	5,60	33,60
3	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 90º	AMANCO	6	UND	11,89	71,34

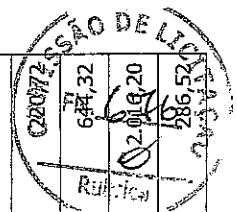


LD

LD

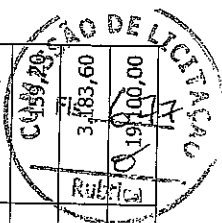


	AMANCO	6	UND	15,03	90,18
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 180°	AMANCO	6	UND	15,03	90,18
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	AMANCO	36	UND	2,30	82,80
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4"	AMANCO	200	UND	2,98	596,00
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2"	AMANCO	36	UND	6,28	226,08
ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	AMANCO	12	UND	8,90	106,80
ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" VARA C/ 3M	AMANCO	12	UND	15,71	188,52
ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	AMANCO	12	UND	15,71	188,52
ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	AMANCO	150	UND	21,99	3.298,50
ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	KRONA	300	UND	115,21	34.563,00
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	FAL	3	UND	141,39	424,17
QUADRO SISTEMA VDI 40X40	FAL	2	UND	314,20	628,40
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	FAL	4	UND	209,47	837,88
RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	ALTRONIC	3	UND	248,14	744,42
RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	ALTRONIC	20	UND	237,18	4.743,60
RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	ALTRONIC	20	UND	237,18	4.743,60
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	ALTRONIC	3	UND	142,31	426,93
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	ALTRONIC	4	UND	142,31	569,24
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	ALTRONIC	3	UND	152,85	458,55
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	ALTRONIC	3	UND	152,85	458,55
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	ALTRONIC	4	UND	152,85	611,40
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	ALTRONIC	3	UND	152,85	458,55
RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	ALTRONIC	2	UND	205,56	411,12
RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	ALTRONIC	2	UND	205,56	411,12
RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	ALTRONIC	3	UND	212,41	637,23
RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	ALTRONIC	2	UND	212,41	424,82
RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	ALTRONIC	2	UND	212,41	424,82
RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	ALTRONIC	4	UND	212,41	849,64
RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	ALTRONIC	10	UND	226,64	2.266,40



1	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	ALTRONIC	6	UND	226,64	1.359,84						
2	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	ALTRONIC	10	UND	226,64	2.266,40						
3	PROTECTOR DE SURTO 275 V 45 KA	STECK	20	UND	72,10	1.442,00						
4	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	EXATRON	20	UND	152,83	3.056,60						
5	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	DIGIMEC	40	UND	336,03	13.441,20						
6	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	WEG	10	UND	446,00	4.460,00						
7	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	WEG	10	UND	407,13	4.071,30						
8	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	WEG	10	UND	354,33	3.543,30						
9	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	ENERLUX	20	UND	65,80	1.316,00						
0	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	FAL	5	UND	57,07	285,35						
1	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	FAL	5	UND	100,14	500,70						
2	CANELETA PERFORADA 25 X 25 VARA C/ 2M	STECK	6	UND	79,06	474,36						
3	CANELETA PERFORADA 35 X 35 VARA C/ 2M	STECK	6	UND	126,50	759,00						
4	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	HOLEC	20	UND	712,49	14.249,80						
5	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	HOLEC	2	UND	711,54	1.423,08						
6	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	HAS	30	UND	8,49	254,70						
7	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	WEG	50	UND	9,55	477,50						
8	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	3M	60	UND	37,14	2.228,40						
9	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	3M	90	UND	14,32	1.288,80						
0	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	OLIVO	15	UND	49,88	748,20						
1	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	OLIVO	12	UND	21,22	254,64						
2	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	ILUMI	4	UND	9,55	38,20						
3	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	ILUMI	4	UND	9,55	38,20						
4	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	ILUMI	4	UND	14,43	57,72						
5	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	INTELBRAS	4	UND	55,18	220,72						
6	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	EXATRON	8	UND	80,54	644,32						
7	PROTECTOR DE SURTO 275 V 45 KA	STECK	20	UND	100,81	2.016,20						
8	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	SOPRANO	2	CX	143,26	286,52						

29	SINAILEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	SOPRANO	2	CX	143,26	286,52
30	SINAILEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	SOPRANO	3	CX	143,26	429,78
31	STRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	BHS	3	UND	155,89	467,67
32	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	SIL	3	UND	132,65	397,95
33	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	4	UND	530,60	2.122,40
34	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	6	UND	626,11	3.756,66
35	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	12	UND	848,96	10.187,52
36	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	3	UND	1.167,32	3.501,96
37	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	12	UND	2.653,00	31.836,00
38	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	3	UND	1.804,04	5.412,12
39	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	6	UND	2.281,58	13.689,48
40	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	7	UND	3.714,20	25.999,40
41	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	12	UND	4.457,04	53.484,48
42	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	1000	M	47,75	47.750,00
43	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	500	M	39,80	19.900,00
44	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	3	PÇ	955,08	2.865,24
45	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	3	PÇ	1.857,10	5.571,30
46	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	3	PÇ	249,38	748,14
47	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	3	PÇ	387,34	1.162,02
48	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	SIL	3	PÇ	742,84	2.228,52
49	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	SIL	3	PÇ	933,86	2.801,58
50	CABO GIGALAN UTP CAT 6	FURUKAWA	2	CX	955,08	1.910,16
51	CABO CCI 02 PARES	MEGATRON	2	PÇ	265,30	530,60
52	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORFIO	2	PÇ	318,36	636,72
53	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORFIO	2	PÇ	477,54	955,08
54	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	CORFIO	20	UND	7,96	159,20
55	CONECTOR PERFORANTE	MCI	40	UND	79,59	3.183,60
56	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	CORFIO	400	M	47,75	19.100,00



37	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	COREFO	500	M	68,98	34.490,00
38	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	COREFO	40	UND	21,22	848,80
39	CABO DE ALUMÍNIO 4MM ² SEM ALÇA	MEGATRON	150	KG	27,59	4.138,50
40	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	600	M	37,14	22.284,00
41	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	400	M	53,06	21.224,00
42	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	400	M	74,28	29.712,00
43	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	1200	M	84,90	101.880,00
44	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	SIL	200	M	79,59	15.918,00
45	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	SIL	200	M	3,71	742,00
46	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	WEG	2	UND	169,79	339,58
47	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	WEG	2	UND	185,71	371,42
48	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	WEG	2	UND	233,46	466,92
49	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	WEG	2	UND	106,12	212,24
50	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	WEG	2	UND	132,65	265,30
51	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	OUROLUX	5	UND	26,53	132,65
52	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	OUROLUX	5	UND	28,65	143,25
53	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	OUROLUX	5	UND	56,24	281,20
54	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	OUROLUX	5	UND	68,98	344,90
55	PAFLON E27	TASCHIBRA	12	UND	8,49	101,88
56	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	CONTEL	20	UND	8,49	169,80
57	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	CONTEL	20	UND	11,67	233,40
58	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	CONTEL	20	UND	20,16	403,20
59	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	CONTEL	20	UND	37,14	742,80
60	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	SWELLMARK	2	UND	286,52	573,04
61	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	STECK	2	UND	68,98	137,96
62	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	STECK	2	UND	100,81	201,62
63	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	ILUMI	10	UND	37,14	371,40
64	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	ILUMI	2	UND	12,73	25,46

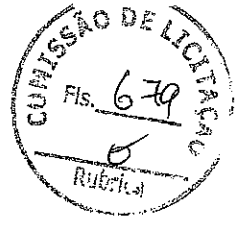


35	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	ILUMI	6	UND	16,98	101,88
36	TOMADA 4X2 10A	ILUMI	40	UND	20,16	806,40
37	TOMADA 4X2 20A	ILUMI	15	UND	26,53	397,95
38	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	ILUMI	20	UND	33,96	679,20
39	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	ILUMI	20	UND	47,75	955,00
30	INTERRUPTOR SIMPLES 01	ILUMI	10	UND	9,55	95,50
31	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	EMPIRE	300	UND	3,18	954,00
32	ALICATE AMPERIMETRO/WATTMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NOV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE	INSTRUTHERM	2	UND	111,43	222,86
VALOR TOTAL DO LOTE 1 - R\$ 671.830,34 (SEISCENTOS E TRINTA E SETENTA E UM MIL, OITOCENTOS E TRINTA REAIS, TRINTA E QUATRO CENTAVOS)						671.830,34

LOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 671.830,34 (SEISCENTOS E TRINTA E SETENTA E UM MIL, OITOCENTOS E TRINTA REAIS, TRINTA E QUATRO CENTAVOS)
 LIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

ICITANTE DECLARA QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E
 MERCAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O FORNECIMENTO LICITADO, INCLUSIVE
 MARGEM DE LUCRO.

ICITANTE DECLARA QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE SUA PROPOSTA ATENDE INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS CONSTANTES NESTE
 ITAL, QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E ECONÔMICO-FINANCEIRA, E QUE ESTÁ REGULAR PERANTE A FAZENDA NACIONAL, A SEGURIDADE SOCIAL E O FGTS.





Ficha Técnica do licitante: Licitante 10

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta

Valor da Proposta 20-04-2023

Impostos 60 dias

ICMS R\$ 932.055,35

IPI Impostos

Informações Adicionais

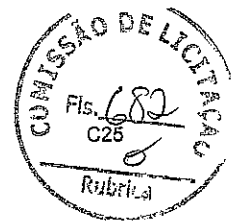
Informações sobre preços e marcas

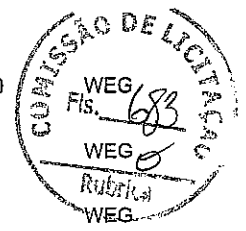
Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	43,990000	43,990000	ALTRONIC
AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	274,900000	274,900000	MINIPA
VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	8,00	Unidade	Lote	315,100000	315,100000	RENZ
VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	145,300000	145,300000	RENZ
BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	4,00	Unidade	Lote	78,990000	78,990000	TLT
BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	4,00	Unidade	Lote	180,000000	180,000000	KRON
HORÍMETRO 72 X 72 220V	HORÍMETRO 72 X 72 220V	2,00	Unidade	Lote	142,900000	142,900000	ITARN

MEDIDA DE FORÇA DE	MEDIDA DE FORÇA DE	QTD	UNIDADE	LOT	100,000000	100,000000	
POTENCIA KVAR	POTENCIA KVAR						
BARRA DE CONECTOR 12 MM	BARRA DE CONECTOR 12 MM	10,00	Unidade	Lote	10,240000	10,240000	
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	30,00	Unidade	Lote	7,200000	7,200000	
CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	40,00	Unidade	Lote	58,790000	58,790000	SIBRATEC
CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	26,900000	26,900000	SIBRATEC
CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	28,900000	28,900000	SIBRATEC
CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	40,00	Unidade	Lote	10,900000	10,900000	SIBRATEC
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	50,00	Unidade	Lote	55,400000	55,400000	SHNEIDER
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	50,00	Unidade	Lote	44,000000	44,000000	SHNEIDER
BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	6,00	Unidade	Lote	92,990000	92,990000	SHNEIDER
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Lote	0,460000	0,460000	TF
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Lote	0,450000	0,450000	TF
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Lote	0,630000	0,630000	TF
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Lote	0,540000	0,540000	TF
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	4,00	Unidade	Lote	91,720000	91,720000	SIAMENS
BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	4,00	Unidade	Lote	176,920000	176,920000	SIAMENS
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	6,00	Unidade	Lote	69,400000	69,400000	SIAMENS
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	6,00	Unidade	Lote	59,900000	59,900000	SIAMENS
BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	10,00	Unidade	Lote	20,900000	20,900000	SERPAL
CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	6,00	Unidade	Lote	80,400000	80,400000	DRUCK
CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	6,00	Unidade	Lote	113,510000	113,510000	DRUCK
CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	2,00	Unidade	Lote	1.638,400000	1.638,400000	DRUCK
MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	69,400000	69,400000	WEG
MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	38,640000	38,640000	WEG
DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	38,640000	38,640000	C25
DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000	C25
DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE	10,00	Unidade	Lote	12,150000	12,150000	C25



NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA							
DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	9,900000	9,900000		
DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	15,990000	15,990000	C25	
DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Lote	8,490000	8,490000	C25	
DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	15,00	Unidade	Lote	12,310000	12,310000	C25	
DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Lote	15,610000	15,610000	C25	
DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Lote	38,640000	38,640000	C25	
DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	50,160000	50,160000	C25	
DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	65,610000	65,610000	C25	
DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	13,250000	13,250000	C25	
DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	511,430000	511,430000	C25	
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	154,000000	154,000000	C25	
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	115,720000	115,720000	C25	
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	510,000000	510,000000	C25	
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Lote	204,440000	204,440000	C25	
FUSÍVEL DIAZED 6A	FUSÍVEL DIAZED 6A	2,00	Caixa	Lote	8,070000	8,070000	NEGRIN	
FUSÍVEL DIAZED 10A	FUSÍVEL DIAZED 10A	2,00	Caixa	Lote	9,690000	9,690000	NEGRIN	
FUSÍVEL DIAZED 16A	FUSÍVEL DIAZED 16A	2,00	Caixa	Lote	8,070000	8,070000	NEGRIN	
FUSÍVEL DIAZED 20A	FUSÍVEL DIAZED 20A	2,00	Caixa	Lote	8,070000	8,070000	NEGRIN	
FUSÍVEL DIAZED 25A	FUSÍVEL DIAZED 25A	2,00	Caixa	Lote	5,780000	5,780000	NEGRIN	
FUSÍVEL DIAZED 35A	FUSÍVEL DIAZED 35A	2,00	Caixa	Lote	31,740000	31,740000	NEGRIN	
CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	15,00	Unidade	Lote	234,500000	234,500000	SIEMENS	
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	15,00	Unidade	Lote	6,580000	6,580000	WEG	



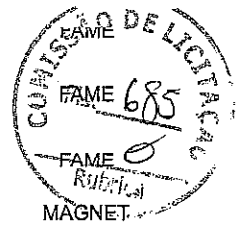


PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	12,00	Unidade	Lote	34,900000	34,900000	
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	12,00	Unidade	Lote	5,500000	5,500000	
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	9,00	Unidade	Lote	5,170000	5,170000	
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	9,00	Unidade	Lote	12,450000	12,450000	WEG
BASE DE FUSÍVEL NH 00	BASE DE FUSÍVEL NH 00	9,00	Unidade	Lote	45,600000	45,600000	SIEMENS
FUSÍVEL NH 00 35A	FUSÍVEL NH 00 35A	2,00	Caixa	Lote	40,000000	40,000000	WEG
FUSÍVEL NH 00 160A	FUSÍVEL NH 00 160A	4,00	Caixa	Lote	23,970000	23,970000	WEG
SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	2,00	Unidade	Lote	2.172,290000	2.172,290000	NEGRINI
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 90°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 90°	6,00	Unidade	Lote	3,630000	3,630000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 180°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 180°	6,00	Unidade	Lote	16,000000	16,000000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 90°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 90°	6,00	Unidade	Lote	3,790000	3,790000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 180°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 180°	6,00	Unidade	Lote	6,320000	6,320000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90°	6,00	Unidade	Lote	16,320000	16,320000	AMANCO
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180°	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180°	6,00	Unidade	Lote	3,790000	3,790000	AMANCO
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ½"	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ½"	36,00	Unidade	Lote	16,000000	16,000000	TIGRE
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	200,00	Unidade	Lote	1,990000	1,990000	TIGRE
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½"	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½"	36,00	Unidade	Lote	28,900000	28,900000	TIGRE
ELETRODUTO RÍGIDO ½" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO ½" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	47,990000	47,990000	TIGRE
ELETRODUTO RÍGIDO ¾" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO ¾" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	72,210000	72,210000	TIGRE
ELETRODUTO RÍGIDO 1½" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO 1½" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Lote	32,900000	32,900000	TIGRE
ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	150,00	Unidade	Lote	32,000000	32,000000	TIGRE
ELETRODUTO CORRUGADO ¾"	ELETRODUTO CORRUGADO ¾"	300,00	Unidade	Lote	41,990000	41,990000	TIGRE
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	3,00	Unidade	Lote	24,730000	24,730000	TIGRE
QUADRO SISTEMA VDI 40X40	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	2,00	Unidade	Lote	184,840000	184,840000	CEMAR
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	4,00	Unidade	Lote	544,900000	544,900000	CEMAR
RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	3,00	Unidade	Lote	1,860000	1,860000	CEMAR
RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	20,00	Unidade	Lote	319,990000	319,990000	ALTRONIC
RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	20,00	Unidade	Lote	181,490000	181,490000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	3,00	Unidade	Lote	180,920000	180,920000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	4,00	Unidade	Lote	97,970000	97,970000	ALTRONIC
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	3,00	Unidade	Lote	163,260000	163,260000	ALTRONIC



RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	4,00	Unidade	Lote	127,570000	127,570000	
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	3,00	Unidade	Lote	166,460000	166,460000	
RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	2,00	Unidade	Lote	127,990000	127,990000	
RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	2,00	Unidade	Lote	176,920000	176,920000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	3,00	Unidade	Lote	145,590000	145,590000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	2,00	Unidade	Lote	124,820000	124,820000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	2,00	Unidade	Lote	122,340000	122,340000	ALTRONIC
RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	4,00	Unidade	Lote	142,900000	142,900000	ALTRONIC
RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	10,00	Unidade	Lote	2.441,170000	2.441,170000	ALTRONIC
RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	6,00	Unidade	Lote	100,170000	100,170000	ALTRONIC
RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	10,00	Unidade	Lote	177,660000	177,660000	ALTRONIC
PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Lote	75,000000	75,000000	ALTRONIC
TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	20,00	Unidade	Lote	53,900000	53,900000	CLAMPER
RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	40,00	Unidade	Lote	100,000000	100,000000	TOMEN
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	10,00	Unidade	Lote	181,990000	181,990000	ALTRONIC
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	10,00	Unidade	Lote	273,790000	273,790000	KVAR
UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	10,00	Unidade	Lote	422,000000	422,000000	KVAR
ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	20,00	Unidade	Lote	147,000000	147,000000	KVAR
CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	5,00	Unidade	Lote	34,120000	34,120000	NOBRAND
CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLASTICO	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLASTICO	5,00	Unidade	Lote	5,800000	5,800000	PLASTMAX
CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Lote	135,270000	135,270000	PLASTMAX
CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Lote	124,990000	124,990000	HELLERMAN
CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	20,00	Unidade	Lote	124,990000	124,990000	HELLERMAN
CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	2,00	Unidade	Lote	329,900000	329,900000	SIBRATEC
CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	30,00	Unidade	Lote	14.433,430000	14.433,430000	CEBEL
ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	50,00	Unidade	Lote	16,420000	16,420000	CEBEL

FITA ISOLANTE 19MM X 20M	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	90,00	Unidade	Lote	40,060000	40,060000	
HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	15,00	Unidade	Lote	8,090000	8,090000	
HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	12,00	Unidade	Lote	55,120000	55,120000	
INTERRUPTOR 1 SESSÃO	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	4,00	Unidade	Lote	55,120000	55,120000	
INTERRUPTOR 2 SESSÕES	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	4,00	Unidade	Lote	6,000000	6,000000	MAGNET
INTERRUPTOR 3 SESSÕES	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	4,00	Unidade	Lote	7,820000	7,820000	GRISFAME
INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	4,00	Unidade	Lote	10,500000	10,500000	GRISFAME
INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	8,00	Unidade	Lote	54,900000	54,900000	GRISFAME
PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Lote	26,800000	26,800000	GRISFAME
SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Lote	53,900000	53,900000	GRISFAME
SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Lote	281,160000	281,160000	CLAMPER
SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	3,00	Caixa	Lote	12,990000	12,990000	WEG
SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	3,00	Unidade	Lote	11,990000	11,990000	WEG
BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	3,00	Unidade	Lote	29,000000	29,000000	BHS
CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Lote	19,900000	19,900000	STHAL
CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Lote	249,000000	249,000000	SIL
CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	378,900000	378,900000	SIL
CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	406,890000	406,890000	SIL
CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	522,000000	522,000000	SIL
CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Lote	957,000000	957,000000	SIL
CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Lote	140,000000	140,000000	SIL
CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	7,00	Unidade	Lote	230,850000	230,850000	SIL
CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Lote	575,500000	575,500000	SIL
CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1.000,00	Metro	Lote	18,540000	18,540000	SIL
CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	500,00	Metro	Lote	5,000000	5,000000	SIL
CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Lote	161,910000	161,910000	SIL
CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Lote	217,530000	217,530000	SIL
CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	779,900000	779,900000	SIL





CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	76,820000	76,820000	
CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Lote	206,660000	206,660000	
CABO GIGALAN UTP CAT 6	CABO GIGALAN UTP CAT 6	2,00	Caixa	Lote	439,000000	439,000000	
CABO CCI 02 PARES	CABO CCI 02 PARES	2,00	Peça	Lote	2.251,100000	2.251,100000	SIL
CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Lote	292,800000	292,800000	SIL
CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Lote	259,990000	259,990000	ENERGY
ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	20,00	Unidade	Lote	310,400000	310,400000	ENERGY
CONECTOR PERFURANTE	CONECTOR PERFURANTE	40,00	Unidade	Lote	4,770000	4,770000	ENERGY
CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	400,00	Metro	Lote	22,000000	22,000000	CETTI
CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	500,00	Metro	Lote	8,580000	8,580000	SIL
LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	40,00	Unidade	Lote	20,000000	20,000000	SIL
CABO DE ALUMINIO 4MM² SEM ALÇA	CABO DE ALUMINIO 4MM² SEM ALÇA	150,00	Kilograma	Lote	8,740000	8,740000	SIL
CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	600,00	Metro	Lote	4,410000	4,410000	SIL
CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Lote	12,360000	12,360000	SIL
CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Lote	13,900000	13,900000	SIL
CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1.200,00	Metro	Lote	26,630000	26,630000	SIL
CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	200,00	Metro	Lote	37,680000	37,680000	SIL
CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	200,00	Metro	Lote	37,680000	37,680000	SIL
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	1,820000	1,820000	SIL
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	141,540000	141,540000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	405,250000	405,250000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	223,860000	223,860000	WEG
UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Lote	117,520000	117,520000	WEG
LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	5,00	Unidade	Lote	313,270000	313,270000	WEG
LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	5,00	Unidade	Lote	6,990000	6,990000	AVANT
LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	5,00	Unidade	Lote	12,980000	12,980000	AVANT
LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	5,00	Unidade	Lote	25,740000	25,740000	AVANT
PANFLON E27	PANFLON E27	12,00	Unidade	Lote	46,200000	46,200000	AVANT

25MM	25MM	20,00	Unidade	Lote	20,140000	20,140000	NOBRAND
CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	20,00	Unidade	Lote	46,200000	46,200000	NOBRAND
CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	20,00	Unidade	Lote	5,990000	5,990000	NOBRAND
TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	2,00	Unidade	Lote	10,500000	10,500000	NOBRAND
SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	2,00	Unidade	Lote	20,720000	20,720000	WM
SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	2,00	Unidade	Lote	50,700000	50,700000	WEG
TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	10,00	Unidade	Lote	64,740000	64,740000	WEG
TOMADA P/ TELEFONE 4X2	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	2,00	Unidade	Lote	219,900000	219,900000	MARGIRIUS
TOMADA DUPLA 4X2 10 A	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	6,00	Unidade	Lote	4.599,000000	4.599,000000	MARGIRIUS
TOMADA 4X2 10A	TOMADA 4X2 10A	40,00	Unidade	Lote	4.551,530000	4.551,530000	MARGIRIUS
TOMADA 4X2 20A	TOMADA 4X2 20A	15,00	Unidade	Lote	28,000000	28,000000	MARGIRIUS
TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	20,00	Unidade	Lote	10,200000	10,200000	MARGIRIUS
TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	20,00	Unidade	Lote	13,730000	13,730000	MARGIRIUS
INTERRUPTOR SIMPLES 01	INTERRUPTOR SIMPLES 01	10,00	Unidade	Lote	9,330000	9,330000	MARGIRIUS
CONECTOR RJ 45 BLINDADO	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	300,00	Unidade	Lote	8,900000	8,900000	TRAMONTINA
ALICATE AMPERIMETRO/WATTMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE	ALICATE AMPERIMETRO/WATTMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V	2,00	Unidade	Lote	11,300000	11,300000	EMPIRE



Valor Total do Lance Inicial R\$ 932.055,35 Valor Total do Lance Final R\$ 932.055,35

Especificação dos documentos anexados

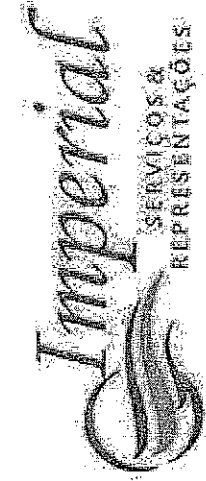
No.	Descrição do documento
1	PROPOSTA DE PRECOS ASS.pdf

Declaracao de atendimento às condições do Edital

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.



PROPOSTA DE PREÇOS

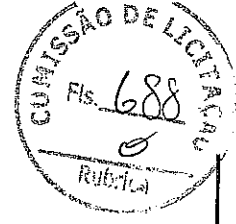
AO PREGOEIRO DA PREFEITURA DE CAMPO SALES/CE

**REF: PREGÃO ELETRÔNICO Nº
 2023.03.28.003/2023**

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.

LOTE 01 - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	DESCRIÇÃO UND	MARCA	UND	Q TD	VL.	
					UNIT	TOTAL
01	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	ALTRONIC	UND	2	R\$43,99	R\$87,98
02	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	MINIPA	UND	2	R\$274,90	R\$549,80
03	VOLTIMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	RENZ	UND	8	R\$315,10	R\$2.520,80
04	VOLTIMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	RENZ	UND	2	R\$145,30	R\$290,60
05	BOTÃO GIRATÓRIO P/AMPERÍMETRO COM TC RST	TLT	UND	4	R\$78,99	R\$315,96
06	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTIMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	KRON	UND	4	R\$180,00	R\$720,00
07	HORÍMETRO 72 X 72 220V	ITARN	UND	2	R\$142,90	R\$285,80
08	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	BRASILTEC	UND	24	R\$222,52	R\$5.340,48
09	MEDIDOR DE FATOR DE POTÊNCIA KVAR	KVAR	UND	24	R\$489,00	R\$11.736,00





10	CONEXEL	UND	10	R\$	R\$102,40
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	UND	10	R\$ 10,24	R\$102,40
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	UND	30	R\$7,20	R\$216,00
12	CONECTOR DE COMPRESSÃO 16MM FURO M 8	UND	40	R\$ 58,79	R\$2.351,60
13	CONECTOR DE COMPRESSÃO 25MM FURO M 10	UND	40	R\$ 26,90	R\$1.076,00
14	CONECTOR DE COMPRESSÃO 35MM FURO M 10	UND	40	R\$28,90	R\$1.156,00
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	UND	40	R\$ 10,90	R\$436,00
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	UND	50	R\$55,40	R\$2.770,00
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	UND	504	R\$44,00	R\$22.176,00
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	UND	6	R\$ 92,99	R\$557,94
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	UND	300	R\$0,46	R\$138,00
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	UND	300	R\$0,45	R\$135,00
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	UND	300	R\$ 0,63	R\$189,00
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	UND	300	R\$0,54	R\$162,00
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	UND	4	R\$ 91,72	R\$366,88
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	UND	4	R\$176,92	R\$707,68
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	UND	6	R\$ 69,40	R\$416,40
26	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	UND	6	R\$59,90	R\$359,40
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	UND	10	R\$20,90	R\$209,00
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	UND :	6	R\$ 80,40	R\$482,40
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	UND	6	R\$ 113,51	R\$681,06
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	UND	2	R\$ 1.638,40	R\$3.276,80



31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 04227 WEG		UND	8	R\$ 69,40	R\$555,20
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E WEG		UND	81	R\$38,64	R\$3.129,84
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	1	R\$ 38,64	R\$38,64
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	10	R\$ 8,49	R\$84,90
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	10	R\$ 12,15	R\$121,50
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	4	R\$ 13,15	R\$52,60
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	4	R\$ 9,90	R\$39,60
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$15,99	R\$47,97
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	1	R\$ 8,49	R\$8,49
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	15	R\$12,31	R\$184,65
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	5	R\$15,61	R\$78,05
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	5	R\$38,64	R\$193,20
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	4	R\$50,16	R\$200,64
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	4	R\$65,61	R\$262,44
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$13,25	R\$39,75
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160	C25	UND	2	R\$ 511,43	R\$1.022,86



47	AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$ 154,00	R\$462,00
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$ 115,72	R\$347,16
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA " ? "	C25	UND	3	R\$ 510,00	R\$1.530,00
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	2	R\$ 204,44	R\$408,88
51	FUSIVEL DIAZED 6A	NEGRIN	cx	2	R\$8,07	R\$16,14
52	FUSIVEL DIAZED 10A	NEGRIN	cx	2	R\$ 9,69	R\$19,38
53	FUSIVEL DIAZED 16A	NEGRIN	cx	2	R\$8,07	R\$16,14
54	FUSIVEL DIAZED 20A	NEGRIN	cx	2	R\$ 8,07	R\$16,14
55	FUSIVEL DIAZED 25A	NEGRIN	cx	2	R\$ 5,78	R\$11,56
56	FUSIVEL DIAZED 35A	NEGRIN	cx	2	R\$ 31,74	R\$63,48
57	CORPO DE FUSIVEL DIAZED COMPLETO	SIEMENS	UND	15	R\$234,50	R\$3.517,50
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 4/6 A	WEG	UND	15	R\$ 6,58	R\$98,70
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 10 A	WEG	UND	12	R\$10,60	R\$127,20
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 16 A	WEG	UND	12	R\$34,90	R\$418,80
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 20 A	WEG	UND	12	R\$5,50	R\$66,00
62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 25A	WEG	UND	9	R\$5,17	R\$46,53
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 35 A	WEG	UND	9	R\$ 12,45	R\$112,05



64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	EMENS	UND	9	R\$	R\$410,40
65	FUSÍVEL NH 00 35A	WEG	CX	2	R\$ 45,60	R\$80,00
66	FUSÍVEL NH 00 160A A	WEG	CX	2	R\$ 23,97	R\$47,94
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	NEGRINI	UND	2	R\$ 2.172,29	R\$4.344,58
68	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 90° IV	AMANCO	UND	7	R\$ 3,63	R\$25,41
69	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 180°	AMANCO	UND	6	R\$ 16,00	R\$96,00
70	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 90°	AMANCO	UND	6	R\$ 3,79	R\$22,74
71	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 180°	AMANCO	UND	6	R\$ 6,32	R\$37,92
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 90°	AMANCO	UND	6	R\$16,32	R\$97,92
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 180°	AMANCO	UND	6	R\$ 16,00	R\$96,00
74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	TIGRE	UND	36	R\$ 1,99	R\$71,64
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	TIGRE	UND	200	R\$ 28,90	R\$5.780,00
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	TIGRE	UND	36	R\$ 47,99	R\$1.727,64
77	ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	TIGRE	UND	12	R\$ 72,21	R\$866,52
78	ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	TIGRE	UND	12	R\$ 32,90	R\$394,80
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	TIGRE	UND	12	R\$ 32,00	R\$384,00
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	TIGRE	UND	150	R\$41,99	R\$6.298,50
81	ELETRODUTO CORRUGADO 7."	TIGRE	UND	300	R\$24,73	R\$7.419,00
82	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	CEMAR	UND	3	R\$ 184,84	R\$554,52



83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	EMAR	UND	2	R\$544,90	R\$1.089,80
84	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	CEMAR	UND	4	R\$ 186,00	R\$744,00
85	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	ALTRONIC	UND	3	R\$319,99	R\$959,97
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	ALTRONIC	UND	20	R\$181,49	R\$3.629,80
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	ALTRONIC	UND	20	R\$180,92	R\$3.618,40
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	ALTRONIC	UND	3	R\$97,97	R\$293,91
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	ALTRONIC	UND	4	R\$163,26	R\$653,04
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	ALTRONIC	UND	3	R\$ 131,88	R\$395,64
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	ALTRONIC	UND	3	R\$ 127,57	R\$382,71
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	ALTRONIC	UND	74	R\$ 166,46	R\$12.318,04
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	ALTRONIC	UND	3	R\$ 127,99	R\$383,97
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	ALTRONIC	UND	2	R\$ 176,82	R\$353,64
95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	ALTRONIC	UND	21	R\$145,59	R\$3.057,39
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	ALTRONIC	UND	3	R\$124,82	R\$374,46
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	ALTRONIC	UND	24	R\$122,34	R\$2.936,16
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	ALTRONIC	UND	2	R\$ 142,90	R\$285,80
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	ALTRONIC	UND	4	R\$ 244,17	R\$976,68



100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	ALTRONIC	UND	107	R\$100,17	R\$10.718,19
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	ALTRONIC	UND	617	R\$177,66	R\$8.014,775,58
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	ALTRONIC	UND	10	R\$75,00	R\$750,00
103	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	CLAMPER	UND	20	R\$53,90	R\$1.078,00
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	TOMEN	UND	20	R\$100,00	R\$2.000,00
105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	ALTRONIC	UND	40	R\$181,99	R\$7.279,60
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR- DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	KVAR	UND	10	R\$273,79	R\$2.737,90
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	KVAR	UND	10	R\$422,00	R\$4.220,00
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	KVAR	UND	10	R\$147,00	R\$1.470,00
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	NOBRAND	UND	20	R\$34,12	R\$682,40
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	PLASTMAX	UND	5	R\$58,90	R\$294,50
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	PLASTMAX	UND	5	R\$135,27	R\$676,35
112	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	HELLERMAN	UND	7	R\$124,99	R\$874,93
113	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	HELLERMAN	UND	7	R\$124,99	R\$874,93
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	SIBRATEC	UND	57	R\$329,90	R\$18.804,30
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	CEBEL	UND	2	R\$1.443,43	R\$2.886,86
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	COPEL	UND	30	R\$16,42	R\$492,60



Item	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
117	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	UND	50	R\$ 40,61	R\$2.030,50
118	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	UND	60	R\$ 40,06	R\$2.403,60
119	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	UND	3	R\$ 8,09	R\$24,27
120	HASTE DE COBRE P/ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	UND	15	R\$ 55,12	R\$826,80
121	HASTE DE COBRE P/ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	UND	12	R\$55,12	R\$661,44
122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	UND	4	R\$6,00	R\$24,00
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	UND	4	R\$7,82	R\$31,28
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	UND	4	R\$10,50	R\$42,00
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	UND	4	R\$54,90	R\$219,60
126	INTERRUPTOR VOLTS HORÁRIO PROGRAMÁVEL TRILHO DIN	UND	8	R\$26,80	R\$214,40
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	20	R\$53,90	R\$1.078,00
128	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/10 UND	CX	2	R\$281,16	R\$562,32
129	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/10 UND	CX	2	R\$12,99	R\$25,98
130	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/10 UND	CX	3	R\$11,99	R\$35,97
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	UND	3	R\$29,00	R\$87,00
132	BOTÃO COGUMELO EMERGENCIA	UND	3	R\$19,90	R\$59,70
133	CABO PP 2 X PRIMEIRA LINHA 1,0MM PEÇA NORMALIZADO OU DE	UND	4	R\$ 249,00	R\$996,00
134	CABO PP 2 X PRIMEIRA LINHA 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	6	R\$ 378,90	R\$2.273,40
135	CABO PP 3 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	12	R\$ 406,89	R\$4.882,68



136	CABO PP 3 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 2.5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	3	R\$522,00	R\$1.566,00
137	CABO PP 3 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 4.0MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	12	R\$957,00	R\$11.484,00
138	CABO PP 4 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 1.5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	3	R\$140,00	R\$420,00
139	CABO PP 4 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 2.5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	6,0	R\$230,85	R\$1.385,10
140	CABO PP 4 PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 4.0MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	7	R\$ 575,50	R\$4.028,50
141	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	12	R\$ 18,54	R\$222,48
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	1000	R\$5,00	R\$5.000,00
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	500	R\$ 161,91	R\$80.955,00
144	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	PEÇA	3	R\$ 217,53	R\$652,59
145	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	PEÇA	4	R\$ 779,90	R\$3.119,60
146	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$ 144,90	R\$434,70
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$ 76,82	R\$230,46
148	CABO SINGELO 4.0MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$206,66	R\$619,98
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$ 439,00	R\$1.317,00



150	CABO GIGALAN UTP CAT 6												
151	CABO CCI 02 PARES	SIL	PEÇA	2	R\$	2.251,10	R\$4.502,20						
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	ENERGY	PEÇA	2	R\$	292,80	R\$585,60						
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	ENERGY	PEÇA	2	R\$	259,99	R\$519,98						
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM		UND	20	R\$	310,40	R\$620,80						
155	CONECTOR PERFURANTE	CETTI	UND	40	R\$	4,77	R\$95,40						
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3X16 + 16 ALUMÍNIO	SIL	METR O	400	R\$	22,00	R\$880,00						
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	SIL	METR O	500	R\$	8,58	R\$3.432,00						
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	LINEAR	UND	40	R\$	20,00	R\$10.000,00						
159	CABO DE ALUMÍNIO 4MM² SEM ALÇA	SIL	KG	150	R\$	R\$8,74	R\$349,60						
160	CABO FLEXÍVEL 1KV 16MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METR O	600	R\$	R\$4,41	R\$661,50						
161	CABO FLEXÍVEL 1KV 25MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METR O	400	R\$	R\$12,36	R\$7.416,00						
162	CABO FLEXÍVEL 1KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METR O	400	R\$	R\$13,90	R\$5.560,00						
163	CABO FLEXÍVEL 1KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METR O	1200	R\$	R\$26,63	R\$10.652,00						
164	CABO PP FLEXÍVEL 3 X 16MM	SIL	METR O	200	R\$	R\$37,68	R\$45.216,00						
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	SIL	METR O	200	R\$	R\$37,68	R\$7.536,00						
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFÁSICA 2,5 KV AR 380 VOLTS	WEG	UND	2	R\$	R\$1,82	R\$364,00						
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFÁSICA 5 KVAR 380 VOLTS ...	WEG	UND	24	R\$	R\$141,54	R\$283,08						
					R\$	R\$405,25	R\$9.726,00						

ENDEREÇO: RUA DJALMA PETT, 120 - ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM

168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA X- 7,5 KVAR 380 VOLTS	WEG	UND	2	R\$ 223,86	R\$447,72
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFÁSICA 5 KVAR 220 VOLTS X:....	WEG	UND	2	R\$ 117,52	R\$235,04
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFÁSICA 7,5 KVAR 220 VOLTS A	WEG	UND	2	R\$ 313,27	R\$626,54
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	AVANT	UND	5	R\$ 6,99	R\$34,95
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	AVANT	UND	5	R\$ 12,98	R\$64,90
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	AVANT	UND	5	R\$ 25,74	R\$128,70
174	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	AVANT	UND	5	R\$ 46,20	R\$231,00
175	PANFLON E27	TACSHIBRA	UND	12	R\$5,99	R\$71,88
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	NOBRAND	UND	20	R\$ 10,50	R\$210,00
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	NOBRAND	UND	20	R\$20,72	R\$414,40
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	NOBRAND	UND	20	R\$50,70	R\$1.014,00
179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	NOBRAND	UND	20	R\$64,74	R\$1.294,80
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	WM	UND	2	R\$219,90	R\$439,80
181	SOFT STARTER TRIFÁSICO 25 AMPERES	WEG	UND	2	R\$4.599,00	R\$9.198,00
182	SOFT STARTER TRIFÁSICO 40 AMPERES	WEG	UND	2	R\$4.551,53	R\$9.103,06
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	MARGIRIUS	UND	10	R\$28,00	R\$280,00
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	MARGIRIUS	UND	2	R\$ 10,20	R\$20,40
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	MARGIRIUS	UND	6	R\$ 13,73	R\$82,38
186	TOMADA 4X2 10A ' W W	MARGIRIUS	UND	40	R\$ 9,33	R\$373,20



187	TOMADA 4X2 20A	MARGIRIUS	UND	15	R\$ 8,90	R\$133,50
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	MARGIRIUS	UND	20	R\$ 11,30	R\$226,00
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	MARGIRIUS	UND	20	R\$ 13,50	R\$270,00
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	TRAMONTIN A	UND	4	R\$ 10,00	R\$40,00
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	EMPIRE	UND	300	R\$14,50	R\$4.350,00
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V > L	MINIPA	UND	2	R\$ 1.629,90	R\$3.259,80
VALOR TOTAL:						R\$ 8.473.840,6 3



LOTE 02 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

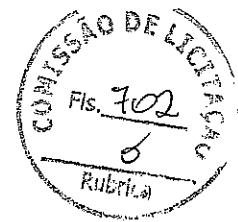
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VL. UNIT	VL. TOTAL
01	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	VONDER	UND	30	R\$286,3 1	R\$8.589,30
02	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	GEDORE	UND	6	R\$43,90	R\$263,40
03	ALICATE UNIVERSAL 8"	GEDORE	UND	4	R\$38,00	R\$152,00
04	CHAVE DE FENDA % X 5"	GEDORE	UND	4	R\$10,99	R\$43,96
05	CHAVE ESTRELA % X 4"	GEDORE	UND	4	R\$14,99	R\$59,96
06	COLHER DE PEDREIRO N° 10	VONDER	UND	12	R\$34,28	R\$411,36
07	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	VONDER	UND	30	R\$67,92	R\$2.037,60
08	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12X18 DENTES	STARRET	UND	350	R\$7,89	R\$2.761,50



09	MARTELO 25MM	TRAMONTIN	UND	12	R\$33,16	R\$397,92
10	PÁ DE BICO 21 CM	TRAMONTIN A	UND	30	R\$202,99	R\$6.089,70
11	PENEIRA P/ AREIA 0 60CM	TRAMONTIN A	UND	4	R\$26,59	R\$106,36
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	TRAMONTIN A	UND	30	R\$81,05	R\$2.431,50
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	TRAMONTIN A	METR O	54	R\$4,99	R\$269,46
14	CARRO DE MÁO	TRAMONTIN A	UND	6	R\$193,90	R\$1.163,40
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	TRAMONTIN A	METR O	3	R\$4,99	R\$14,97
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	FORTLEV	UND	2	R\$3.099,00	R\$6.198,00
17	BANDEJA P/PINTURA 23 CM	ROMA	UND	8	R\$6,99	R\$55,92
18	BROXA 18 X8CM	ATLAS	UND	8	R\$9,90	R\$79,20
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	SUVINIL	LITR O	8	R\$60,90	R\$487,20
20	ROLO 23CM DE LÁ	CASTOR	UND	4	R\$18,53	R\$74,12
21	ROLO 5CM DE ESPONJA	CASTOR	UND	4	R\$4,50	R\$18,00
22	ROLO 9CM DE LÁ	CASTOR	UND	7	R\$83,76	R\$586,32
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	LUZTOL	GALÁ O	10	R\$84,90	R\$849,00
24	SOLVENTE L	LUZTOL	LITR O	30	R\$62,00	R\$1.860,00
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	SUVINIL	GALÁ O	18	R\$114,90	R\$2.068,20
26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	SUVINIL	LATA	5	R\$202,00	R\$1.010,00
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	SUVINIL	LATA	7	R\$313,90	R\$2.197,30
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, AMBIENTES EXTERNOS ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE	SUVINIL	LATA	8	R\$227,19	R\$1.817,52
29	TINTA LATEX ACRÍLICA, AMBIENTES INTERNOS ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE	SUVINIL	LATA	8	R\$200,00	R\$1.600,00



30	TRINCHA DE 1"	GRE	UND	8	R\$5,29	R\$42,32
31	TRINCHA DE 2%"	TIGRE	UND	8	R\$ 6,00	R\$48,00
32	TRINCHA DE Y."	TIGRE	UND	8	R\$5,29	R\$42,32
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	3M	UND	12	R\$ 8,60	R\$103,20
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	VEDACIT	UND	10	R\$ 22,49	R\$224,90
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	VEDACIT	UND	60	R\$ 24,38	R\$1.462,80
36	CORDA DE NYLON 10MM	SISALSUL	KG	12	R\$ 78,99	R\$947,88
37	CORDA DE SEDA 10MM	SISALSUL	KG	18	R\$ 109,32	R\$1.967,76
38	LIXA DE DISCO N° 36	VONDER	UND	12	R\$6,90	R\$82,80
39	LIXA FERRO N° 100	VONDER	UND	18	R\$2,21	R\$39,78
40	LIXA FERRO N° 50	VONDER	UND	14	R\$ 3,40	R\$47,60
41	LIXA FERRO N° 60	VONDER	UND	18	R\$ 4,19	R\$75,42
42	LIXA MADEIRA N° 50	VONDER	UND	36	R\$ 1,50	R\$54,00
43	LIXA MADEIRA N° 60	VONDER	UND	22	R\$ 2,90	R\$63,80
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	CENTRAL	UND	22	R\$ 59,90	R\$1.317,80
45	LUVA DE RASPA LONGA	CENTRAL	PAR	40	R\$56,90	R\$2.276,00
46	LUVA LÁTEX TAM G	MEDIX	PAR	40	R\$16,90	R\$676,00
47	LUVA LÁTEX TAM M	MEDIX	PAR	40	R\$ 17,96	R\$718,40
48	MANGUEIRA %"lo >1	TUBOFORT	MET RO	70	R\$ 59,90	R\$4.193,00
49	TORNEIRA %" DE PLÁSTICO 1	PLAST	UND	300	R\$4,99	R\$1.497,00
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG V S	ITAU	nUND	70	R\$16,87	R\$1.180,90
51	CIMENTO COLA 15KG	COLA MIX	PCT	20	R\$27,90	R\$558,00
52	CIMENTO SACO COM 50KG	COLA MIX	UND	400	R\$30,90	R\$12.360,00



53	CESSO KG	QUANTALIDER	KG	100	R\$5,19	R\$519,00
54	IMPERMEABILIZANTE P/CONCRETO 3,6L	VEDACIT GALA O	GALA O	30	R\$ 52,90	R\$1.587,00
55	MASSA CORRIDA 3,6L	SUVINIL GALA O	GALA O	20	R\$49,90	R\$998,00
56	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	VIVA CX	CX	56	R\$17,99	R\$1.007,44
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	VIVA UND	UND	10	R\$57,95	R\$579,50
58	REJUNTE 1KG COR PLATINA	QUARTZOLI T	KG	12	R\$18,99	R\$227,88
59	SUPERCAL 5KG	HIDRACOR PCT	PCT	140	R\$10,80	R\$1.512,00
60	TELHA COLONIAL	BARROKEN T	UND	1.400	R\$ 3,50	R\$4.900,00
61	BRITA	MORADIA M3	M3	200	R\$125,00	R\$25.000,00
62	AREIA	DIVERSA M3	M3	200	R\$ 180,00	R\$36.000,00
63	TIJOLO FURADO	SÃO MIGUEL UND	UND	5000	R\$ 0,94	R\$4.700,00
64	TUBO DE CONCRETO-SÍRILÉS=D=30Cm*CNBB8090:2018)	DIVERSA UND	UND	20	R\$ 308,57	R\$6.171,40
65	TUBO DE CONCRETO(SIMREÉe,W10efk<NBF^890:2018)	DIVERSA UND	UND	50	R\$44,90	R\$2.245,00
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 6mm^NBF1889Q;201^	DIVERSA UND	UND	50	R\$222,65	R\$11.132,50
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR-8890:2018)	DIVERSA UND	UND	50	R\$308,53	R\$15.426,50
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO 100cm(NBR; 8890:2(W?)	DIVERSA UND	UND	100	R\$208,99	R\$20.899,00
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR.8890*018)\	DIVERSA UND	UND	10	R\$520,33	R\$5.203,30
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR B890:2at8)v	DIVERSA UND	UND	10	R\$605,33	R\$6.053,30

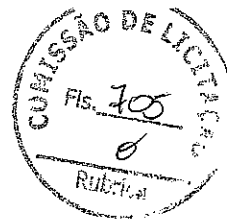


71	ANEL PRÉ MOLDADO 0 1,5M ALTURA 0,50M	VERSAS	UND	10	R\$527,5 5	R\$5.275,50
72	ANEL PRÉ MOLDADO 0 2,0M ALTURA 0,50M	DIVERSA	UND	10	R\$308,5 7	R\$3.085,70
73	ANEL PRÉ MOLDADO 0 2,5M ALTURA 0,50M	DIVERSA	UND	100	R\$ 530,88	R\$53.088,0 0
74	ANEL PRÉ MOLDADO 0 3,0M ALTURA 0,50M	DIVERSA	UND	204	R\$125,5 8	R\$25.618,3 2
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	GERDAU	ROLO	8	R\$428,3 0	R\$3.426,40
76	ARAME GALVANIZADO N° 18	GERDAU	KG	22	R\$ 31,78	R\$699,16
77	BARRA CHATA % X 1/8" VARA C/ 6M	ARCELORMI TTAL	UND	14	R\$23,94	R\$335,16
78	BARRA CHATA 27a X 5/16" VARA C/ 6M	ARCELORMI TTAL	UND	12	R\$155,4 0	R\$1.864,80
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	ARCELORMI TTAL	METR O	12	R\$ 12,32	R\$147,84
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE W	ARCELORMI TTAL	METR O	12	R\$ 28,32	R\$339,84
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE %"	ARCELORMI TTAL	METR O	12	R\$ 28,32	R\$339,84
82	CADEADO 30 MM	PADO	UND	12	R\$ 20,48	R\$245,76
83	CADEADO 35 MM	PADO	UND	10	R\$ 31,05	R\$310,50
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/6M	APOLO	UND	6	R\$ 284,90	R\$1.709,40
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	ARCELORMI TTAL	UND	6	R\$ 122,22	R\$733,32
86	CANTONEIRA DE FERRO 17 X 1/8" VARA C/6M	ARCELORMI TTAL	UND	6	R\$105,2 3	R\$631,38
87	CHAPA DE FERRO N° 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	FC	-UND	3	R\$544,4 8	R\$1.633,44
88	CHAPA DE FERRO N° 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	FC	,UND	3	R\$304,9 4	R\$914,82



Item	Descrição	Marca	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
89	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	NOBRAND	14,00	R\$3,99	R\$55,86
90	DOBRADIÇA NIQUELADA 3% ^m C/ 3 UNIDADES E PARAFUSOS-?	NOBRAND	8,00	R\$31,45	R\$251,60
91	FECHADURA EXTERNA	STAM		R\$	R\$632,00
92	FERRO QUADRADO Yz" X Yz" VARA C/ 6M	DIVERSA	8	R\$ 79,00	R\$459,18
93	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	LIDER	10	R\$14,00	R\$140,00
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	LIDER	8	R\$ 32,30	R\$258,40
95	PREGO 1/2" X 14MM	GERDAU	4	R\$ 21,90	R\$87,60
96	PREGO 1" X 15MM	GERDAU	4	R\$ 8,50	R\$34,00
97	PREGO 1" X 16MM	GERDAU	4	R\$ 50,30	R\$201,20
98	PREGO 3 X 8MM	GERDAU	6	R\$ 39,99	R\$239,94
99	SOLDA 2.5MM	OK SERRALHEIRO	5	R\$ 152,97	R\$764,85
100	SOLDA 3,25MM	OK SERRALHEIRO	5	R\$209,99	R\$1.049,95
101	ZINCO Nº 28 1,2MM	ARCELORMITTAL	6	R\$169,15	R\$1.014,90
102	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	EULIDE	4	R\$308,09	R\$1.232,36
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	EULIDE	12	R\$28,32	R\$339,84
104	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	EULIDE	10	R\$309,60	R\$3.096,00
105	RIPA (0,04X0,015X5) M	LEROY MERLIN	14	R\$23,65	R\$331,10
106	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	LEROY MERLIN	28	R\$77,90	R\$2.181,20
107	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	JOF X9	36	R\$64,81	R\$2.333,16

ENDEREÇO: RUA DJALMA PETIT, 120 - ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VL. UNIT	VL. TOTAL
108	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FORMILINE	UND	3	R\$520,70	R\$1.562,10
109	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FORMILINE	UND	4	R\$634,98	R\$2.539,92
110	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FORMILINE	UND	2	R\$990,00	R\$1.980,00
111	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FORMILINE	UND	4	R\$298,45	R\$1.193,80
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	LEROY MERLIN	UND	22	R\$82,32	R\$1.811,04
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	LEROY MERLIN	UND	8	R\$100,00	R\$800,00
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	LEROY MERLIN	UND	4	R\$520,00	R\$2.080,00
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	LEROY MERLIN	UND	6	R\$380,00	R\$2.280,00
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80X2,10M	LEROY MERLIN	UND	6	R\$1.050,00	R\$6.300,00
VALOR TOTAL:						R\$ 353.483,85

LOTE 03 - MATERIAL HIDRAULICO

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VL. UNIT	VL. TOTAL
1	ADESIVO POSIÇÃO PARA TUBOS,75 GRAMAS	TIGRE	UND	2,000	R\$22,89	R\$ 45,78
2	FITA VEDARÓSCA, 18MMX50MM	3M	UND	1,500	R\$12,60	R\$ 18,90
3	ADAPTADOR / PVC. SOLD. CURTO C/BOLSA ROSCA	TIGRE	UND	10	R\$24,90	R\$ 249,00
4	ADAPTADOR "PVC.SOLD." CURTO S C/BOLSA" E "ROSCA P/REGISTRBI 25H 11	TIGRE	UND	1,200	R\$39,90	R\$ 47,88
5	ADAPTADOR "ja BOSA ROSCA P/REGISTRO.50x1	TIGRE	UND	150	R\$ 17,00	R\$ 2.550,00
6	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60x2	TIGRE	UND	10	R\$ 4,72	R\$ 47,20
7	ADAPTADOR IPVC.SOLD. "GURTO" C/BOLSA / E "ROSCA P/REGISTR	TIGRE	UND	10	R\$1,45	R\$ 14,50
8	ADAPTADOR "TIRVCst6C CURTxsBOLSA" ROSCA P/REGISTR C"6W	TIGRE	UND	6	R\$ 164,00	R\$ 984,00

9	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	TIGRE	UND	100	R\$ 2,00	R\$ 200,00
10	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32X 25MM	TIGRE	UND	1.200	R\$ 1,59	R\$ 1.908,00
11	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	TIGRE	UND	100	R\$ 1,20	R\$ 120,00
12	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	TIGRE	UND	100	R\$ 1,30	R\$ 130,00
13	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	TIGRE	UND	400	R\$1,55	R\$ 620,00
14	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	TIGRE	UND	100	R\$1,85	R\$ 185,00
15	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	TIGRE	UND	100	R\$ 1,63	R\$ 163,00
16	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	TIGRE	UND	100	R\$1,00	R\$ 100,00
17	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	TIGRE	UND	80	R\$ 1,87	R\$ 149,60
18	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	TIGRE	UND	80	R\$1,20	R\$ 96,00
19	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	TIGRE	UND	80	R\$ 3,00	R\$ 240,00
20	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	TIGRE	UND	80	R\$ 2,00	R\$ 160,00
21	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	TIGRE	UND	80	R\$ 8,00	R\$ 640,00
22	CAP PVC SOLD. 20MM	TIGRE	UND	500	R\$ 0,80	R\$ 400,00
23	CAP PVC SOLD. 25MM	TIGRE	UND	2.000	R\$ 1,17	R\$ 2.340,00
24	CAP PVC SOLD. 32MM	TIGRE	UND	200	R\$ 1,19	R\$ 238,00
25	CAP PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	150	R\$ 1,32	R\$ 198,00
26	CAP PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	200	R\$ 1,55	R\$ 310,00
27	CAP PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	500	R\$1,87	R\$ 935,00
28	CAP PVC SOLD. 75MM	TIGRE	UND	6	R\$1,60	R\$ 9,60
29	CAP PVC SOLD. 85MM	TIGRE	UND	50	R\$23,80	R\$ 1.190,00
30	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAIDA ROSCÁVEL 85	TIGRE	UND	100	R\$46,30	R\$ 4.630,00
31	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAIDA ROSCÁVEL 75	TIGRE	UND	6	R\$21,70	R\$ 130,20
32	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAIDA ROSCÁVEL 32	TIGRE	UND	20	R\$16,19	R\$ 323,80
33	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAIDA ROSCÁVEL 40	TIGRE	UND	10	R\$10,32	R\$ 103,20





Item	Descrição	TIGRE	UND	10	R\$	R\$
34	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50	TIGRE	UND	350	R\$90,40	R\$ 904,00
35	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 50/DE 60 x 3/4"	TIGRE	UND	60	R\$ 9,32	R\$ 3.262,00
36	COLAR DE TOMADA CÉTRAVA SAÍDA ROCAVEL DN0100/DE	TIGRE	UND	500	R\$ 17,26	R\$ 1.035,60
37	JOELHO PVC 90° LR 25X3/4, PVC	TIGRE	UND	100	R\$ 1,14	R\$ 570,00
38	JOELHO PVC 90° SOLD 20MM	TIGRE	UND	100	R\$ 0,99	R\$ 99,00
39	JOELHO PVC 90° SOLD 25MM	TIGRE	UND	2.000	R\$ 1,14	R\$ 2.280,00
40	JOELHO PVC 90° SOLD 32MM	TIGRE	UND	100	R\$ 3,16	R\$ 316,00
41	JOELHO PVC 90° SOLD 40MM	TIGRE	UND	50	R\$ 5,20	R\$ 260,00
42	JOELHO PVC 90° SOLD 50MM	TIGRE	UND	150	R\$ 5,94	R\$ 891,00
43	JOELHO PVC 90° SOLD 60MM	TIGRE	UND	600	R\$ 15,22	R\$ 9.132,00
44	JOELHO PVC 90° SOLD 85MM	TIGRE	UND	10	R\$63,15	R\$ 631,50
45	JOELHO PVC 90° SOLD 100MM	TIGRE	UND	6	R\$6,25	R\$ 37,50
46	LUIVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	TIGRE	UND	300	R\$5,00	R\$ 1.500,00
47	LUIVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	TIGRE	UND	50	R\$5,20	R\$ 260,00
48	LUIVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	TIGRE	UND	50	R\$8,30	R\$ 415,00
49	LUIVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	TIGRE	UND	60	R\$2,50	R\$ 150,00
50	LUIVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	TIGRE	UND	300	R\$3,55	R\$ 1.065,00
51	LUIVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	TIGRE	UND	10	R\$1,88	R\$ 18,80
52	LUIVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	TIGRE	UND	100	R\$5,32	R\$ 532,00
53	LUIVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	TIGRE	UND	100	R\$ 2,22	R\$ 222,00
54	LUIVA DE UNIAOPVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	6	R\$ 99,80	R\$ 598,80
55	LUIVA DE UNIAO PVC.S.OLD. 25MM	TIGRE	UND	30	R\$ 27,66	R\$ 829,80
56	LUIVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4	TIGRE	UND	600	R\$ 2,10	R\$ 1.260,00
57	LUIVA PVC SOLD. 20MM	TIGRE	UND	200	R\$ 0,89	R\$ 178,00
58	LUIVA PVC SOLD. 25MM	TIGRE	UND	3.000	R\$1,06	R\$ 3,18

59	LUVA PVC SOLD. 32MM	TIGRE	UND	300	R\$	R\$
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	150	R\$ 2,66	R\$ 798,00
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	200	R\$ 6,14	R\$ 921,00
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	300	R\$ 5,39	R\$ 1.078,00
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UND	10	R\$ 11,29	R\$ 3.387,00
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	20	R\$ 8,10	R\$ 81,00
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	30	R\$ 66,72	R\$ 1.334,40
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	100	R\$ 12,38	R\$ 371,40
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UND	100	R\$ 61,59	R\$ 6.159,00
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	TIGRE	UND	30	R\$ 22,55	R\$ 2.255,00
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	TIGRE	UND	100	R\$ 16,52	R\$ 495,60
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	TIGRE	UND	100	R\$ 6,51	R\$ 651,00
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	20	R\$ 5,89	R\$ 117,80
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	80	R\$ 25,96	R\$ 258,00
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	150	R\$ 36,09	R\$ 2.076,80
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	TIGRE	UND	30	R\$ 139,97	R\$ 5.413,50
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	TIGRE	UND	30	R\$ 11,20	R\$ 4.199,10
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	TIGRE	UND	30	R\$ 14,95	R\$ 336,00
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	TIGRE	UND	20	R\$ 23,90	R\$ 448,50
78	TUBO PVC RÍGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TIGRE	VARA	800	R\$ 149,00	R\$ 478,00
79	TUBO PVC RÍGIDO DN75/DE85mm, CL12/JEI-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TIGRE	VARA	500	R\$ 29,63	R\$ 14.815,00
80	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TIGRE	VARA	300	R\$ 28,82	R\$ 8.646,00
81	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	200	R\$ 14,78	R\$ 2.956,00
82	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	1.500	R\$ 82,09	R\$ 123.135,00





		TIGRE	VARA	600	R\$	R\$
83	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	600	83,60	50.160,00
84	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	300	R\$82,09	R\$
85	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	300	R\$75,49	24.627,00
86	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/6M (NBR.7362).	TIGRE	VARA	1000	R\$	22.647,00
87	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	1.500	124,39	124.390,00
88	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	TIGRE	VARA	1.004	933,30	1.399.950,00
89	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	TIGRE	VARA	100	R\$60,83	40.059,60
90	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	TIGRE	PEÇA	10	R\$	6.083,00
91	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"-1"	TIGRE	UND	600	6.670,68	66.706,80
92	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4-1/4"	TIGRE	UND	30	R\$159,67	600,00
93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6"(150MM)X6	TIGRE	VARA	100	R\$	R\$
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	TIGRE	UND	1.507	686,90	4.790,10
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	TIGRE	UND	100	R\$	R\$
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	TIGRE	UND	100	8,90	890,00
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM'	TIGRE	UND	100	R\$6,90	R\$
98	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO -JEI PN 150MM,C/ANEL	TIGRE	UND	10	R\$166,90	490,00
99	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEIDN 300MM,C/ANEL	TIGRE	UND	6	R\$218,40	R\$
100	JOELHO PVC 90° 450MM R/ESGPTQ PRIMAR	TIGRE	UND	50	R\$5,94	1.310,40
101	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR7362)	TIGRE	UND	1.500	R\$	297,00
102	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR7362)	TIGRE	UND	1.500	6,24	R\$
103	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TIGRE	UND	100	R\$5,09	9.360,00
104	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR7362)	TIGRE	UND	100	R\$6,20	7.635,00
105	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TIGRE	UND	1.500	R\$	620,00
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	TIGRE	UND	200	5,66	R\$
107	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	TIGRE	VARA	10	R\$6,33	8.490,00
					R\$	1.266,00
					R\$	R\$
					41,90	670,40
					R\$	R\$
					931,90	9.319,00



	TIGRE	VARA	300	R\$	R\$
108	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)			161,49	48.447,00
109	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	1.200	R\$ 69,90	R\$ 83.880,00
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	UND	20	R\$ 225,90	R\$ 4.518,00
111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	UND	2	R\$ 67,90	R\$ 135,80
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	UND	12	R\$44,90	R\$ 538,80
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	UND	30	R\$ 225,90	R\$ 6.777,00
114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	UND	12	R\$67,30	R\$ 807,60
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	UND	6	R\$67,90	R\$ 407,40
116	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	UND	12	R\$82,00	R\$ 984,00
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 85MM	UND	06	R\$64,00	R\$ 384,00
118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA/TUBO PVC DE 110MM	UND	06	R\$98,00	R\$ 588,00
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA/TUBO PVC DE 150MM	UND	6	R\$ 205,33	R\$ 1.231,98
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/AVINILFER-AZUL 150 X 3/4"	UND	61	R\$144,90	R\$ 8.838,90
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	UND	44	R\$309,70	R\$ 13.626,80
122	VALVULA P/ SUCCÃO DE BRONZE 2"	UND	4	R\$ 385,00	R\$ 1.540,00
123	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	UND	20	R\$35,99	R\$ 719,80
124	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	UND	10	R\$39,99	R\$ 399,90
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	UND	10	R\$ 11,43	R\$ 114,30
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	UND	20	R\$35,99	R\$ 719,80
127	ABRAÇADEIRA FG 3"	UND	10	R\$18,89	R\$ 188,90
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	UND	10	R\$ 21,59	R\$ 215,90
129	BUCHA RED.FG 3X2"	UND	6	R\$ 68,94	R\$ 413,64

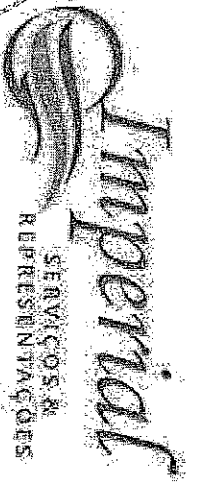


130	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	TIGRE	UND	06	R\$27,89	R\$	167,34
131	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	TIGRE	UND	06	R\$28,00	R\$	168,00
132	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	TIGRE	UND	06	R\$27,47	R\$	164,82
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4"	TIGRE	UND	63	R\$82,00	R\$	5.166,00
134	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	TIGRE	UND	4	R\$64,00	R\$	256,00
135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	TIGRE	UND	12	R\$98,00	R\$	1.176,00
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	TIGRE	UND	12	R\$	R\$	2.463,96
137	JOELHO FG 2"	TIGRE	UND	03	R\$144,90	R\$	434,70
138	JOELHO FG 1.1/2"	TIGRE	UND	12	R\$309,70	R\$	3.716,40
139	LUVA DE RED.FG 3X 2,5"	TIGRE	UND	06	R\$	R\$	2.310,00
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	TIGRE	UND	12	R\$35,99	R\$	431,88
141	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	TIGRE	UND	6	R\$39,99	R\$	239,94
142	LUVA DE RED.FG 1X3/4"	TIGRE	UND	6	R\$	R\$	68,58
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	TIGRE	UND	45	R\$149,00	R\$	6.705,00
144	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X1"	TIGRE	UND	4	R\$29,63	R\$	118,52
145	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	TIGRE	UND	3	R\$28,82	R\$	86,46
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	TIGRE	UND	44	R\$14,78	R\$	650,32
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	TIGRE	UND	4	R\$	R\$	328,36
148	LUVA DE UNIÃO FG 1"	TIGRE	UND	06	R\$	R\$	501,60
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	TIGRE	UND	4	R\$82,09	R\$	328,36
150	LUVA FG 3"	TIGRE	UND	06	R\$75,49	R\$	452,94
151	LUVA FG 2"	TIGRE	UND	20	R\$	R\$	2.487,80
152	LUVA FG 1.1/2"	TIGRE	UND	30	R\$	R\$	156,00
153	LUVA FG 1.1/4"	TIGRE	UND	30	R\$	R\$	178,20
154	LUVA FG 3/4"	TIGRE	UND	03	R\$	R\$	45,66
155	LUVA FG 2.1/2"	TIGRE	UND	6	R\$63,15	R\$	378,90

ADEREÇO.: RUA D'ALMA PETIT, 120 - ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM



156	NIPLE FG 2"	TIGRE	UND	10	R\$6,25	R\$ 62,50
157	NIPLE FG 3"	TIGRE	UND	06	R\$5,00	R\$ 30,00
158	NIPLE FG 1"	TIGRE	UND	04	R\$5,20	R\$ 20,80
159	NIPLE FG 1.1/2"	TIGRE	UND	10	R\$8,30	R\$ 83,00
160	NIPLE FG 1.1/4"	TIGRE	UND	10	R\$2,50	R\$ 25,00
161	NIPLE FG 3/4"	TIGRE	UND	20	R\$3,55	R\$ 71,00
162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 7< PARA HIDRÔMETRO	TIGRE	UND	4000	R\$1,88	R\$ 7.520,00
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAL	TIGRE	UND	1400	R\$5,32	R\$ 7.448,00
164	DISCO (HOSTIA) PARA CORTE ESPESURA 2mm, BITOLA 3/4 DE AGUA, EMPOLIPROPILENO.	TIGRE	UND	6000	R\$ 2,22	R\$ 13.320,00
165	ACRE ANTI FRAUDE PARA HIDRÔMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA ::	TIGRE	UND	1000 0	R\$ 99,80	R\$ 998.000,00
166	VALVULA BORBOLEWES^BQS^VAEE^VIS^PO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANGA^V^DAÇÃO EM BORRACHA BU^N@N", COM DISCO EM FERRO D^lenteso MM	TIGRE	UND	12	R\$ 27,66	R\$ 331,92
167	VALVULA ,WRBOLETA^WW^ WAFERf CORPp , IM@ERRÔ FUNDIDO., RN-10^ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA^N^1, COM DISCO E^1 FERRO bUCITD^VO MM	TIGRE	UND	06	R\$ 2,10	R\$ 12,60
VALOR TOTAL:						R\$ 3.458.522,62
VALOR GLOBAL:						R\$ 12.285.847,10



SERVIÇOS DE AR CONDICIONADO IMPERIAL LTDA
CNPJ: 35.959.058/0001-41 INSC. MUNICIPAL: 06.177.012-4
ENDEREÇO: RUA DIALMA PETTI, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE
EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM

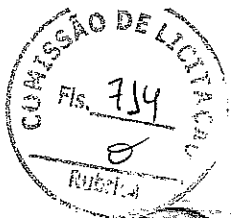
VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 12.285.847,10 (DOZE MILHÕES E DUZENTOS E OITENTA E CINCO MIL E OITOCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E DEZ CENTAVOS)
PRAZO DE ENTREGA: OS PRODUTOS LICITADOS DEVERÃO SER ENTREGUES NO PRAZO DE 10 (DEZ) DIAS ÚTEIS, A CONTAR DA EXPEDIÇÃO DA ORDEM DE COMPRA PELA ADMINISTRAÇÃO, NO LOCAL DETERMINADO NA ORDEM DE COMPRA.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DADOS DA EMPRESA

EMPRESA: SERVIÇO DE AR CONDICIONADO IMPERIAL LTDA
CNPJ: 35.959.058/0001-41 **INSC. MUNICIPAL:** 567929-0 **INSC. ESTADUAL:** 06.177.012-4
ENDEREÇO: RUA DIALMA PETTI, 120 – ALTO DA BALANÇA – FORTALEZA – CE
TELEFONE: (85) 98211-7601 / 98825-1809
EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM

ENDEREÇO: RUA DIALMA PETTI, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA
EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM



SERVIÇOS DE AR CONDICIONADO IMPERIAL LTDA
 CNPJ: 35.959.058/0001-41 INS. MUNICIPAL: 06.177.012-4
 ENDEREÇO: RUA DIALMA PETTI, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONAD025@GMAIL.COM

DADOS BANCARIO:
 BANCO: BRADESCO
 AGENCIA: 2194
 CONTA: 49567-0

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL APTO A ASSINAR O CONTRATO:

NOME: GABRIEL ELIAS CAMPOS DIAS
CPF: 163.519.446-60
ENDEREÇO: RUA CAPITÃO VASCONCELOS, 527 – ALTO DA BALANÇA – FORTALEZA – CEARÁ
ESTADO CIVIL: SOLTEIRO **PROFISSÃO:** EMPRESARIO

DECLARAMOS QUE:

- QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A CONTRATAÇÃO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.

- PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

FORTALEZA, 11 DE ABRIL DE 2023.



GABRIEL ELIAS CAMPOS DIAS
CPF SOB O Nº 163.519.446-60
REPRESENTANTE LEGAL

Assinado digitalmente por GABRIEL ELIAS CAMPOS
 DN: cn=16351944660
 DN: c=sir, o=CP-Brasil, ou=presencial, ou=2688836000163, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=ARCORRTORES, ou=RFB-c-CP A1, cn=GABRIEL ELIAS CAMPOS
 DIAS:16351944660
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Criado digitalmente, sua localização de assinatura aqui
 Data: 2023.04.20 06:31:52-03'00'
 Fecha PDF Reader Versão: 11.1.0

ENDEREÇO: RUA DIALMA PETTI, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE
EMAIL: IMPERIALARCONDICIONAD025@GMAIL.COM



Ficha Técnica do licitante: Licitante 3

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data 19-04-2023

Prazo de validade da proposta 60 dias

Valor da Proposta R\$ 283.591,14

Impostos Impostos

ICMS

IPI

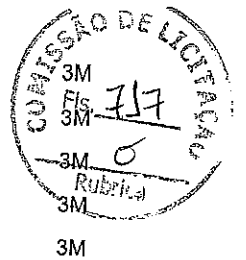
Informações Adicionais

Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	152,280000	152,280000	GEDORE
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	78,760000	78,760000	GEDORE
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	52,510000	52,510000	GEDORE
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	17,860000	17,860000	GEDORE
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	17,860000	17,860000	GEDORE
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,050000	22,050000	GEDORE
ENXADA 25 LITROS	ENXADA 25 LITROS						



LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	15,750000	15,750000	
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	31,510000	31,510000	
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	40,950000	40,950000	
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,300000	27,300000	TRAMONTINA
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	131,270000	131,270000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	52,510000	52,510000	TRAMONTINA
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	348,140000	348,140000	MAESTRO
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	53,930000	53,930000	TRAMONTINA
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.410,810000	4.410,810000	FORTLEVE
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	9,980000	9,980000	ATLAS
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,400000	8,400000	ATLAS
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,250000	26,250000	SBRAS
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	17,860000	17,860000	ATLAS
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,830000	6,830000	ATLAS
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,180000	14,180000	ATLAS
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	99,770000	99,770000	HIDROTINTAS
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,050000	22,050000	HIDROTINTAS
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	131,270000	131,270000	HIDROTINTAS
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	273,050000	273,050000	HIDROTINTAS
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	273,050000	273,050000	HIDROTINTAS
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	367,570000	367,570000	HIDROTINTAS
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	367,570000	367,570000	HIDROTINTAS
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,720000	4,720000	ATLAS
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,450000	9,450000	ATLAS
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,670000	3,670000	ATLAS
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	15,750000	15,750000	AMANCO
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	25,730000	25,730000	DURACELL
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	9,980000	9,980000	DURACELL
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Lote	27,300000	27,300000	NYLON
CORDA DE SEDA	CORDA DE SEDA						



LIXA FERRO N° 100	LIXA FERRO N° 100	18,00	Unidade	Lote	3,670000	3,670000	
LIXA FERRO N° 50	LIXA FERRO N° 50	14,00	Unidade	Lote	4,720000	4,720000	
LIXA FERRO N° 60	LIXA FERRO N° 60	18,00	Unidade	Lote	4,720000	4,720000	
LIXA MADEIRA N° 50	LIXA MADEIRA N° 50	36,00	Unidade	Lote	2,310000	2,310000	
LIXA MADEIRA N° 60	LIXA MADEIRA N° 60	22,00	Unidade	Lote	2,310000	2,310000	
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	105,020000	105,020000	LONAX
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,380000	18,380000	MARLUVAS
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,550000	11,550000	MARLUVAS
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,550000	11,550000	MARLUVAS
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	8,930000	8,930000	MOFLOR
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,400000	8,400000	DURIN
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	36,760000	36,760000	HIDRACOR
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	19,950000	19,950000	REJUNTAMIX
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,010000	42,010000	APODI
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,630000	2,630000	PERNAMBUCO
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	47,260000	47,260000	VEDACIT
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,110000	23,110000	HIDROTINTAS
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	69,320000	69,320000	CERBRAS
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,200000	4,200000	SF ENGENHARIA
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,780000	5,780000	REJUNTAMIX
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,550000	11,550000	HIDRACOR
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,000000	1,000000	LIMOEIRO
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	231,040000	231,040000	RN
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	131,270000	131,270000	JN
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,780000	0,780000	FLORESTA
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	31,510000	31,510000	S&A
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	47,260000	47,260000	S&A
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	78,760000	78,760000	S&A
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	99,770000	99,770000	S&A
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	141,780000	141,780000	S&A
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm	10,00	Unidade	Lote	182,780000	182,780000	

ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)							
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	68,270000	68,270000		
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	99,770000	99,770000		
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	141,780000	141,780000		S&A
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	220,540000	220,540000		S&A
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	472,600000	472,600000		GERDAU
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	39,760000	39,760000		GERDAU
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	21,770000	21,770000		GERDAU
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	311,000000	311,000000		GERDAU
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	77,750000	77,750000		GERDAU
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	98,480000	98,480000		GERDAU
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	30,590000	30,590000		GERDAU
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	26,950000	26,950000		PAPAIZ
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	32,130000	32,130000		PAPAIZ
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	104,700000	104,700000		ESTRUTURAL
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	108,850000	108,850000		ESTRUTURAL
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	139,950000	139,950000		ESTRUTURAL
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	378,390000	378,390000		ESTRUTURAL
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	293,840000	293,840000		ESTRUTURAL
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	8,290000	8,290000		ROCHA
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	19,180000	19,180000		ROCHA
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	54,950000	54,950000		SOPRANO
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	77,750000	77,750000		ESTRUTURAL
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	6,220000	6,220000		ROCHA
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	8,00	Unidade	Lote	21,770000	21,770000		ROCHA
PREGO 1½" X 14MM	PREGO 1½" X 14MM	4,00	Kilograma	Lote	22,800000	22,800000		---



PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	22,800000	22,800000	
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	22,800000	22,800000	
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	32,650000	32,650000	
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	53,910000	53,910000	
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	75,260000	75,260000	
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	60,120000	60,120000	PARA
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	95,370000	95,370000	PARA
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	139,950000	139,950000	PARA
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,740000	6,740000	PARA
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,330000	9,330000	PARA
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	65,830000	65,830000	PARA
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	139,950000	139,950000	GEOVANE
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	139,950000	139,950000	GEOVANE
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	139,950000	139,950000	GEOVANE
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	259,170000	259,170000	GEOVANE
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	75,060000	75,060000	PB
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	26,950000	26,950000	PB
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	285,080000	285,080000	PINHEIRO
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	285,080000	285,080000	PINHEIRO
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	285,080000	285,080000	PINHEIRO



ESTRUTURAL

Valor Total do Lance Inicial R\$ 283.591,14 Valor Total do Lance Final R\$ 283.591,14

Especificação dos documentos anexados

No.	Descrição do documento
1	PROPOSTA DE PREÇO INICIAL - PREGÃO SAAE BOA VIAGEM.pdf



Declaracao de atendimento às condições do Edital

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.



À PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
BOA VIAGEM-CE



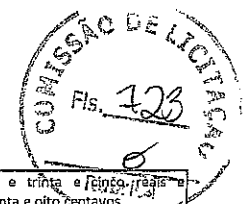
Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preço, conforme planilha abaixo, referente ao Pregão Eletrônico nº 2023.03.28.003, cujo objeto é o REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRÁULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE, conforme especificações em anexo parte integrante deste processo.

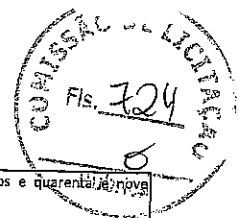
Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tornamos pleno conhecimento do objeto desta licitação, que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

LOTE 01 - MATERIAL ELÉTRICO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCAS	QTD	UNIT	EXTENSO	TOTAL	EXTENSO
1	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	2	R\$ 266,86	duzentos e sessenta e seis reais e oitenta e seis centavos	R\$ 533,72	quinhentos e trinta e três reais e setenta e dois centavos
2	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	2	R\$ 236,07	duzentos e trinta e seis reais e sete centavos	R\$ 472,14	quatrocentos e setenta e dois reais e quatorze centavos
3	VOLTÍMETRO FM 61 0A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	8	R\$ 215,54	duzentos e quinze reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 1.724,32	um mil, setecentos e vinte e quatro reais e trinta e dois centavos
4	VOLTÍMETRO 72 X 72 0A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	2	R\$ 215,54	duzentos e quinze reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 431,08	quatrocentos e trinta e um reais e oito centavos
5	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO CO TC RST	UND	WORKER	4	R\$ 30,79	trinta reais e setenta e nove centavos	R\$ 123,16	cento e vinte e três reais e dezesseis centavos
6	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	UND	WORKER	4	R\$ 30,79	trinta reais e setenta e nove centavos	R\$ 123,16	cento e vinte e três reais e dezesseis centavos
7	HORÍMETRO 72 X 72 220 V	UND	WORKER	2	R\$ 138,56	cento e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 277,12	duzentos e setenta e sete reais e doze centavos
8	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	UND	WORKER	2	R\$ 923,75	novecentos e vinte e três reais e setenta e cinco centavos	R\$ 1.847,50	um mil, oitocentos e quarenta e sete reais e cinquenta centavos
9	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAr	UND	WORKER	2	R\$ 872,43	oitocentos e setenta e dois reais e quarenta e três centavos	R\$ 1.744,86	um mil, setecentos e quarenta e quatro reais e oitenta e seis centavos
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	UND	INTELLI	10	R\$ 14,89	quatorze reais e oitenta e nove centavos	R\$ 148,90	cento e quarenta e oito reais e noventa centavos
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	UND	INTELLI	30	R\$ 11,65	onze reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 349,50	trezentos e quarenta e nove reais e cinquenta centavos
12	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M8	UND	INTELLI	40	R\$ 43,78	quarenta e três reais e setenta e oito centavos	R\$ 1.751,20	um mil, setecentos e cinquenta e um reais e vinte centavos
13	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M10	UND	INTELLI	40	R\$ 13,85	treze reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 554,00	quinhentos e cinquenta e quatro reais
14	CONECTOR DE COMPRESSÃO 35MM FURO M 10	UND	INTELLI	40	R\$ 17,35	dezessete reais e trinta e cinco centavos	R\$ 694,00	seiscentos e noventa e quatro reais
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	UND	INTELLI	40	R\$ 34,37	trinta e quatro reais e trinta e sete centavos	R\$ 1.374,80	um mil, trezentos e setenta e quatro reais e oitenta centavos
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	UND	INTELLI	50	R\$ 8,21	oito reais e vinte e um centavos	R\$ 410,50	quatrocentos e dez reais e cinquenta centavos
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	UND	INTELLI	50	R\$ 9,24	nove reais e vinte e quatro centavos	R\$ 462,00	quatrocentos e sessenta e dois reais
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1 NF	UND	INTELLI	6	R\$ 51,32	cinquenta e um reais e trinta e dois centavos	R\$ 307,92	trezentos e sete reais e noventa e dois centavos
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	UND	INTELLI	300	R\$ 0,77	setenta e sete centavos	R\$ 231,00	duzentos e trinta e um reais
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	UND	INTELLI	300	R\$ 0,77	setenta e sete centavos	R\$ 231,00	duzentos e trinta e um reais
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	UND	INTELLI	300	R\$ 1,03	um real e três centavos	R\$ 309,00	trezentos e nove reais
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	UND	INTELLI	300	R\$ 1,03	um real e três centavos	R\$ 309,00	trezentos e nove reais
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	UND	WEG	4	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 595,28	quinhentos e noventa e cinco reais e vinte e oito centavos
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	UND	WEG	4	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 595,28	quinhentos e noventa e cinco reais e vinte e oito centavos
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	UND	WEG	6	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 892,92	oitocentos e noventa e dois reais e noventa e dois centavos
26	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	UND	WEG	6	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 892,92	oitocentos e noventa e dois reais e noventa e dois centavos

27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	UND	WEG	10	R\$ 87,24	oitenta e sete reais e vinte e quatro centavos	R\$ 872,40	oitocentos e setenta e dois reais e quarenta centavos
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	UND	WEG	6	R\$ 615,83	seiscentos e quinze reais e oitenta e três centavos	R\$ 3.694,98	três mil, seiscentos e noventa e quatro reais e noventa e oito centavos
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	UND	WEG	6	R\$ 975,07	novecentos e setenta e cinco reais e sete centavos	R\$ 5.850,42	cinco mil, oitocentos e cinquenta reais e quarenta e dois centavos
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V, 60HZ	UND	WEG	2	R\$ 123,17	cento e vinte e três reais e dezessete centavos	R\$ 246,34	duzentos e quarenta e seis reais e trinta e quatro centavos
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	UND	WEG	8	R\$ 76,98	setenta e seis reais e noventa e oito centavos	R\$ 615,84	seiscentos e quinze reais e oitenta e quatro centavos
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	UND	WEG	8	R\$ 76,98	setenta e seis reais e noventa e oito centavos	R\$ 615,84	seiscentos e quinze reais e oitenta e quatro centavos
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 41,05	quarenta e um reais e cinco centavos	R\$ 164,20	cento e sessenta e quatro reais e vinte centavos
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	10	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 195,00	cento e noventa e cinco reais
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	10	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 195,00	cento e noventa e cinco reais
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 78,00	setenta e oito reais
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 78,00	setenta e oito reais
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 58,50	cinquenta e oito reais e cinquenta centavos
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	10	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 1.129,10	um mil, cento e vinte e nove reais e dez centavos
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	15	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 1.693,65	um mil, seiscentos e noventa e três reais e sessenta e cinco centavos
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	5	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 564,55	quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	5	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 564,55	quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 451,64	quatrocentos e cinquenta e um reais e sessenta e quatro centavos
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 451,64	quatrocentos e cinquenta e um reais e sessenta e quatro centavos
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 446,46	quatrocentos e quarenta e seis reais e quarenta e seis centavos
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	2	R\$ 821,11	oitocentos e vinte e um reais e onze centavos	R\$ 1.642,22	um mil, seiscentos e quarenta e dois reais e vinte e dois centavos
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 410,65	quatrocentos e dez reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.231,65	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e cinco centavos
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 410,65	quatrocentos e dez reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.231,65	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e cinco centavos
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 410,65	quatrocentos e dez reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.231,65	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e cinco centavos
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	2	R\$ 1.231,66	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e seis centavos	R\$ 2.463,32	dois mil, quatrocentos e sessenta e três reais e trinta e dois centavos
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	UND	WEG	15	R\$ 138,56	cento e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 2.078,40	dois mil e setenta e oito reais e quarenta centavos
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	UND	ROCHA	15	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$ 169,35	cento e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	UND	ROCHA	12	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$ 135,48	cento e trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos



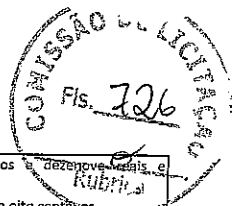
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	UND	ROCHA	12	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$	135,48	cento e trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20A	UND	ROCHA	12	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$	135,48	cento e trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos
62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	UND	ROCHA	9	R\$ 17,95	dezessete reais e noventa e cinco centavos	R\$	161,55	cento e sessenta e um reais e cinquenta e cinco centavos
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35A	UND	ROCHA	9	R\$ 17,95	dezessete reais e noventa e cinco centavos	R\$	161,55	cento e sessenta e um reais e cinquenta e cinco centavos
64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	9	R\$ 39,78	trinta e nove reais e setenta e oito centavos	R\$	358,02	trezentos e cinquenta e oito reais e dois centavos
65	FUSÍVEL NH 35A	CX	WEG	2	R\$ 39,78	trinta e nove reais e setenta e oito centavos	R\$	79,56	setenta e nove reais e cinquenta e seis centavos
66	FUSÍVEL NH 00 160A	CX	WEG	4	R\$ 39,78	trinta e nove reais e setenta e oito centavos	R\$	159,12	cento e cinquenta e nove reais e doze centavos
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	2	R\$ 282,26	duzentos e oitenta e dois reais e vinte e seis centavos	R\$	564,52	quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos
68	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 90°	UND	KRONA	6	R\$ 6,15	seis reais e quinze centavos	R\$	36,90	trinta e seis reais e noventa centavos
69	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 180°	UND	KRONA	6	R\$ 7,70	sete reais e setenta centavos	R\$	46,20	quarenta e seis reais e vinte centavos
70	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 90°	UND	KRONA	6	R\$ 4,47	quatro reais e quarenta e sete centavos	R\$	26,82	vinte e seis reais e oitenta e dois centavos
71	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 180°	UND	KRONA	6	R\$ 5,49	cinco reais e quarenta e nove centavos	R\$	32,94	trinta e dois reais e noventa e quatro centavos
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 90°	UND	KRONA	6	R\$ 11,65	onze reais e sessenta e cinco centavos	R\$	69,90	sessenta e nove reais e noventa centavos
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 180°	UND	KRONA	6	R\$ 14,73	quatorze reais e setenta e três centavos	R\$	88,38	oitenta e oito reais e trinta e oito centavos
74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	UND	KRONA	36	R\$ 2,25	dois reais e vinte e cinco centavos	R\$	81,00	oitenta e um reais
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4"	UND	KRONA	200	R\$ 2,92	dois reais e noventa e dois centavos	R\$	584,00	quinhentos e oitenta e quatro reais
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2"	UND	KRONA	36	R\$ 6,16	seis reais e quinze centavos	R\$	221,40	duzentos e vinte e um reais e quarenta centavos
77	ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 8,72	oito reais e setenta e dois centavos	R\$	104,64	cento e quatro reais e sessenta e quatro centavos
78	ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,40	quinze reais e quarenta centavos	R\$	184,80	cento e oitenta e quatro reais e oitenta centavos
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,40	quinze reais e quarenta centavos	R\$	184,80	cento e oitenta e quatro reais e oitenta centavos
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4	UND	KRONA	150	R\$ 21,55	vinte e um reais e cinquenta e cinco centavos	R\$	3.232,50	três mil, duzentos e trinta e dois reais e cinquenta centavos
81	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	UND	KRONA	300	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$	33.873,00	trinta e três mil, oitocentos e setenta e três reais
82	QUADRO COM TAMPÁ OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300X300X200	UND	SV	3	R\$ 138,66	cento e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos	R\$	415,68	quatrocentos e quinze reais e sessenta e oito centavos
83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	UND	SV	2	R\$ 307,92	trezentos e sete reais e noventa e dois centavos	R\$	615,84	seiscentos e quinze reais e oitenta e quatro centavos
84	QUADRO COM TAMPÁ OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400X300X200	UND	SV	4	R\$ 205,28	duzentos e cinco reais e vinte e oito centavos	R\$	821,12	oitocentos e vinte e um reais e doze centavos
85	RELE SUPERVISOR DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	UND	EMPALUX	3	R\$ 243,18	duzentos e quarenta e três reais e dezoito centavos	R\$	729,54	setecentos e vinte e nove reais e cinquenta e quatro centavos
86	RELE DE NÍVEL SUPERIOR 220V	UND	EMPALUX	20	R\$ 232,44	duzentos e trinta e dois reais e quarenta e quatro centavos	R\$	4.648,80	quatro mil, seiscentos e quarenta e oito reais e oitenta centavos
87	RELE DE NÍVEL SUPERIOR 380V	UND	EMPALUX	20	R\$ 232,44	duzentos e trinta e dois reais e quarenta e quatro centavos	R\$	4.648,80	quatro mil, seiscentos e quarenta e oito reais e oitenta centavos
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	UND	EMPALUX	3	R\$ 139,46	cento e trinta e nove reais e quarenta e seis centavos	R\$	418,38	quatrocentos e dezoito reais e trinta e oito centavos
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	UND	EMPALUX	4	R\$ 139,46	cento e trinta e nove reais e quarenta e seis centavos	R\$	557,84	quinhentos e cinquenta e sete reais e oitenta e quatro centavos
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	UND	EMPALUX	3	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$	449,37	quatrocentos e quarenta e nove reais e trinta e sete centavos
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	UND	EMPALUX	3	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$	449,37	quatrocentos e quarenta e nove reais e trinta e sete centavos
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	UND	EMPALUX	4	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$	599,16	quinhentos e noventa e nove reais e dezessete centavos



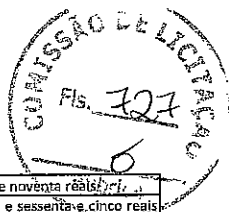
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	UND	EMPALUX	3	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$ 449,37	quatrocentos e quarenta e nove reais e trinta e sete centavos
94	RELE DE SOBRECARGA 16 A 24 RW 27	UND	EMPALUX	2	R\$ 201,45	duzentos e um reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 402,90	quatrocentos e dois reais e noventa centavos
95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	UND	EMPALUX	2	R\$ 201,45	duzentos e um reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 402,90	quatrocentos e dois reais e noventa centavos
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	UND	EMPALUX	3	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 624,48	seiscentos e vinte e quatro reais e quarenta e oito centavos
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	UND	EMPALUX	2	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 416,32	quatrocentos e dezesseis reais e trinta e dois centavos
98	RELE DE TEMPO ESTRELA TRIANGULO 220V 100MS	UND	EMPALUX	2	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 416,32	quatrocentos e dezesseis reais e trinta e dois centavos
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM24 240 VCA	UND	EMPALUX	4	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 832,64	oitocentos e trinta e dois reais e sessenta e quatro centavos
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	UND	EMPALUX	10	R\$ 222,11	duzentos e vinte e dois reais e onze centavos	R\$ 2.221,10	dois mil, duzentos e vinte e um reais e dez centavos
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	UND	EMPALUX	6	R\$ 222,11	duzentos e vinte e dois reais e onze centavos	R\$ 1.332,66	um mil, trezentos e trinta e dois reais e sessenta e seis centavos
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	UND	EMPALUX	10	R\$ 222,11	duzentos e vinte e dois reais e onze centavos	R\$ 2.221,10	dois mil, duzentos e vinte e um reais e dez centavos
103	PROTECTOR DE SURTO 275V 45KA	UND	EMPALUX	20	R\$ 70,66	setenta reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.413,20	um mil, quatrocentos e treze reais e vinte centavos
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220 V	UND	EMPALUX	20	R\$ 149,77	cento e quarenta e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 2.995,40	dois mil, novecentos e noventa e cinco reais e quarenta centavos
105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	UND	EMPALUX	40	R\$ 329,31	trezentos e vinte e nove reais e trinta e um centavos	R\$ 13.172,40	treze mil, cento e setenta e dois reais e quarenta centavos
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	UND	TRACTIAN	10	R\$ 437,08	quatrocentos e trinta e sete reais e oito centavos	R\$ 4.370,80	quatro mil, trezentos e setenta e dois reais e oitenta centavos
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	UND	TRACTIAN	10	R\$ 398,99	trezentos e noventa e oito reais e noventa e nove centavos	R\$ 3.989,90	três mil, novecentos e oitenta e nove reais e noventa centavos
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	UND	TRACTIAN	10	R\$ 347,24	trezentos e quarenta e sete reais e vinte e quatro centavos	R\$ 3.472,40	três mil, quatrocentos e setenta e dois reais e quarenta centavos
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	UND	OLIVO	20	R\$ 64,48	sessenta e quatro reais e quarenta e oito centavos	R\$ 1.289,60	um mil, duzentos e oitenta e nove reais e sessenta centavos
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICO, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 55,93	cinquenta e cinco reais e noventa e três centavos	R\$ 279,65	duzentos e setenta e nove reais e sessenta e cinco centavos
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 98,14	noventa e oito reais e quatorze centavos	R\$ 490,70	quatrocentos e noventa reais e setenta centavos
112	CANALETA PERFURADA 25X25 VARA C/ 2M	UND	ILUMI	6	R\$ 77,48	setenta e sete reais e quarenta e oito centavos	R\$ 464,88	quatrocentos e sessenta e quatro reais e oitenta e oito centavos
113	CANALETA PERFURADA 35X35 VARA C/ 2M	UND	ILUMI	6	R\$ 123,97	cento e vinte e três reais e noventa e sete centavos	R\$ 743,82	setecentos e quarenta e três reais e oitenta e dois centavos
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	UND	WEG	20	R\$ 698,24	seiscentos e noventa e oito reais e vinte e quatro centavos	R\$ 13.964,80	treze mil, novecentos e sessenta e quatro reais e oitenta centavos
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	UND	WEG	2	R\$ 697,31	seiscentos e noventa e sete reais e trinta e um centavos	R\$ 1.394,62	um mil, trezentos e noventa e quatro reais e sessenta e dois centavos
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	UND	INTELLI	30	R\$ 8,32	oito reais e trinta e dois centavos	R\$ 249,60	duzentos e quarenta e nove reais e sessenta centavos
117	ELETRODO DE NIVEL TIPO PENDOLO	UND	WEG	50	R\$ 9,36	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 468,00	quatrocentos e sessenta e oito reais
118	FITA ISOLANTE 19 MM X 10 M ALTA FUSÃO	UND	3M	60	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 2.184,00	dois mil, cento e oitenta e quatro reais
119	FITA ISOLANTE 19 MM X 20 M	UND	3M	90	R\$ 14,03	quatorze reais e três centavos	R\$ 1.262,70	um mil, duzentos e sessenta e dois reais e setenta centavos
120	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	UND	INTELLI	15	R\$ 48,88	quarenta e oito reais e oitenta e oito centavos	R\$ 733,20	setecentos e trinta e três reais e vinte centavos
121	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	UND	INTELLI	12	R\$ 20,80	vinte reais e oitenta centavos	R\$ 249,60	duzentos e quarenta e nove reais e sessenta centavos



122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,38	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 37,44	trinta e sete reais e quarenta e quatro centavos
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,36	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 37,44	trinta e sete reais e quarenta e quatro centavos
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 14,14	quatorze reais e quatorze centavos	R\$ 56,56	cinquenta e seis reais e cinquenta e seis centavos
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	UND	ROMAZI	4	R\$ 54,08	cinquenta e quatro reais e oito centavos	R\$ 216,32	duzentos e dezesseis reais e trinta e dois centavos
125	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	UND	ROMAZI	8	R\$ 78,93	setenta e oito reais e noventa e três centavos	R\$ 631,44	seiscentos e trinta e um reais e quarenta e quatro centavos
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	WEG	20	R\$ 98,79	noventa e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 1.975,80	um mil, novecentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos
128	SINALEIRO AMARELO 220 V CAIXA C/ 10 UND	CX	WEG	2	R\$ 140,39	cento e quarenta reais e trinta e nove centavos	R\$ 280,78	duzentos e oitenta reais e setenta e oito centavos
129	SINALEIRO VERDE 220 V CAIXA C/ 10 UND	CX	WEG	2	R\$ 140,39	cento e quarenta reais e trinta e nove centavos	R\$ 280,78	duzentos e oitenta reais e setenta e oito centavos
130	SINALEIRO VERMELHO 220 V CAIXA C/ 10 UND	CX	WEG	3	R\$ 140,39	cento e quarenta reais e trinta e nove centavos	R\$ 421,17	quatrocentos e vinte e um reais e dezessete centavos
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	UND	WEG	3	R\$ 152,77	cento e cinquenta e dois reais e setenta e sete centavos	R\$ 458,31	quatrocentos e cinquenta e oito reais e trinta e um centavos
132	BOTÃO COGUMELO EMERGENCIA	UND	WEG	3	R\$ 130,00	cento e trinta reais	R\$ 390,00	trezentos e noventa reais
133	CABO PP 2X1,0 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	4	R\$ 519,99	quinhentos e dezenove reais e noventa e nove centavos	R\$ 2.079,96	dois mil e setenta e nove reais e noventa e seis centavos
134	CABO PP 2X1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	6	R\$ 613,59	seiscentos e treze reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 3.681,54	três mil, seiscentos e oitenta e um reais e cinquenta e quatro centavos
135	CABO PP 3X1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	12	R\$ 831,98	oitocentos e trinta e um reais e noventa e oito centavos	R\$ 9.983,76	noventa e nove mil, novecentos e oitenta e três reais e setenta e seis centavos
136	CABO PP 3X2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	3	R\$ 1.143,97	um mil, cento e quarenta e três reais e noventa e sete centavos	R\$ 3.431,91	três mil, quatrocentos e trinta e um reais e noventa e um centavos
137	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	12	R\$ 2.599,94	dois mil, quinhentos e noventa e nove reais e noventa e quatro centavos	R\$ 31.199,28	trinta e um mil, cento e noventa e nove reais e vinte e oito centavos
138	CABO PP 4X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	3	R\$ 1.767,96	um mil, setecentos e sessenta e sete reais e noventa e seis centavos	R\$ 5.303,88	cinco mil, trezentos e três reais e oitenta e oito centavos
139	CABO PP 4X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	6	R\$ 2.235,95	dois mil, duzentos e trinta e cinco reais e noventa e cinco centavos	R\$ 13.415,70	treze mil, quatrocentos e quinze reais e setenta centavos
140	CABO PP 4X 4MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	7	R\$ 3.639,92	três mil, seiscentos e trinta e nove reais e noventa e dois centavos	R\$ 25.479,44	vinte e cinco mil, quatrocentos e setenta e nove reais e quarenta e quatro centavos
141	CABO PP 3X6 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	12	R\$ 4.367,90	quatro mil, trezentos e sessenta e sete reais e noventa centavos	R\$ 52.414,80	cinquenta e dois mil, quatrocentos e quatorze reais e oitenta centavos
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	1000	R\$ 46,79	quarenta e seis reais e setenta e nove centavos	R\$ 46.790,00	quarenta e seis mil, setecentos e noventa reais
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	500	R\$ 39,00	trinta e nove reais	R\$ 19.500,00	dezanove mil, quinhentos reais
144	CABO 6 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	SIL	3	R\$ 935,98	novecentos e trinta e cinco reais e noventa e oito centavos	R\$ 2.807,94	dois mil, oitocentos e sete reais e noventa e quatro centavos
145	CABO 10 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	SIL	3	R\$ 1.819,96	um mil, oitocentos e dezenove reais e noventa e seis centavos	R\$ 5.459,88	cinco mil, quatrocentos e cinquenta e nove reais e oitenta e oito centavos
146	CABO SINGELO 1,5 MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 244,39	duzentos e quarenta e quatro reais e trinta e nove centavos	R\$ 733,17	setecentos e trinta e três reais e dezessete centavos
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 379,59	trezentos e setenta e nove reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 1.138,77	um mil, cento e trinta e oito reais e setenta e sete centavos
148	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 727,98	setecentos e vinte e sete reais e noventa e oito centavos	R\$ 2.183,94	dois mil, cento e oitenta e três reais e noventa e quatro centavos
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 915,18	novecentos e quinze reais e dezoito centavos	R\$ 2.745,54	dois mil, setecentos e quarenta e cinco reais e cinquenta e quatro centavos
150	CABO GIGALAN UTP CAT 6	CX	SIL	2	R\$ 935,98	novacentos e trinta e cinco reais e noventa e oito centavos	R\$ 1.871,96	um mil, oitocentos e setenta e um reais e noventa e seis centavos

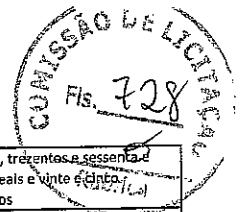


151	CABO CCI 2 PARES	PEÇA	SIL	2	R\$ 259,99	duzentos e cinquenta e nove reais e noventa e nove centavos	R\$ 519,98	quinhentos e noventa e nove reais e noventa e oito centavos
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO OEDENTE)	PEÇA	SIL	2	R\$ 311,99	trezentos e onze reais e noventa e nove centavos	R\$ 623,98	seiscentos e vinte e três reais e noventa e oito centavos
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO OEDENTE)	PEÇA	SIL	2	R\$ 467,99	quatrocentos e sessenta e sete reais e noventa e nove centavos	R\$ 935,98	noventa e oito centavos novecentos e trinta e cinco reais e noventa e oito centavos
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	UND	INTELLI	20	R\$ 7,80	sete reais e oitenta centavos	R\$ 156,00	cento e cinquenta e seis reais
155	CONECTOR PERFURANTE	UND	INTELLI	40	R\$ 78,00	setenta e oito reais	R\$ 3.120,00	três mil, cento e vinte reais
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	METRO	SIL	400	R\$ 46,79	quarenta e seis reais e setenta e nove centavos	R\$ 18.716,00	dezoito mil, setecentos e dezesseis reais
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3X35 + 35MM	METRO	SIL	500	R\$ 67,80	sessenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 33.800,00	trinta e três mil, oitocentos reais
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16 MM	UND	INTELLI	40	R\$ 20,80	vinte reais e oitenta centavos	R\$ 832,00	oitocentos e trinta e dois reais
159	CABO DE ALUMÍNIO 4MM² SEM ALÇA	KG	SIL	150	R\$ 27,04	vinte e sete reais e quatro centavos	R\$ 4.056,00	quatro mil e cinquenta e seis reais
160	CABO FLEXIVEL 1KV 16 MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	600	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 21.840,00	vinte e um mil, oitocentos e quarenta reais
161	CABO FLEXIVEL 1KV 25 MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	400	R\$ 52,00	cinquenta e dois reais	R\$ 20.800,00	vinte mil, oitocentos reais
162	CABO FLEXIVEL 1KV 35 MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	400	R\$ 72,79	setenta e dois reais e setenta e nove centavos	R\$ 29.116,00	vinte e nove mil, cento e dezesseis reais
163	CABO FLEXIVEL 1KV 50 MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	1200	R\$ 83,20	oitenta e três reais e vinte centavos	R\$ 99.840,00	noventa e nove mil, oitocentos e quarenta reais
164	CABO FLEXIVEL 3 X 16MM	METRO	SIL	200	R\$ 78,00	setenta e oito reais	R\$ 15.600,00	quinze mil, seiscentos reais
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	METRO	SIL	200	R\$ 3,64	três reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 728,00	setecentos e vinte e oito reais
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFÁSICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 166,39	cento e sessenta e seis reais e trinta e nove centavos	R\$ 332,78	trezentos e trinta e dois reais e setenta e oito centavos
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFÁSICA 5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 182,00	cento e oitenta e dois reais	R\$ 364,00	trezentos e sessenta e quatro reais
168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFÁSICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 228,79	duzentos e vinte e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 457,58	quatrocentos e cinquenta e sete reais e cinquenta e oito centavos
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFÁSICA 5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 104,00	cento e quatro reais	R\$ 208,00	duzentos e oito reais
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFÁSICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 130,00	cento e trinta reais	R\$ 260,00	duzentos e sessenta reais
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	UND	3G	5	R\$ 26,00	vinte e seis reais	R\$ 130,00	cento e trinta reais
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	UND	3G	5	R\$ 28,08	vinte e oito reais e oito centavos	R\$ 140,40	cento e quarenta reais e quarenta centavos
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	UND	3G	5	R\$ 55,12	cinquenta e cinco reais e doze centavos	R\$ 275,60	duzentos e setenta e cinco reais e sessenta centavos
174	LUMÍNÁRIA SOBREPOR 24W	UND	3G	5	R\$ 67,60	sessenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 338,00	trezentos e trinta e oito reais
175	PANFLON E27	UND	3G	12	R\$ 8,32	oito reais e trinta e dois centavos	R\$ 99,84	noventa e nove reais e oitenta e quatro centavos
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	UND	WEG	20	R\$ 8,32	oito reais e trinta e dois centavos	R\$ 166,40	cento e sessenta e seis reais e quarenta centavos
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	UND	WEG	20	R\$ 11,44	onze reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 228,80	duzentos e vinte e oito reais e oitenta centavos
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	UND	WEG	20	R\$ 19,76	dezenove reais e setenta e seis centavos	R\$ 395,20	trezentos e noventa e cinco reais e vinte centavos
179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	UND	WEG	20	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 728,00	setecentos e vinte e oito reais
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	UND	WEG	2	R\$ 280,79	duzentos e oitenta reais e setenta e nove centavos	R\$ 561,58	quinhentos e sessenta e um reais e cinquenta e oito centavos
181	SOFT STATER TRIFÁSICO 25 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 67,60	sessenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 135,20	cento e trinta e cinco reais e vinte centavos
182	SOFT STATER TRIFÁSICO 40 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 98,79	noventa e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 197,58	cento e noventa e sete reais e cinquenta e oito centavos
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	UND	PIAL	10	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 364,00	trezentos e sessenta e quatro reais
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	UND	PIAL	2	R\$ 12,48	doze reais e quarenta e oito centavos	R\$ 24,96	vinte e quatro reais e noventa e seis centavos
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	UND	PIAL	6	R\$ 16,64	dezesseis reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 99,84	noventa e nove reais e oitenta e quatro centavos
186	TOMADA 4X2 10A	UND	PIAL	40	R\$ 19,76	dezenove reais e setenta e seis centavos	R\$ 790,40	setecentos e noventa reais e quarenta centavos

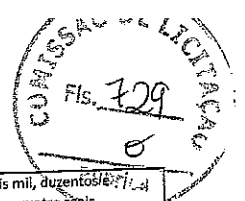


187	TOMADA 4X2 20A	UND	PIAL	15	R\$ 26,00	vinte e seis reais	R\$ 390,00	trezentos e noventa reais e cinco centavos
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	UND	PIAL	20	R\$ 33,28	trinta e três reais e vinte e oito centavos	R\$ 665,60	seiscentos e sessenta e cinco reais e sessenta centavos
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	UND	PIAL	20	R\$ 46,79	quarenta e seis reais e setenta e nove centavos	R\$ 935,80	novecientos e trinta e cinco reais e oitenta centavos
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	UND	PIAL	10	R\$ 9,36	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 93,60	noventa e três reais e sessenta centavos
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	UND	PIAL	300	R\$ 3,12	três reais e doze centavos	R\$ 936,00	novecientos e trinta e seis reais
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600V	UND	TRAMONTINA	2	R\$ 109,20	cento e nove reais e vinte centavos	R\$ 218,40	duzentos e dezoito reais e quarenta centavos
VALOR TOTAL LOTE 01							R\$ 658.384,64	
SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL, TREZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS								

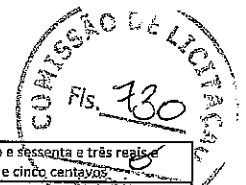
LOTE 02 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCAS	QTD	UNIT	EXTENSO	TOTAL	EXTENSO
1	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	UND	GEDORE	30	R\$ 152,28	cento e cinquenta e dois reais e vinte e oito centavos	R\$ 4.568,40	quatro mil, quinhentos e sessenta e oito reais e quarenta centavos
2	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	UND	GEDORE	6	R\$ 78,76	setenta e oito reais e setenta e seis centavos	R\$ 472,56	quatrocentos e setenta e dois reais e cinquenta e seis centavos
3	ALICATE UNIVERSAL 8"	UND	GEDORE	4	R\$ 52,51	cinquenta e dois reais e cinquenta e um centavos	R\$ 210,04	duzentos e dez reais e quatro centavos
4	CHAVE DE FENDA 1/4 X 5"	UND	GEDORE	4	R\$ 17,86	dezesete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 71,44	setenta e um reais e quarenta e quatro centavos
5	CHAVE ESTRELA 1/4X4"	UND	GEDORE	4	R\$ 17,86	dezesete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 71,44	setenta e um reais e quarenta e quatro centavos
6	COLHER DE PEDREIRO N° 10	UND	GEDORE	12	R\$ 22,05	vinte e dois reais e cinco centavos	R\$ 264,60	duzentos e sessenta e quatro reais e sessenta centavos
7	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 63,01	sessenta e três reais e um centavo	R\$ 1.890,30	um mil, oitocentos e noventa reais e trinta centavos
8	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	UND	STAREET	350	R\$ 15,75	quinze reais e setenta e cinco centavos	R\$ 5.512,50	cinco mil, quinhentos e doze reais e cinquenta centavos
9	MARTELO 25 MM	UND	TRAMONTINA	12	R\$ 31,51	trinta e um reais e cinquenta e um centavos	R\$ 378,12	trezentos e setenta e oito reais e doze centavos
10	PÁ DE BICO 21 CM	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 40,95	quarenta reais e noventa e cinco centavos	R\$ 1.228,50	um mil, duzentos e vinte e oito reais e cinquenta centavos
11	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	UND	TRAMONTINA	4	R\$ 27,30	vinte e sete reais e trinta centavos	R\$ 109,20	cento e nove reais e vinte centavos
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 131,27	cento e trinta e um reais e vinte e sete centavos	R\$ 3.938,10	três mil, novecentos e trinta e oito reais e dez centavos
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	TRAMONTINA	5	R\$ 52,51	cinquenta e dois reais e cinquenta e um centavos	R\$ 262,55	duzentos e sessenta e dois reais e cinquenta e cinco centavos
14	CARRO DE MÃO	UND	MAESTRO	6	R\$ 348,14	trezentos e quarenta e oito reais e quatorze centavos	R\$ 2.088,84	dois mil e oitenta e oito reais e oitenta e quatro centavos
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	TRAMONTINA	3	R\$ 53,83	cinquenta e três reais e noventa e três centavos	R\$ 161,79	cento e sessenta e um reais e setenta e nove centavos
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	UND	FORTLEVE	2	R\$ 4.410,81	quatro mil, quatrocentos e dez reais e oitenta e um centavos	R\$ 8.821,62	oito mil, oitocentos e vinte e um reais e sessenta e dois centavos
17	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	UND	ATLAS	8	R\$ 9,98	nove reais e noventa e oito centavos	R\$ 79,84	setenta e nove reais e oitenta e quatro centavos
18	BROXA 18X8CM	UND	ATLAS	8	R\$ 8,40	oito reais e quarenta centavos	R\$ 67,20	sessenta e sete reais e vinte centavos
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1 L	LITRO	SBRAS	8	R\$ 26,25	vinte e seis reais e vinte e cinco centavos	R\$ 210,00	duzentos e dez reais
20	ROLO 23 CM DE LÃ	UND	ATLAS	4	R\$ 17,86	dezesete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 71,44	setenta e um reais e quarenta e quatro centavos
21	ROLO 5 CM DE ESPONJA	UND	ATLAS	4	R\$ 6,83	seis reais e oitenta e três centavos	R\$ 27,32	vinte e sete reais e trinta e dois centavos
22	ROLO 9 CM DE LÃ	UND	ATLAS	7	R\$ 14,18	quatorze reais e dezoito centavos	R\$ 99,26	noventa e nove reais e vinte e seis centavos
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5 L	GALÃO	HIDROTINTAS	10	R\$ 99,77	noventa e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 997,70	novecientos e noventa e sete reais e setenta centavos
24	SOLVENTE L	LITRO	HIDROTINTAS	30	R\$ 22,05	vinte e dois reais e cinco centavos	R\$ 661,50	seiscentos e sessenta e um reais e cinquenta centavos
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	GALÃO	HIDROTINTAS	18	R\$ 131,27	cento e trinta e um reais e vinte e sete centavos	R\$ 2.362,86	dois mil, trezentos e sessenta e dois reais e oitenta e seis centavos



26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	LATA		5	R\$ 273,05	duzentos e setenta e três reais e cinco centavos	R\$ 1.365,25	um mil, trezentos e sessenta e cinco reais e vinte e cinco centavos
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	LATA	HIDROTINTAS	7	R\$ 273,05	duzentos e setenta e três reais e cinco centavos	R\$ 1.911,35	um mil, novecentos e onze reais e trinta e cinco centavos
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18 L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	LATA	HIDROTINTAS	8	R\$ 367,57	trezentos e sessenta e sete reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 2.940,56	dois mil, novecentos e quarenta reais e cinquenta e seis centavos
29	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18 L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	LATA	HIDROTINTAS	8	R\$ 367,57	trezentos e sessenta e sete reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 2.940,56	dois mil, novecentos e quarenta reais e cinquenta e seis centavos
30	TRINCHA DE 1"	UND	ATLAS	8	R\$ 4,72	quatro reais e setenta e dois centavos	R\$ 37,76	trinta e sete reais e setenta e seis centavos
31	TRINCHA DE 2 1/2"	UND	ATLAS	8	R\$ 9,45	nove reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 75,60	setenta e cinco reais e sessenta centavos
32	TRINCHA DE 3/4"	UND	ATLAS	8	R\$ 3,67	três reais e sessenta e sete centavos	R\$ 29,36	vinte e nove reais e trinta e seis centavos
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73 G	UND	AMANCO	12	R\$ 15,75	quinze reais e setenta e cinco centavos	R\$ 189,00	cento e oitenta e nove reais
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	UND	DURACELL	10	R\$ 25,73	vinte e cinco reais e setenta e três centavos	R\$ 257,30	duzentos e cinquenta e sete reais e trinta centavos
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	UND	DURACELL	60	R\$ 9,98	nove reais e noventa e oito centavos	R\$ 598,80	quinhentos e noventa e oito reais e oitenta centavos
36	CORDA DE NYLON 10MM	KG	NYLON	12	R\$ 27,30	vinte e sete reais e trinta centavos	R\$ 327,60	trezentos e vinte e sete reais e sessenta centavos
37	CORDA DE SEDA 10MM	KG	NYLON	18	R\$ 25,73	vinte e cinco reais e setenta e três centavos	R\$ 463,14	quatrocentos e sessenta e três reais e quatorze centavos
38	LIXA DE DISCO N° 36	UND	3M	12	R\$ 9,98	nove reais e noventa e oito centavos	R\$ 119,76	cento e dezenove reais e setenta e seis centavos
39	LIXA DE FERRO N°100	UND	3M	18	R\$ 3,67	três reais e sessenta e sete centavos	R\$ 66,06	sessenta e seis reais e seis centavos
40	LIXA FERRO N° 50	UND	3M	14	R\$ 4,72	quatro reais e setenta e dois centavos	R\$ 66,08	sessenta e seis reais e oito centavos
41	LIXA FERRO N° 60	UND	3M	18	R\$ 4,72	quatro reais e setenta e dois centavos	R\$ 84,96	oitenta e quatro reais e noventa e seis centavos
42	LIXA DE MADEIRA N° 50	UND	3M	36	R\$ 2,31	dois reais e trinta e um centavos	R\$ 83,16	oitenta e três reais e dezesseis centavos
43	LIXA DE MADEIRA N° 60	UND	3M	22	R\$ 2,31	dois reais e trinta e um centavos	R\$ 50,82	cinquenta reais e oitenta e dois centavos
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6 M DE ALTURA	UND	LONAX	22	R\$ 105,02	cento e cinco reais e dois centavos	R\$ 2.310,44	dois mil, trezentos e dez reais e quarenta e quatro centavos
45	LUVA DE RASPA LONGA	PAR	MARLUVAS	40	R\$ 18,38	dezoito reais e trinta e oito centavos	R\$ 735,20	setecentos e trinta e cinco reais e vinte centavos
46	LUVA DE LATEX TAM G	PAR	MARLUVAS	40	R\$ 11,55	onze reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 462,00	quatrocentos e sessenta e dois reais
47	LUVA DE LATEX TAM M	PAR	MARLUVAS	40	R\$ 11,55	onze reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 462,00	quatrocentos e sessenta e dois reais
48	MANGUEIRA 3/4"	METRO	MOFLOR	70	R\$ 8,93	oito reais e noventa e três centavos	R\$ 625,10	seiscentos e vinte e cinco reais e dez centavos
49	TORNEIRA 3/4" PLASTICO	UND	DURIN	300	R\$ 8,40	oito reais e quarenta centavos	R\$ 2.520,00	dois mil, quinhentos e vinte reais
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26KG	UND	HIDRACOR	70	R\$ 36,76	trinta e seis reais e setenta e seis centavos	R\$ 2.573,20	dois mil, quinhentos e setenta e três reais e vinte centavos
51	CIMENTO COLA 15 KG	PCT	REJUNTAMIX	20	R\$ 19,95	dezenove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 399,00	trezentos e noventa e nove reais
52	CIMENTO SACO COM 50 KG	UND	APODI	400	R\$ 42,01	quarenta e dois reais e um centavo	R\$ 16.804,00	dezesseis mil, oitocentos e quatro reais
53	GESSO KG	KG	PERNAMBUCO	100	R\$ 2,63	dois reais e sessenta e três centavos	R\$ 263,00	duzentos e sessenta e três reais
54	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6 L	GALÃO	VEDACIT	30	R\$ 47,26	quarenta e sete reais e vinte e seis centavos	R\$ 1.417,80	um mil, quatrocentos e dezessete reais e oitenta centavos
55	MASSA CORRIDA 3,6 L	GALÃO	HIDROTINTAS	20	R\$ 23,11	vinte e três reais e onze centavos	R\$ 462,20	quatrocentos e sessenta e dois reais e vinte centavos
56	PISO 46X46 CM CAIXA C/ 2M	CX	CERBRAS	56	R\$ 69,32	sessenta e nove reais e trinta e dois centavos	R\$ 3.881,92	três mil, oitocentos e oitenta e um reais e noventa e dois centavos
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LIXO 20X10X4CM	UND	SF ENGENARIA	10000	R\$ 4,20	quatro reais e vinte centavos	R\$ 42.000,00	quarenta e dois mil reais
58	REJUNTE 1 KG COR PLATINA	KG	REJUNTAMIX	12	R\$ 5,78	cinco reais e setenta e oito centavos	R\$ 69,36	sessenta e nove reais e trinta e seis centavos
59	SUPERCAL 5KG	PCT	HIDRACOR	140	R\$ 11,55	onze reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.617,00	um mil, seiscentos e dezessete reais
60	TELHA COLONIAL	UND	LIMOEIRO	1400	R\$ 1,00	um real	R\$ 1.400,00	um mil, quatrocentos reais
61	BRITA	M3	RN	200	R\$ 231,04	duzentos e trinta e um reais e quatro centavos	R\$ 46.208,00	quarenta e seis mil, duzentos e oito reais

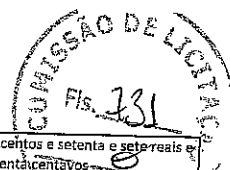


62	AREIA	M3	JN	200	R\$ 131,27	cento e trinta e um reais e vinte e sete centavos	R\$ 26.254,00	vinte e seis mil, duzentos e cinquenta e quatro reais
63	TIJOLO FURADO	UND	FLORESTA	5000	R\$ 0,78	setenta e oito centavos	R\$ 3.900,00	três mil, novecentos reais
64	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	20	R\$ 31,51	trinta e um reais e cinquenta e um centavos	R\$ 630,20	seiscentos e trinta reais e vinte centavos
65	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	50	R\$ 47,26	quarenta e sete reais e vinte e seis centavos	R\$ 2.363,00	dois mil, trezentos e sessenta e três reais
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=60 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	50	R\$ 78,76	setenta e oito reais e setenta e seis centavos	R\$ 3.938,00	três mil, novecentos e trinta e oito reais
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	50	R\$ 99,77	noventa e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 4.988,50	quatro mil, novecentos e oitenta e oito reais e cinquenta centavos
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	100	R\$ 141,78	cento e quarenta e um reais e setenta e oito centavos	R\$ 14.178,00	quatorze mil, cento e setenta e oito reais
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	10	R\$ 162,78	cento e sessenta e dois reais e setenta e oito centavos	R\$ 1.627,80	um mil, seiscentos e vinte e sete reais e oitenta centavos
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	10	R\$ 210,04	duzentos e dez reais e quatro centavos	R\$ 2.100,40	dois mil e cem reais e quarenta centavos
71	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A	10	R\$ 68,27	sessenta e oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 682,70	seiscentos e oitenta e dois reais e setenta centavos
72	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A	10	R\$ 99,77	noventa e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 997,70	novecentos e noventa e sete reais e setenta centavos
73	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A	100	R\$ 141,78	cento e quarenta e um reais e setenta e oito centavos	R\$ 14.178,00	quatorze mil, cento e setenta e oito reais
74	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A	20	R\$ 220,54	duzentos e vinte reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 4.410,80	quatro mil, quatrocentos e dez reais e oitenta centavos
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ROLO	GERDAU	8	R\$ 472,60	quatrocentos e setenta e dois reais e sessenta centavos	R\$ 3.780,80	três mil, setecentos e oitenta reais e oitenta centavos
76	ARAME GALVANIZADO N° 18	KG	GERDAU	22	R\$ 39,76	trinta e nove reais e sete centavos	R\$ 874,72	oitocentos e setenta e quatro reais e setenta e dois centavos
77	BARRA CHATA 1/2 X 1/8" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	14	R\$ 21,77	vinte e um reais e setenta e sete centavos	R\$ 304,78	trezentos e quatro reais e setenta e oito centavos
78	BARRA CHATA 2 1/2 X 5/16" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	12	R\$ 311,00	trezentos e onze reais	R\$ 3.732,00	três mil, setecentos e trinta e dois reais
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	METRO	GERDAU	12	R\$ 77,75	setenta e sete reais e setenta e cinco centavos	R\$ 933,00	novecentos e trinta e três reais
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/2"	METRO	GERDAU	12	R\$ 98,48	noventa e oito reais e quarenta e oito centavos	R\$ 1.181,76	um mil, cento e oitenta e um reais e setenta e seis centavos
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/4"	METRO	GERDAU	12	R\$ 30,58	trinta e nove reais e nove centavos	R\$ 367,08	trezentos e sessenta e sete reais e oito centavos
82	CADEADO 30MM	UND	PAPAIZ	12	R\$ 28,95	vinte e seis reais e noventa e cinco centavos	R\$ 323,40	trezentos e vinte e três reais e quarenta centavos
83	CADEADO 35MM	UND	PAPAIZ	10	R\$ 32,13	trinta e dois reais e treze centavos	R\$ 321,30	trezentos e vinte e um reais e trinta centavos
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	UND	ESTRUTURAL	6	R\$ 104,70	cento e quatro reais e setenta centavos	R\$ 628,20	seiscentos e cinquenta e três reais e dez centavos
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" CARA C/ 6M	UND	ESTRUTURAL	6	R\$ 108,85	cento e oito reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 653,10	oitocentos e trinta e nove reais e setenta centavos
86	CANTONEIRA DE FERRO 1 1/2 X 1/8" VARA C/ 6M	UND	ESTRUTURAL	6	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e cinco centavos	R\$ 839,70	um mil, cento e trinta e cinco reais e dezassete centavos
87	CHAPA DE FERRO N° 14 TAMANHO 2,00X1,00M	UND	ESTRUTURAL	3	R\$ 378,39	trezentos e setenta e oito reais e trinta e nove centavos	R\$ 1.135,17	oitocentos e oitenta e um reais e cinquenta e dois centavos
88	CHAPA DE FERRO N° 18 TAMANHO 2,00X1,20M	UND	ESTRUTURAL	3	R\$ 293,84	duzentos e noventa e três reais e oitenta e quatro centavos	R\$ 881,52	cento e dezassete reais e seis centavos
89	DOBRIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	UND	ROCHA	14	R\$ 8,29	oito reais e vinte e nove centavos	R\$ 116,06	cento e cinquenta e três reais e quarenta e quatro centavos
90	DOBRIÇA NIQUELADA 3 1/2" C/ 3 UNIDADES E PARAFUSOS	UND	ROCHA	8	R\$ 19,18	dezenove reais e dezoito centavos	R\$ 153,44	quatrocentos e trinta e nove reais e sessenta centavos
91	FECHADURA EXTERNA	UND	SOPRANO	8	R\$ 54,95	cinquenta e quatro reais e noventa e cinco centavos	R\$ 439,60	quatrocentos e sessenta e seis reais e cinquenta centavos
92	FERRO QUADRADO 1/2" X 1/2" VARA C/ 6M	VARA	ESTRUTURAL	6	R\$ 77,75	setenta e sete reais e setenta e cinco centavos	R\$ 466,50	sessenta e dois reais e vinte centavos
93	FERROLHO CROMADO REDONDO N° 4	UND	ROCHA	10	R\$ 8,22	seis reais e vinte e dois centavos	R\$ 82,20	cento e setenta e quatro reais e dezessete centavos
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	UND	ROCHA	8	R\$ 21,77	vinte e um reais e setenta e sete centavos	R\$ 174,16	noventa e um reais e vinte centavos
95	PREGO 1 1/2" X 14MM	KG	GERDAU	4	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 91,20	noventa e um reais e vinte centavos
96	PREGO 1" X 15 MM	KG	GERDAU	4	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 91,20	noventa e um reais e vinte centavos
97	PREGO 1" X 16 MM	KG	GERDAU	4	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 91,20	cento e trinta e seis reais e oitenta centavos
98	PREGO 3 X8 MM	KG	GERDAU	6	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 136,80	

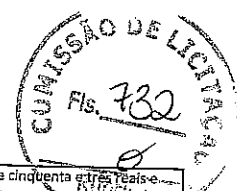


99	SOLDA 2,5MM	KG	OK	5	R\$ 32,65	trinta e dois reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 163,25	cento e sessenta e três reais e vinte e cinco centavos
100	SOLDA 3,25MM	KG	OK	5	R\$ 53,91	cinquenta e três reais e noventa e um centavos	R\$ 269,55	duzentos e sessenta e nove reais e cinquenta e cinco centavos
101	ZINCO Nº26 1,2 MM	METRO	ESTRUTURAL	6	R\$ 75,26	setenta e cinco reais e vinte e seis centavos	R\$ 451,56	quatrocentos e cinquenta e um reais e cinquenta e seis centavos
102	BROMASIO 04 MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	PARA	4	R\$ 60,12	sessenta reais e doze centavos	R\$ 240,48	duzentos e quarenta reais e quarenta e oito centavos
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	PARA	12	R\$ 95,37	noventa e cinco reais e trinta e sete centavos	R\$ 1.144,44	um mil, cento e quarenta e quatro reais e quarenta e quatro centavos
104	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	PARA	10	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 1.399,50	um mil, trezentos e noventa e nove reais e cinquenta centavos
105	RIPA (0,04 X 0,015 X5) M	UND	PARA	14	R\$ 6,74	seis reais e setenta e quatro centavos	R\$ 94,36	noventa e quatro reais e trinta e seis centavos
106	CAIBRO (0,035X0,05X5)M	UND	PARA	28	R\$ 9,33	novos reais e trinta e três centavos	R\$ 261,24	duzentos e sessenta e um reais e vinte e quatro centavos
107	LINHA (0,07X0,14X6)M	UND	PARA	36	R\$ 65,83	sessenta e cinco reais e oitenta e três centavos	R\$ 2.369,88	dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e oitenta e oito centavos
108	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	UND	GEOVANE	3	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 419,85	quatrocentos e dezenove reais e oitenta e cinco centavos
109	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	UND	GEOVANE	4	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 559,80	quinhentos e cinquenta e nove reais e oitenta centavos
110	FÓRMICA LISA TAM 3,00X 1,00 M CORES DIVERSAS	UND	GEOVANE	2	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 279,90	duzentos e setenta e nove reais e noventa centavos
111	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	UND	GEOVANE	4	R\$ 259,17	duzentos e cinquenta e nove reais e dezessete centavos	R\$ 1.036,68	um mil e trinta e seis reais e sessenta e oito centavos
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	UND	PB	22	R\$ 75,06	setenta e cinco reais e seis centavos	R\$ 1.651,32	um mil, seiscentos e cinquenta e um reais e trinta e dois centavos
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	UND	PB	8	R\$ 26,95	vinte e seis reais e noventa e cinco centavos	R\$ 215,60	duzentos e quinze reais e sessenta centavos
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00	UND	PINHEIRO	4	R\$ 285,08	duzentos e oitenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 1.140,32	um mil, cento e quarenta reais e trinta e dois centavos
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10	UND	PINHEIRO	6	R\$ 285,08	duzentos e oitenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 1.710,48	um mil, setecentos e dez reais e quarenta e oito centavos
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10	UND	PINHEIRO	6	R\$ 285,08	duzentos e oitenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 1.710,48	um mil, setecentos e dez reais e quarenta e oito centavos
VALOR TOTAL LOTE 02:							R\$ 283.591,14	
DUZENTOS E OITENTA E TRÊS MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E UM REAIS E QUATORZE CENTAVOS								

LOTE 03 - MATERIAL HIDRAULICO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	EXTENSO	TOTAL	EXTENSO
1	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	UND	POLETUBES	2000	R\$ 7,16	sete reais e dezesseis centavos	R\$ 14.320,00	quatorze mil, trezentos e vinte reais
2	FITA VEDA ROSCA, 18MM X 50M	UND	POLETUBES	1500	R\$ 8,18	oito reais e dezoito centavos	R\$ 12.270,00	doze mil, duzentos e setenta reais
3	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 32 X 1"	UND	KRONA	10	R\$ 6,13	seis reais e treze centavos	R\$ 61,30	sessenta e um reais e trinta centavos
4	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 25 X 3/4"	UND	KRONA	1200	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 6.144,00	seis mil, cento e quarenta e quatro reais
5	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 50 X 1.1/2"	UND	KRONA	150	R\$ 7,67	sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 1.150,50	um mil, cento e cinquenta reais e cinquenta centavos
6	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 60 X 2"	UND	KRONA	400	R\$ 13,30	treze reais e trinta centavos	R\$ 5.320,00	cinco mil, trezentos e vinte reais
7	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 85 X 3"	UND	KRONA	10	R\$ 76,73	setenta e seis reais e setenta e três centavos	R\$ 767,30	setecentos e sessenta e sete reais e trinta centavos
8	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 85 X 3"	UND	KRONA	6	R\$ 76,73	setenta e seis reais e setenta e três centavos	R\$ 460,38	quatrocentos e sessenta reais e trinta e oito centavos
9	BUCHA PVC SILD. CURTA 25 X 20 MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,07	três reais e sete centavos	R\$ 307,00	trezentos e sete reais
10	BUCHA PVC SILD. CURTA 32 X 25 MM	UND	KRONA	1200	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 5.532,00	cinco mil, quinhentos e trinta e dois reais
11	BUCHA PVC SILD. CURTA 40 X 32 MM	UND	KRONA	100	R\$ 7,16	sete reais e dezesseis centavos	R\$ 716,00	setecentos e dezesseis reais
12	BUCHA PVC SILD. CURTA 50 X 40 MM	UND	KRONA	100	R\$ 8,18	oito reais e dezoito centavos	R\$ 818,00	oitocentos e dezoito reais
13	BUCHA PVC SILD. CURTA 60 X 50 MM	UND	KRONA	400	R\$ 13,30	treze reais e trinta centavos	R\$ 5.320,00	cinco mil, trezentos e vinte reais
14	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 40 X 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 461,00	quatrocentos e sessenta e um reais
15	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 50 X 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 6,13	seis reais e treze centavos	R\$ 613,00	seiscentos e treze reais
16	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 9,21	novos reais e vinte e um centavos	R\$ 921,00	novecentos e vinte e um reais



17	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 32 MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,72	nove reais e setenta e dois centavos	R\$ 777,60	setecentos e setenta e sete reais e sessenta centavos
18	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 40 MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,21	nove reais e vinte e um centavos	R\$ 736,80	setecentos e trinta e seis reais e oitenta centavos
19	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 50 MM	UND	KRONA	80	R\$ 33,76	trinta e três reais e setenta e seis centavos	R\$ 2.700,80	dois mil, setecentos reais e oitenta centavos
20	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 85 C 60 MM	UND	KRONA	80	R\$ 50,14	cinquenta reais e quatorze centavos	R\$ 4.011,20	quatro mil e onze reais e vinte centavos
21	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 110 X 85 MM	UND	KRONA	80	R\$ 104,36	cento e quatro reais e trinta e seis centavos	R\$ 8.348,80	oito mil, trezentos e quarenta e oito reais e oitenta centavos
22	CAP PVC SOLD. 20 MM	UND	KRONA	500	R\$ 2,05	dois reais e cinco centavos	R\$ 1.025,00	um mil e vinte e cinco reais
23	CAP PVC SOLD. 25 MM	UND	KRONA	2000	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 7.160,00	sete mil, cento e sessenta reais
24	CAP PVC SOLD. 32 MM	UND	KRONA	200	R\$ 5,02	cinco reais e dois centavos	R\$ 1.004,00	um mil e quatro reais
25	CAP PVC SOLD. 40 MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,13	seis reais e treze centavos	R\$ 919,50	novecientos e dezanove reais e cinquenta centavos
26	CAP PVC SOLD. 50 MM	UND	KRONA	200	R\$ 7,06	sete reais e seis centavos	R\$ 1.412,00	um mil, quatrocentos e doze reais
27	CAP PVC SOLD. 60 MM	UND	KRONA	500	R\$ 11,25	onze reais e vinte e cinco centavos	R\$ 5.625,00	cinco mil, seiscentos e vinte e cinco reais
28	CAP PVC SOLD. 75 MM	UND	KRONA	6	R\$ 23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos	R\$ 141,18	cento e quarenta e um reais e dezcoito centavos
29	CAP PVC SOLD. 85 MM	UND	KRONA	50	R\$ 86,97	oitenta e seis reais e noventa e sete centavos	R\$ 4.348,50	quatro mil, trezentos e quarenta e oito reais e cinquenta centavos
30	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 X 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 25,58	vinte e cinco reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 2.558,00	dois mil, quinhentos e cinquenta e oito reais
31	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 X 3/4"	UND	KRONA	6	R\$ 24,45	vinte e quatro reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 146,70	cento e quarenta e seis reais e setenta centavos
32	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 X 3/4"	UND	KRONA	20	R\$ 17,39	dezesseis reais e trinta e nove centavos	R\$ 347,80	trezentos e quarenta e sete reais e oitenta centavos
33	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 X 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 19,44	dezanove reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 194,40	cento e noventa e quatro reais e quarenta centavos
34	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 X 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 22,51	vinte e dois reais e cinquenta e um centavos	R\$ 225,10	duzentos e vinte e cinco reais e dez centavos
35	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/ DE 60 X 3/4"	UND	KRONA	350	R\$ 25,58	vinte e cinco reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 8.953,00	oito mil, novecientos e cinquenta e três reais
36	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 0100/ DE 110 X 3/4"	UND	KRONA	60	R\$ 46,04	quarenta e seis reais e quatro centavos	R\$ 2.762,40	dois mil, setecentos e sessenta e dois reais e quarenta centavos
37	JOELHO PVC 90° LR 25 X3/4", PVC	UND	KRONA	500	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 1.790,00	um mil, setecentos e noventa reais
38	JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	UND	KRONA	100	R\$ 1,94	um real e noventa e quatro centavos	R\$ 194,00	cento e noventa e quatro reais
39	JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	UND	KRONA	2000	R\$ 2,56	dois reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 5.120,00	cinco mil, cento e vinte reais
40	JOELHO PVC 90° SOLD. 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,99	três reais e noventa e nove centavos	R\$ 399,00	trezentos e noventa e nove reais
41	JOELHO PVC 90° SOLD. 40MM	UND	KRONA	50	R\$ 5,02	cinco reais e dois centavos	R\$ 251,00	duzentos e cinquenta e um reais
42	JOELHO PVC 90° SOLD. 50MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,65	seis reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 997,50	novecientos e noventa e sete reais e cinquenta centavos
43	JOELHO PVC 90° SOLD. 60MM	UND	KRONA	600	R\$ 12,28	doze reais e vinte e oito centavos	R\$ 7.368,00	sete mil, trezentos e sessenta e oito reais
44	JOELHO PVC 90° SOLD.85MM	UND	KRONA	10	R\$ 127,89	cento e vinte e sete reais e oitenta e nove centavos	R\$ 1.278,90	um mil, duzentos e setenta e oito reais e noventa centavos
45	JOELHO PVC 90° SOLD. 100MM	UND	KRONA	6	R\$ 388,79	trezentos e oitenta e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 2.332,74	dois mil, trezentos e trinta e dois reais e setenta e quatro centavos
46	LUVA PVC ROSCAVEL 3/4" BRANCA	UND	KRONA	300	R\$ 3,07	três reais e sete centavos	R\$ 921,00	novecientos e vinte e um reais
47	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/ TUBO SOLD	UND	KRONA	50	R\$ 21,48	vinte e um reais e quarenta e oito centavos	R\$ 1.074,00	um mil e setenta e quatro reais
48	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/ TUBO SOLD	UND	KRONA	50	R\$ 35,81	trinta e cinco reais e oitenta e um centavos	R\$ 1.790,50	um mil, setecentos e noventa reais e cinquenta centavos
49	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/ TUBO SOLD	UND	KRONA	60	R\$ 50,14	cinquenta reais e quatorze centavos	R\$ 3.008,40	três mil e oito reais e quarenta centavos
50	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ ANEL	UND	KRONA	300	R\$ 50,66	cinquenta reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 15.195,00	quinze mil, cento e noventa e cinco reais
51	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ ANEL	UND	KRONA	10	R\$ 58,67	cinquenta e oito reais e sessenta e sete centavos	R\$ 586,70	quinhentos e oitenta e seis reais e setenta centavos
52	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 75/ DE 85, C/ ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 43,99	quarenta e três reais e noventa e nove centavos	R\$ 4.399,00	quatro mil, trezentos e noventa e nove reais
53	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 100/ DE 110, C/ ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 122,77	cento e vinte e dois reais e setenta e sete centavos	R\$ 12.277,00	doze mil, duzentos e setenta e sete reais
54	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	6	R\$ 20,46	vinte reais e quarenta e seis centavos	R\$ 122,76	cento e vinte e dois reais e setenta e seis centavos



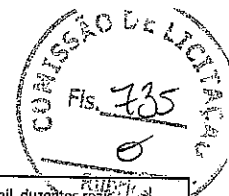
55	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 153,60	cento e cinquenta e três reais e sessenta centavos
56	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25 MM X 3/4"	UND	KRONA	600	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 2.766,00	dois mil, setecentos e sessenta e seis reais
57	LUVA PVC SOLD. 20MM	UND	KRONA	200	R\$ 2,05	dois reais e cinco centavos	R\$ 410,00	quatrocentos e dez reais
58	LUVA PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	3000	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 10.740,00	dez mil, setecentos e quarenta reais
59	LUVA PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	300	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 1.383,00	um mil, trezentos e oitenta e três reais
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	150	R\$ 5,99	cinco reais e noventa e nove centavos	R\$ 898,50	oitocentos e noventa e oito reais e cinquenta centavos
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	200	R\$ 8,18	oito reais e dezoito centavos	R\$ 1.636,00	um mil, seiscentos e trinta e seis reais
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	300	R\$ 19,95	dezenove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 5.985,00	cinco mil, novecentos e oitenta e cinco reais
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 51,20	cinquenta e um reais e vinte centavos
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 11,25	onze reais e vinte e cinco centavos	R\$ 225,00	duzentos e vinte e cinco reais
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	30	R\$ 18,41	dezoito reais e quarenta e um centavos	R\$ 552,30	quinhentos e cinquenta e dois reais e trinta centavos
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	100	R\$ 38,88	trinta e oito reais e oitenta e oito centavos	R\$ 3.888,00	três mil, oitocentos e oitenta e oito reais
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/ BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 19,44	dezenove reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 1.944,00	um mil, novecentos e quarenta e quatro reais
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	UND	KRONA	30	R\$ 19,44	dezenove reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 583,20	quinhentos e oitenta e três reais e vinte centavos
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,99	três reais e noventa e nove centavos	R\$ 399,00	trezentos e noventa e nove reais
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	20	R\$ 4,86	quatro reais e oitenta e seis centavos	R\$ 97,20	noventa e sete reais e vinte centavos
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 6,34	seis reais e trinta e quatro centavos	R\$ 126,80	cento e vinte e seis reais e oitenta centavos
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	80	R\$ 8,18	oito reais e dezoito centavos	R\$ 654,40	seiscentos e cinquenta e quatro reais e quarenta centavos
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	150	R\$ 14,33	quatorze reais e trinta e três centavos	R\$ 2.149,50	dois mil, cento e quarenta e nove reais e cinquenta centavos
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	UND	KRONA	30	R\$ 39,91	trinta e nove reais e noventa e um centavos	R\$ 1.197,30	um mil, cento e noventa e sete reais e trinta centavos
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25 MM	UND	KRONA	30	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 107,40	cento e sete reais e quarenta centavos
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25 MM	UND	KRONA	30	R\$ 9,21	nove reais e vinte e um centavos	R\$ 276,30	duzentos e setenta e seis reais e trinta centavos
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60 MM JE/BBB/PBA	UND	KRONA	20	R\$ 50,14	cinquenta reais e quatorze centavos	R\$ 1.002,80	um mil e dois reais e oitenta centavos
78	TUBO PVC RIGIDO DN 50/DE60 - CL 12/JE-PBA,C ANEL BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	600	R\$ 306,94	trezentos e seis reais e noventa e quatro centavos	R\$ 245.552,00	duzentos e quarenta e cinco mil, quinhentos e cinquenta e dois reais
79	TUBO PVC RIGIDO DN 75/DE 85mm CL12/JE-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	500	R\$ 460,40	quatrocentos e sessenta reais e quarenta centavos	R\$ 230.200,00	duzentos e trinta mil, duzentos reais
80	TUBO PVC RIGIDO DN 100 / DE 110MM, CL 12/JE/PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	300	R\$ 869,65	oitocentos e sessenta e nove reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 260.895,00	duzentos e sessenta mil, oitocentos e noventa e cinco reais
81	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	200	R\$ 20,46	vinte reais e quarenta e seis centavos	R\$ 4.092,00	quatro mil e noventa e dois reais
82	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1500	R\$ 24,66	vinte e quatro reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 36.840,00	trinta e seis mil, oitocentos e quarenta reais
83	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	600	R\$ 37,66	trinta e sete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 22.716,00	vinte e dois mil, setecentos e dezasseis reais
84	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 43,98	quarenta e três reais e noventa e nove centavos	R\$ 13.197,00	treze mil, cento e noventa e sete reais
85	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 138,12	cento e trinta e oito reais e doze centavos	R\$ 41.436,00	quarenta e um mil, quatrocentos e trinta e seis reais
86	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR7362)	VARA	KRONA	1000	R\$ 225,09	duzentos e vinte e cinco reais e nove centavos	R\$ 225.090,00	duzentos e vinte e cinco mil e noventa reais
87	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR7362)	VARA	KRONA	1500	R\$ 920,81	novecentos e vinte reais e oitenta e um centavos	R\$ 1.381.215,00	um milhão, trezentos e oitenta e um mil, duzentos e quinze reais
88	TUBO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 66,50	sessenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 6.650,00	seis mil, seiscentos e cinquenta reais
89	TUBO PVC ROSCAVEL DE 2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 102,31	cento e dois reais e trinta e um centavos	R\$ 10.231,00	dez mil, duzentos e trinta e um reais



90	TUBO DE POLOETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	PEÇA	KRONA	10	R\$ 665,03	seiscentos e sessenta e cinco reais e três centavos	R\$ 6.650,30	seis mil, seiscentos e cinquenta reais e trinta centavos
91	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	UND	KRONA	600	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 3.072,00	três mil e setenta e dois reais
92	KIT CAVALETE DE POLIETILENO	UND	KRONA	30	R\$ 97,20	noventa e sete reais e vinte centavos	R\$ 2.916,00	dois mil, novecentos e dezesseis reais
93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	VARA	KRONA	100	R\$ 1.549,97	um mil, quinhentos e quarenta e nove reais e noventa e sete centavos	R\$ 154.997,00	cento e cinquenta e quatro mil, novecentos e noventa e sete reais
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	UND	KRONA	150	R\$ 98,17	noventa e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 14.725,50	quatorze mil, setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta centavos
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	UND	KRONA	100	R\$ 76,47	setenta e seis reais e quarenta e sete centavos	R\$ 7.647,00	sete mil, seiscentos e quarenta e sete reais
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	UND	KRONA	100	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 4.650,00	quatro mil, seiscentos e cinquenta reais
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE 60MM	UND	KRONA	100	R\$ 6,20	seis reais e vinte centavos	R\$ 620,00	seiscentos e vinte reais
98	LÚVA DE CORRER PVC P/ TUBO DEFOFO JEI DN 150MM, C/ANEL	UND	KRONA	10	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 465,00	quatrocentos e sessenta e cinco reais
99	LÚVA DE CORRER PVC P/ TUBO DEFOFO JEI DN 300MM, C/ANEL	UND	KRONA	6	R\$ 124,00	cento e vinte e quatro reais	R\$ 744,00	setecentos e quarenta e quatro reais
100	JOELHO PVC 90° 150MM P/ESGOTO PRIMARIO(NBR 7362)	UND	KRONA	50	R\$ 13,44	treze reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 672,00	seiscentos e setenta e dois reais
101	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMARIO(NBR 7362)	UND	KRONA	1500	R\$ 8,27	oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 12.405,00	doze mil, quatrocentos e cinco reais
102	TÉ PVC 100mm P/ ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1500	R\$ 12,40	doze reais e quarenta centavos	R\$ 18.600,00	dezoito mil, seiscentos reais
103	TÉ PVC 150 MM P/ ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	100	R\$ 20,67	vinte reais e sessenta e sete centavos	R\$ 2.067,00	dois mil e sessenta e sete reais
104	TÉ PVC 100 MM P/ ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1500	R\$ 12,40	doze reais e quarenta centavos	R\$ 18.600,00	dezoito mil, seiscentos reais
105	TÉ PVC 150mm X 100mm P/ ESGOTO PRIMÁRIO NBR(7362)	UND	KRONA	200	R\$ 21,70	vinte e um reais e setenta centavos	R\$ 4.340,00	quatro mil, trezentos e quarenta reais
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	UND	KRONA	150	R\$ 18,50	dezoito reais e cinquenta centavos	R\$ 2.775,00	dois mil, setecentos e setenta e cinco reais
107	TUBO PVC OGRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM(NBR 7362)	UND	KRONA	10	R\$ 99,20	noventa e nove reais e vinte centavos	R\$ 992,00	novecentos e noventa e dois reais
108	TUBO PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR7362)	UND	KRONA	300	R\$ 227,33	duzentos e vinte e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 68.199,00	sessenta e oito mil, cento e noventa e nove reais
109	TUBO PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR7362)	UND	KRONA	1200	R\$ 139,49	cento e trinta e nove reais e quarenta e nove centavos	R\$ 167.388,00	cento e sessenta e sete mil, trezentos e oitenta e oito reais
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	UND	KRONA	20	R\$ 98,17	noventa e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 1.963,40	um mil, novecentos e sessenta e três reais e quarenta centavos
111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	UND	KRONA	2	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 93,00	noventa e três reais
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	UND	KRONA	12	R\$ 54,76	cinquenta e quatro reais e setenta e seis centavos	R\$ 657,12	seiscentos e cinquenta e sete reais e doze centavos
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	UND	KRONA	30	R\$ 113,66	cento e treze reais e sessenta e seis centavos	R\$ 3.409,80	três mil, quatrocentos e nove reais e oitenta centavos
114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	UND	KRONA	12	R\$ 170,50	cento e setenta reais e cinquenta centavos	R\$ 2.046,00	dois mil e quarenta e seis reais
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	UND	KRONA	6	R\$ 227,33	duzentos e vinte e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 1.363,98	um mil, trezentos e sessenta e três reais e noventa e oito centavos
116	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE C/ ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE60MM	UND	KRONA	12	R\$ 139,49	cento e trinta e nove reais e quarenta e nove centavos	R\$ 1.673,88	um mil, seiscentos e setenta e três reais e oitenta e oito centavos
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE 85MM	UND	KRONA	6	R\$ 206,66	duzentos e seis reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.239,96	um mil, duzentos e trinta e nove reais e noventa e seis centavos
118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE 110MM	UND	KRONA	6	R\$ 206,66	duzentos e seis reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.239,96	um mil, duzentos e trinta e nove reais e noventa e seis centavos
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE 150MM	UND	KRONA	6	R\$ 206,66	duzentos e seis reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.239,96	um mil, duzentos e trinta e nove reais e noventa e seis centavos
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/ VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	UND	KRONA	6	R\$ 196,33	cento e noventa e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 1.177,98	um mil, cento e setenta e sete reais e noventa e oito centavos
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	UND	METALFLEX	4	R\$ 495,99	quatrocentos e noventa e cinco reais e noventa e nove centavos	R\$ 1.983,96	um mil, novecentos e oitenta e três reais e noventa e seis centavos
122	VALVULA P/ SUCCÃO DE BRONZE 2"	UND	METALFLEX	4	R\$ 413,32	quatrocentos e treze reais e trinta e dois centavos	R\$ 1.653,28	um mil, seiscentos e cinquenta e três reais e vinte e oito centavos



123	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	UND	WORKER	20	R\$ 12,40	doze reais e quarenta centavos	R\$ 248,00	duzentos e quarenta e oito reais
124	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	UND	WORKER	10	R\$ 19,63	dezenove reais e sessenta e três centavos	R\$ 196,30	cento e noventa e seis reais e trinta centavos
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	UND	WORKER	10	R\$ 8,27	oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 82,70	oitenta e dois reais e setenta centavos
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	UND	WORKER	20	R\$ 17,56	dezessete reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 351,20	trezentos e cinquenta e um reais e vinte centavos
127	ABRAÇADEIRA FG 3"	UND	WORKER	10	R\$ 23,76	vinte e três reais e setenta e seis centavos	R\$ 237,60	duzentos e trinta e sete reais e sessenta centavos
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	UND	WORKER	10	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 310,00	trezentos e dez reais
129	BUCHA RED. FG 3X2"	UND	DURIN	6	R\$ 25,83	vinte e cinco reais e oitenta e três centavos	R\$ 154,98	cento e cinquenta e quatro reais e noventa e oito centavos
130	BUCHA RED. FG 2X1.1/2"	UND	DURIN	6	R\$ 23,76	vinte e três reais e setenta e seis centavos	R\$ 142,56	cento e quarenta e dois reais e cinquenta e seis centavos
131	BUCHA RED. FG 1.1/2X1"	UND	DURIN	6	R\$ 36,16	trinta e seis reais e dezesseis centavos	R\$ 216,96	duzentos e dezesseis reais e noventa e seis centavos
132	BUCHA RED. FG 1 X 3/4"	UND	DURIN	6	R\$ 34,10	trinta e quatro reais e dez centavos	R\$ 204,60	duzentos e quatro reais e sessenta centavos
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	UND	DURIN	6	R\$ 149,83	cento e quarenta e nove reais e oitenta e três centavos	R\$ 898,98	oitocentos e noventa e oito reais e noventa e oito centavos
134	BUCHA RED. FG 1.1/2" X 1.1/4"	UND	DURIN	4	R\$ 20,67	vinte reais e sessenta e sete centavos	R\$ 82,68	oitenta e dois reais e sessenta e oito centavos
135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	UND	DURIN	12	R\$ 32,04	trinta e dois reais e quatro centavos	R\$ 384,48	trezentos e oitenta e quatro reais e quarenta e oito centavos
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	UND	DURIN	12	R\$ 41,34	quarenta e um reais e trinta e quatro centavos	R\$ 496,08	quatrocentos e noventa e seis reais e oito centavos
137	JOELHO FG 2"	UND	DURIN	3	R\$ 57,87	cinquenta e sete reais e oitenta e sete centavos	R\$ 173,61	cento e setenta e três reais e sessenta e um centavos
138	JOELHO FG 1.1/2"	UND	DURIN	12	R\$ 51,67	cinquenta e um reais e sessenta e sete centavos	R\$ 620,04	seiscientos e vinte reais e quatro centavos
139	LUVA DE RED. FG 3 X 2,5"	UND	DURIN	6	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 186,00	cento e oitenta e seis reais
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	UND	DURIN	12	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 558,00	quinhentos e cinquenta e oito reais
141	LUVA DE RED. FG 1.1 /2X1"	UND	DURIN	6	R\$ 50,64	cinquenta reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 303,84	trezentos e três reais e oitenta e quatro centavos
142	LUVA DE RED. FG 1X3/4	UND	DURIN	6	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 186,00	cento e oitenta e seis reais
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2" X 3/4"	UND	DURIN	4	R\$ 28,93	vinte e oito reais e noventa e três centavos	R\$ 115,72	cento e quinze reais e setenta e dois centavos
144	LUVA DE RED. FG .1/4" X 1"	UND	DURIN	4	R\$ 26,86	vinte e seis reais e oitenta e seis centavos	R\$ 107,44	cento e sete reais e quarenta e quatro centavos
145	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	UND	DURIN	3	R\$ 39,27	trinta e nove reais e vinte e sete centavos	R\$ 117,81	cento e dezessete reais e oitenta e um centavos
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	UND	DURIN	4	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 186,00	cento e oitenta e seis reais
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	UND	DURIN	4	R\$ 43,39	quarenta e três reais e trinta e nove centavos	R\$ 173,56	cento e setenta e três reais e cinquenta e seis centavos
148	LUVA DE UNIÃO FG 2"	UND	DURIN	6	R\$ 40,30	quarenta reais e trinta centavos	R\$ 241,80	duzentos e quarenta e um reais e oitenta centavos
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	UND	DURIN	4	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 124,00	cento e vinte e quatro reais
150	LUVA FG 3"	UND	DURIN	6	R\$ 38,23	trinta e oito reais e vinte e três centavos	R\$ 229,38	duzentos e vinte e nove reais e trinta e oito centavos
151	LUVA FG 2"	UND	DURIN	20	R\$ 43,39	quarenta e três reais e trinta e nove centavos	R\$ 867,80	oitocentos e sessenta e sete reais e oitenta centavos
152	LUVA FG 1.1/2"	UND	DURIN	30	R\$ 32,04	trinta e dois reais e quatro centavos	R\$ 961,20	novecentos e sessenta e um reais e vinte centavos
153	LUVA FG LUVA FG 1.1/4"	UND	DURIN	30	R\$ 19,63	dezenove reais e sessenta e três centavos	R\$ 588,90	quinhentos e oitenta e oito reais e noventa centavos
154	LUVA FG 3/4"	UND	DURIN	3	R\$ 11,37	onze reais e trinta e sete centavos	R\$ 34,11	trinta e quatro reais e onze centavos
155	LUVA FG 2.1/2"	UND	DURIN	6	R\$ 43,39	quarenta e três reais e trinta e nove centavos	R\$ 260,34	duzentos e sessenta reais e trinta e quatro centavos
156	NIPLE FG 2"	UND	DURIN	10	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 465,00	quatrocentos e sessenta e cinco reais
157	NIPLE FG 3"	UND	DURIN	6	R\$ 40,30	quarenta reais e trinta centavos	R\$ 241,80	duzentos e quarenta e um reais e oitenta centavos
158	NIPLE FG 1"	UND	DURIN	4	R\$ 15,50	quinze reais e cinquenta centavos	R\$ 62,00	sessenta e dois reais
159	NIPLE FG 1.1/2"	UND	DURIN	10	R\$ 29,97	vinte e nove reais e noventa e sete centavos	R\$ 299,70	duzentos e noventa e nove reais e setenta centavos
160	NIPLE FG 1.1/4"	UND	DURIN	10	R\$ 19,63	dezenove reais e sessenta e três centavos	R\$ 196,30	cento e noventa e seis reais e trinta centavos
161	NIPLE FG 3/4"	UND	DURIN	20	R\$ 8,27	oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 165,40	cento e sessenta e cinco reais e quarenta centavos



162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	UND	DURIN	4000	R\$ 1,80	um real e oitenta centavos	R\$ 7.200,00	sete mil, duzentos reais
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAE	UND	DURIN	1400	R\$ 77,42	setenta e sete reais e quarenta e dois centavos	R\$ 108.388,00	cento e oito mil, trezentos e oitenta e oito reais
164	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESURA 2mm, BITOLA 3/4.	UND	LORRENZET	8000	R\$ 0,91	noventa e um centavos	R\$ 5.460,00	cinco mil, quatrocentos e sessenta reais
165	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDRÔMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA 3/4"	UND	PETROPLAST	10000	R\$ 1,43	um real e quarenta e três centavos	R\$ 14.300,00	quatorze mil, trezentos reais
166	VALVULA BORBOLETA TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10 ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO DE FERRO DUCTIL - 150 MM	UND	ACTREG	12	R\$ 2.583,28	dois mil, quinhentos e oitenta e três reais e vinte e oito centavos	R\$ 30.999,36	trinta mil, novecentos e noventa e nove reais e trinta e seis centavos
167	VALVULA BORBOLETA TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10 ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO DE FERRO DUCTIL - 200MM	UND	ACTREG	6	R\$ 3.099,94	três mil e noventa e nove reais e noventa e quatro centavos	R\$ 18.599,64	dezoito mil, quinhentos e noventa e nove reais e sessenta e quatro centavos
VALOR TOTAL LOTE 03							R\$ 3.391.712,21	
TRÊS MILHÕES, TREZENTOS E NOVENTA E UM MIL, SETECENTOS E DOZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS.								
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA							R\$ 4.333.687,99	
QUATRO MILHÕES, TREZENTOS E TRINTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS								

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 19 DE ABRIL DE 2023



Ficha Técnica do licitante: Licitante 1

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta

Valor da Proposta

Impostos

ICMS

IPI

Informações Adicionais

18-04-2023

60 dias

R\$ 289.443,01

Impostos

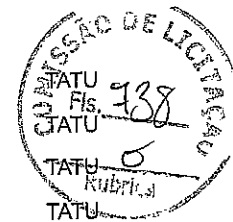
Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	155,390000	155,390000	FERREIRO
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	LOTUS
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	53,580000	53,580000	LOTUS
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	LOTUS
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	LOTUS
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,500000	22,500000	PACETA



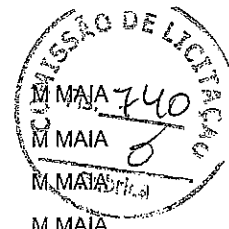
LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	TRAMONTINA
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	41,790000	41,790000	TRAMONTINA
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,860000	27,860000	MONFORT
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	133,950000	133,950000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	53,580000	53,580000	MONFORT
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	355,250000	355,250000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	55,030000	55,030000	MONFORT
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.500,830000	4.500,830000	BACOF
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	ATLAS
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	ATLAS
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,790000	26,790000	CORES DO BRASIL
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	ATLAS
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,970000	6,970000	ATLAS
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,470000	14,470000	ATLAS
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	101,810000	101,810000	AGRANEL G
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,500000	22,500000	AGRANEL G
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	133,950000	133,950000	CORES DO BRASIL
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	CORES DO BRASIL
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	CORES DO BRASIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	CORES DO BRASIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	CORES DO BRASIL
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	ATLAS
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,640000	9,640000	ATLAS
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	ATLAS
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	PUVITEC
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	26,260000	26,260000	WUSTH
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	WUSTH
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Lote	27,860000	27,860000	VONDER

LIXA FERRO N° 100	LIXA FERRO N° 100	18,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	
LIXA FERRO N° 50	LIXA FERRO N° 50	14,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	
LIXA FERRO N° 60	LIXA FERRO N° 60	18,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	
LIXA MADEIRA N° 50	LIXA MADEIRA N° 50	36,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	
LIXA MADEIRA N° 60	LIXA MADEIRA N° 60	22,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	107,160000	107,160000	LONAX
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,760000	18,760000	WUSTH
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	9,110000	9,110000	DURAFLEX
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	KRONA
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	37,510000	37,510000	CANTA GALO
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	20,360000	20,360000	AREMIX
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,870000	42,870000	MIZU
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,680000	2,680000	GESSO FORT
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	48,220000	48,220000	VEDACIT
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,580000	23,580000	CORES DO BRASIL
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	70,730000	70,730000	CERBRAS
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,290000	4,290000	PREMOLD
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,900000	5,900000	VOTOMASSA
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,790000	11,790000	CANTA GALO
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,020000	1,020000	RUSSANA
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	235,760000	235,760000	RN
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	133,950000	133,950000	CANGAT
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,800000	0,800000	JAPUARA
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	PREMOLD
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	48,220000	48,220000	PREMOLD
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	PREMOLD
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	PREMOLD
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	PREMOLD





TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Lote	214,330000	214,330000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	69,660000	69,660000	PREMOLD
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	PREMOLD
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	PREMOLD
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	225,040000	225,040000	PREMOLD
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	482,240000	482,240000	NELORE
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	40,570000	40,570000	BELGO
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	GUERDAL
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	317,350000	317,350000	GUERDAL
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	79,340000	79,340000	JOMARCAS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	100,490000	100,490000	JOMARCAS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	31,210000	31,210000	JOMARCAS
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PADO
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	32,790000	32,790000	PADO
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	106,840000	106,840000	QUALYT TUBOS
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	111,070000	111,070000	GUERDAL
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	GUERDAL
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	386,110000	386,110000	GUERDAL
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	299,840000	299,840000	GUERDAL
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	8,460000	8,460000	METALVI
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	19,570000	19,570000	METALVI
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	56,070000	56,070000	SOPRANO
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	79,340000	79,340000	GUERDAL
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	6,350000	6,350000	METALVI



CADEADO	CADEADO							
PREGO 1½" X 14MM	PREGO 1½" X 14MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 1" X 15MM	PREGO 1" X 15MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	33,320000	33,320000		OK
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	55,010000	55,010000		OK
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	76,800000	76,800000		GUERDAL
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	61,350000	61,350000		MAD FOR
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	97,320000	97,320000		MAD FOR
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MAD FOR
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,880000	6,880000		MISTA
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,520000	9,520000		MISTA
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	67,170000	67,170000		MISTA
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MAD FOR
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MAD FOR
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MAD FOR
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	264,460000	264,460000		MAD FOR
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	76,590000	76,590000		MASSARANDUBA
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000		MASSARANDUBA
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000		FAFI
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000		FAFI
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000		FAFI

Valor Total do Lance Inicial

R\$ 289.443,01

Valor Total do Lance Final

R\$ 289.443,01

Especificação dos documentos anexados

No.

Descrição do documento



Declaração de atendimento às condições do Edital

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

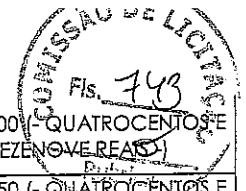
PROPOSTA



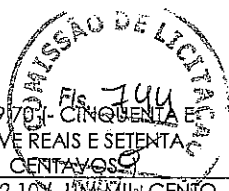
AO(A) PREGOEIRO(A) DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CE. EDITAL DE PREGA ̃O ELETR ̃NICO N ̃o 2023.03.28.003

OBJETO: REGISTRO DE PRE ̃OS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISI ̃OES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRU ̃O E HIDR ̃ULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVI ̃O AUTONOMO DE ̃GUA E ESGOTO - SAAE DO MUNIC ̃PIO DE BOA VIAGEM/CE.

LOTE 01 - MATERIAL EL ̃TRICO						
ITEM	DESCRI ̃O	MARCA	UND	QTD	VLR UNT	VLR TOTAL
01	AMPER ̃METRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	2	R\$ 272,31 (- DUZENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 544,62 (- QUINHENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)
02	AMPER ̃METRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	2	R\$ 240,89 (- DUZENTOS E QUARENTA REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 481,78 (- QUATROCENTOS E OITENTA E UM REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS -)
03	VOLT ̃METRO FM 61 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	8	R\$ 219,94 (- DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.759,52 (- UM MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
04	VOLT ̃METRO 72 X 72 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	2	R\$ 219,94 (- DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 439,88 (- QUATROCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
05	BOT ̃O GIRAT ̃RIO P/ AMPER ̃METRO COM TC RST	VIEW TECH	UND	4	R\$ 31,42 (- TRINTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 125,68 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
06	BOT ̃O GIRAT ̃RIO P/ VOLT ̃METRO RS RT ST O RN SN TN	VIEW TECH	UND	4	R\$ 31,42 (- TRINTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 125,68 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
07	HOR ̃METRO 72 X 72 220V	SIBRATEC	UND	2	R\$ 141,39 (- CENTO E QUARENTA E UM REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 282,78 (- DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS -)
08	MEDIDOR MULTI GRANDEZA COMANDO 220V	SIBRATEC	UND	2	R\$ 942,60 (- NOVECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.885,20 (- UM MIL, OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
09	MEDIDOR DE FATOR DE POT ̃NCIA KVAr	SIBRATEC	UND	2	R\$ 890,23 (- OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE E TR ̃S CENTAVOS -)	R\$ 1.780,46 (- UM MIL, SETECENTOS E OITENTA REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS -)
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	BRASFORT	UND	10	R\$ 15,19 (- QUINZE REAIS E DEZENOVE CENTAVOS -)	R\$ 151,90 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL4.0MM	BRASFORT	UND	30	R\$ 11,89 (- ONZE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 356,70 (- TREZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
12	CONECTOR DE COMPRESS ̃O 16MM FURO M 8	INTELLI	UND	40	R\$ 44,67 (- QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 1.786,80 (- UM MIL, SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
13	CONECTOR DE COMPRESS ̃O 25MM FURO M 10	INTELLI	UND	40	R\$ 14,13 (- QUATORZE REAIS E TREZE CENTAVOS -)	R\$ 565,20 (- QUINHENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
14	CONECTOR DE COMPRESS ̃O 35MM FURO M 10	INTELLI	UND	40	R\$ 17,70 (- DEZESSETE REAIS E SETENTA CENTAVOS -)	R\$ 708,00 (- SETECENTOS E OITO REAIS -)
15	CONECTOR DE COMPRESS ̃O 50MM FURO M 10	INTELLI	UND	40	R\$ 35,07 (- TRINTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 1.402,80 (- UM MIL, QUATROCENTOS E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)



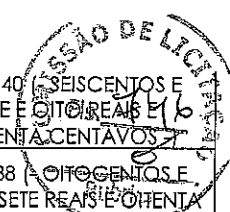
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2.5MM	BRASFORT	UND	50	R\$ 8,38 (- OITO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 419,00 (- QUATROCENTOS E DEZENOVE REAIS -)
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4.0MM	BRASFORT	UND	50	R\$ 9,43 (- NOVE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 471,50 (- QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA1NF	BRASFORT	UND	6	R\$ 52,37 (- CINQUENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 314,22 (- TREZENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1.5MM TIPO FORQUILHA	INTELLI	UND	300	R\$ 0,79 (- SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 237,00 (- DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS -)
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	INTELLI	UND	300	R\$ 0,79 (- SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 237,00 (- DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS -)
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2.5MM TIPO FORQUILHA	INTELLI	UND	300	R\$ 1,05 (- UM REAL E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 315,00 (- TREZENTOS E QUINZE REAIS -)
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	INTELLI	UND	300	R\$ 1,05 (- UM REAL E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 315,00 (- TREZENTOS E QUINZE REAIS -)
23	BOBINA PI CONTATORA FORÇA 25 380V	WEG	UND	4	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 607,44 (- SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
24	BOBINA PI CONTATORA FORÇA 25 220V	WEG	UND	4	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 607,44 (- SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	WEG	UND	6	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 911,16 (- NOVECIENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
26	BOBINA P / MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	WEG	UND	6	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 911,16 (- NOVECIENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	WEG	UND	10	R\$ 89,02 (- OITENTA E NOVE REAIS E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 890,20 (- OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE CENTAVOS -)
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	WEG	UND	6	R\$ 628,40 (- SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)	R\$ 3.770,40 (- TRÊS MIL, SETECENTOS E SETENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	WEG	UND	6	R\$ 994,97 (- NOVECIENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 5.969,82 (- CINCO MIL, NOVECIENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)
30	CONTATORA DE/FORÇA 2.50A 2 NA' 2 NF, COMANDO 220V 60HZ	WEG	UND	2	R\$ 125,68 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 251,36 (- DUZENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	WEG	UND	8	R\$ 78,55 (- SETENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 628,40 (- SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	WEG	UND	8	R\$ 78,55 (- SETENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 628,40 (- SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
33	DISJUNTOR MONOFASICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 41,89 (- QUARENTA E UM REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 167,56 (- CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	10	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 199,00 (- CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS -)
35	DISJUNTOR MONOFASICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	10	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 199,00 (- CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS -)
36	DISJUNTOR MONOFASICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 79,60 (- SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
37	DISJUNTOR MONOFASICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 79,60 (- SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)



38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 59,70 (- CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	10	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 1.152,10 (- UM MIL, CINQUENTA E CINQUENTA REAIS E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS -)
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	15	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 1.728,15 (- UM MIL, SETECENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUINZE CENTAVOS -)
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	5	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 576,05 (- QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS -)
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	5	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 576,05 (- QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS -)
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 460,84 (- QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32' AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 460,84 (- QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 455,58 (- QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	2	R\$ 837,87 (- OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 1.675,74 (- UM MIL, SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS -)
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 418,93 (- QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.256,79 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 418,93 (- QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.256,79 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 418,93 (- QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.256,79 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	2	R\$ 1.256,80 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 2.513,60 (- DOIS MIL, QUINHENTOS E TREZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	SOPRANO	UND	15	R\$ 141,39 (- CENTO E QUARENTA E UM REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 2.120,85 (- DOIS MIL, CENTO E VINTE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	JOMARCAS	UND	15	R\$ 11,52 (- ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 172,80 (- CENTO E SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)



59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	JOMARCAS	UND	12	R\$ 11,52 (- ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 138,24 (- CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	JOMARCAS	UND	12	R\$ 11,52 (- ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 138,24 (- CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	JOMARCAS	UND	12	R\$ 11,52 (- ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 138,24 (- CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)
62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	JOMARCAS	UND	9	R\$ 18,32 (- DEZOITO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 164,88 (- CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	JOMARCAS	UND	9	R\$ 18,32 (- DEZOITO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 164,88 (- CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	SIEMES	UND	9	R\$ 40,59 (- QUARENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 365,31 (- TREZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS -)
65	FUSÍVEL NH 00 35A	SIEMES	CX	2	R\$ 40,59 (- QUARENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 81,18 (- OITENTA E UM REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)
66	FUSÍVEL NH 00 160A	SIEMES	CX	4	R\$ 40,59 (- QUARENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 162,36 (- CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH00	SIEMES	UND	2	R\$ 288,02 (- DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 576,04 (- QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS -)
68	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 90°	KRONA	UND	6	R\$ 6,28 (- SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)	R\$ 37,68 (- TRINTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
69	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" 180°	KRONA	UND	6	R\$ 7,86 (- SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 47,16 (- QUARENTA E SETE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
70	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 90°	KRONA	UND	6	R\$ 4,56 (- QUATRO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 27,36 (- VINTE E SETE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)
71	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" 180°	KRONA	UND	6	R\$ 5,60 (- CINCO REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 33,60 (- TRINTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 90°	KRONA	UND	6	R\$ 11,89 (- ONZE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 71,34 (- SETENTA E UM REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 180°	KRONA	UND	6	R\$ 15,03 (- QUINZE REAIS E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 90,18 (- NOVENTA REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)
74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	KRONA	UND	36	R\$ 2,30 (- DOIS REAIS E TRINTA CENTAVOS -)	R\$ 82,80 (- OITENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4"	KRONA	UND	200	R\$ 2,98 (- DOIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 596,00 (- QUINHENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS -)
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2"	KRONA	UND	36	R\$ 6,28 (- SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)	R\$ 226,08 (- DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITO CENTAVOS -)
77	ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	KRONA	UND	12	R\$ 8,90 (- OITO REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 106,80 (- CENTO E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
78	ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" VARA C/ 3M	KRONA	UND	12	R\$ 15,71 (- QUINZE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 188,52 (- CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	KRONA	UND	12	R\$ 15,71 (- QUINZE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 188,52 (- CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	KRONA	UND	150	R\$ 21,99 (- VINTE E UM REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 3.298,50 (- TRÊS MIL, DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
81	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	KRONA	UND	300	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 34.563,00 (- TRINTA E QUATRO MIL, QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS -)
82	QUADRO COM TAMPA OPAÇA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	TAF	UND	3	R\$ 141,39 (- CENTO E QUARENTA E UM REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 424,17 (- QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS -)



83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	TAF	UND	2	R\$ 314,20 (- TREZENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE CENTAVOS -)	R\$ 628,40 (- SEISCENTOS E VINTE E QUATORZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
84	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	TAF	UND	4	R\$ 209,47 (- DUZENTOS E NOVE REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 837,88 (- OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
85	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MÍNIMA) 380V	ALTRONIC	UND	3	R\$ 248,14 (- DUZENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)	R\$ 744,42 (- SETECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	ALTRONIC	UND	20	R\$ 237,18 (- DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 4.743,60 (- QUATRO MIL, SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	ALTRONIC	UND	20	R\$ 237,18 (- DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 4.743,60 (- QUATRO MIL, SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	ALTRONIC	UND	3	R\$ 142,31 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 426,93 (- QUATROCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	ALTRONIC	UND	4	R\$ 142,31 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 569,24 (- QUINHENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	ALTRONIC	UND	3	R\$ 152,85 (- CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 458,55 (- QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	ALTRONIC	UND	3	R\$ 152,85 (- CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 458,55 (- QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	ALTRONIC	UND	4	R\$ 152,85 (- CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 611,40 (- SEISCENTOS E ONZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	ALTRONIC	UND	3	R\$ 152,85 (- CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 458,55 (- QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	ALTRONIC	UND	2	R\$ 205,56 (- DUZENTOS E CINCO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 411,12 (- QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS -)
95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	ALTRONIC	UND	2	R\$ 205,56 (- DUZENTOS E CINCO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 411,12 (- QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS -)
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	ALTRONIC	UND	3	R\$ 212,41 (- DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 637,23 (- SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS -)
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	ALTRONIC	UND	2	R\$ 212,41 (- DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 424,82 (- QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	ALTRONIC	UND	2	R\$ 212,41 (- DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 424,82 (- QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	ALTRONIC	UND	4	R\$ 212,41 (- DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 849,64 (- OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -)
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	ALTRONIC	UND	10	R\$ 226,64 (- DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 2.266,40 (- DOIS MIL, DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	ALTRONIC	UND	6	R\$ 226,64 (- DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E	R\$ 1.359,84 (- UM MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E



					SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -)	NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	ALTRONIC	UND	10	R\$ 226,64 (- DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 2.266,40 (- DOIS MIL, DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
103	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	ALTRONIC	UND	20	R\$ 72,10 (- SETENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS -)	R\$ 1.442,00 (- UM MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS -)
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	ALTRONIC	UND	20	R\$ 152,83 (- CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 3.056,60 (- TRÊS MIL, CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	ALTRONIC	UND	40	R\$ 336,03 (- TREZENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 13.441,20 (- TREZÉ MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS -)
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	WEG	UND	10	R\$ 446,00 (- QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS -)	R\$ 4.460,00 (- QUATRO MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS -)
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	WEG	UND	10	R\$ 407,13 (- QUATROCENTOS E SETE REAIS E TREZE CENTAVOS -)	R\$ 4.071,30 (- QUATRO MIL, SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	WEG	UND	10	R\$ 354,33 (- TREZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 3.543,30 (- TRÊS MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE Cf PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	oilvo	UND	20	R\$ 65,80 (- SESSENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.316,00 (- UM MIL, TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS -)
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	TAF	UND	5	R\$ 57,07 (- CINQUENTA E SETE REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 285,35 (- DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	TAF	UND	5	R\$ 100,14 (- CEM REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)	R\$ 500,70 (- QUINHENTOS REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
112	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	ILUMI	UND	6	R\$ 79,06 (- SETENTA E NOVE REAIS E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 474,36 (- QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)
113	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	ILUMI	UND	6	R\$ 126,50 (- CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)	R\$ 759,00 (- SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS -)
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	ALTRONIC	UND	20	R\$ 712,49 (- SETECENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 14.249,80 (- QUATORZE MIL, DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	ALTRONIC	UND	2	R\$ 711,54 (- SETECENTOS E ONZE REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.423,08 (- UM MIL, QUATROCENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS -)
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	INTELLI	UND	30	R\$ 8,49 (- OITO REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 254,70 (- DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
117	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PÊNDULO	weg	UND	50	R\$ 9,55 (- NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 477,50 (- QUATROCENTOS E SETENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
118	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	ENERBRAS	UND	60	R\$ 37,14 (- TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)	R\$ 2.228,40 (- DOIS MIL, DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
119	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	ENERBRAS	UND	90	R\$ 14,32 (- QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.288,80 (- UM MIL, DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
120	HASTE DE COBRE P / ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	COBRI	UND	15	R\$ 49,88 (- QUARENTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 748,20 (- SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
121	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	COBRI	UND	12	R\$ 21,22 (- VINTE E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 254,64 (- DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS



122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	ROMAZI	UND	4	R\$ 9,55 (- NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 38,20 (- TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	ROMAZI	UND	4	R\$ 9,55 (- NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 38,20 (- TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	ROMAZI	UND	4	R\$ 14,43 (- QUATORZE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 57,72 (- CINQUENTA E SETE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	ROMAZI	UND	4	R\$ 55,18 (- CINQUENTA E CINCO REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 220,72 (- DUZENTOS E VINTE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)
126	INTERRUPTOR HORÁRIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	ROMAZI	UND	8	R\$ 80,54 (- OITENTA REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 644,32 (- SEISCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)
127	PROTECTOR DE SURTO 275 V 45 KA	ALTRONIC	UND	20	R\$ 100,81 (- CEM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 2.016,20 (- DOIS MIL, DEZESSEIS REAIS E VINTE CENTAVOS -)
128	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/10 UND	WEG	CX	2	R\$ 143,26 (- CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 286,52 (- DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
129	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	WEG	CX	2	R\$ 143,26 (- CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 286,52 (- DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
130	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/10 UND	WEG	CX	3	R\$ 143,26 (- CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 429,78 (- QUATROCENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS -)
131	SIRENE Pt PAINEL DE COMANDO 220V	ESTRONIC	UND	3	R\$ 155,89 (- CENTO E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 467,67 (- QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS -)
132	BOTÃO COGUMELO EMERGENCIA	ESTRONIC	UND	3	R\$ 132,65 (- CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 397,95 (- TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS -)
133	CABO PP 2 X 1.0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	4	R\$ 530,60 (- QUINHENTOS E TRINTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 2.122,40 (- DOIS MIL, CENTO E VINTE E DOIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
134	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	6	R\$ 626,11 (- SEISCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS -)	R\$ 3.756,66 (- TRÊS MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS -)
135	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SIL	UND	12	R\$ 848,96 (- OITOCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 10.187,52 (- DEZ MIL, CENTO E OITENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
136	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SIL	UND	3	R\$ 1.167,32 (- UM MIL, CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 3.501,96 (- TRÊS MIL, QUINHENTOS E UM REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -)
137	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	12	R\$ 2.653,00 (- DOIS MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS -)	R\$ 31.836,00 (- TRINTA E UM MIL, OITOCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS -)
138	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	3	R\$ 1.804,04 (- UM MIL, OITOCENTOS E QUATRO REAIS E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 5.412,12 (- CINCO MIL, QUATROCENTOS E DOZE REAIS E DOZE CENTAVOS -)
139	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	6	R\$ 2.281,58 (- DOIS MIL, DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 13.689,48 (- TREZE MIL, SEISCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS -)
140	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SIL	UND	7	R\$ 3.714,20 (- TRÊS MIL, SETECENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE CENTAVOS -)	R\$ 25.999,40 (- VINTE E CINCO MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)

141	CABO PP 3 X 6MM PEÇA OI 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	12	R\$ 4.457,04 (- QUATRO MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 53.467,48 (- CINQUENTA E TRÊS MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS -)
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	1000	R\$ 47,75 (- QUARENTA E SETE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 47.750,00 (- QUARENTA E SETE MIL, SETECENTOS E CINQUENTA REAIS -)
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	500	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 19.900,00 (- DEZENOVE MIL E NOVECENTOS REAIS -)
144	CABO 6MM PEÇA OI 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	PEÇA	3	R\$ 955,08 (- NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS -)	R\$ 2.865,24 (- DOIS MIL, OITOCENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)
145	CABO 10MM PEÇA OI 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	PEÇA	3	R\$ 1.857,10 (- UM MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E DEZ CENTAVOS -)	R\$ 5.571,30 (- CINCO MIL, QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
146	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$ 249,38 (- DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 748,14 (- SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$ 387,34 (- TREZENTOS E OITENTA E SETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.162,02 (- UM MIL, CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E DOIS CENTAVOS -)
148	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$ 742,84 (- SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 2.228,52 (- DOIS MIL, DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$ 933,86 (- NOVECENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 2.801,58 (- DOIS MIL, OITOCENTOS E UM REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)
150	CABO GIGALAN UTP CAT 6	SIL	CX	2	R\$ 955,08 (- NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS -)	R\$ 1.910,16 (- UM MIL, NOVECENTOS E DEZ REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
151	CABO CCI 02 PARES	SIL	PEÇA	2	R\$ 265,30 (- DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA CENTAVOS -)	R\$ 530,60 (- QUINHENTOS E TRINTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/100M (FIO PENDENTE)	SIL	PEÇA	2	R\$ 318,36 (- TREZENTOS E DEZOITO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 636,72 (- SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	SIL	PEÇA	2	R\$ 477,54 (- QUATROCENTOS E SETENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 955,08 (- NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS -)
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	PREFORMAX	UND	20	R\$ 7,96 (- SETE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 159,20 (- CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS -)
155	CONECTOR PERFURANTE	INTELLI	UND	40	R\$ 79,59 (- SETENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 3.183,60 (- TRÊS MIL, CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16+ 16 ALUMÍNIO	SIL	METRO	400	R\$ 47,75 (- QUARENTA E SETE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 19.100,00 (- DEZENOVE MIL E CEM REAIS -)
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3X35 + 35MM	SIL	METRO	500	R\$ 68,98 (- SESSENTA E OITO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 34.490,00 (- TRINTA E QUATRO MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS -)
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	PREFORMAX	UND	40	R\$ 21,22 (- VINTE E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 848,80 (- OITOCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)



159	CABO DE ALUMINIO 4MM* SEM ALÇA	SIL	KG	150	R\$ 27,59 (- VINTE E SETE REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 4.138,50 (- QUATRO MIL, TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
160	CABO FLEXÍVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	600	R\$ 37,14 (- TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)	R\$ 22.284,00 (- VINTE E DOIS MIL, DUZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS -)
161	CABO FLEXÍVEL 1 KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	400	R\$ 53,06 (- CINQUENTA E TRÊS REAIS E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 21.224,00 (- VINTE E UM MIL, DUZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS -)
162	CABO FLEXÍVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	400	R\$ 74,28 (- SETENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)	R\$ 29.712,00 (- VINTE E NOVE MIL, SETECENTOS E DOZE REAIS -)
163	CABO FLEXÍVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	1200	R\$ 84,90 (- OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 101.880,00 (- CENTO E UM MIL, OITOCENTOS E OITENTA REAIS -)
164	CABO PP FLEXÍVEL 3 X 16MM	SIL	METRO	200	R\$ 79,59 (- SETENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 15.918,00 (- QUINZE MIL, NOVECENTOS E DEZOITO REAIS -)
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	SIL	METRO	200	R\$ 3,71 (- TRÊS REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 742,00 (- SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS -)
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	WEG	UND	2	R\$ 169,79 (- CENTO E SESSENTA E NOVE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 339,58 (- TREZENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	WEG	UND	2	R\$ 185,71 (- CENTO E OITENTA E CINCO REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 371,42 (- TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)
168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	WEG	UND	2	R\$ 233,46 (- DUZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 466,92 (- QUATROCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS -)
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	WEG	UND	2	R\$ 106,12 (- CENTO E SEIS REAIS E DOZE CENTAVOS -)	R\$ 212,24 (- DUZENTOS E DOZE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	WEG	UND	2	R\$ 132,65 (- CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 265,30 (- DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	BLUMENAL	UND	5	R\$ 26,53 (- VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 132,65 (- CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	BLUMENAL	UND	5	R\$ 28,65 (- VINTE E OITO REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 143,25 (- CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS -)
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	BLUMENAL	UND	5	R\$ 56,24 (- CINQUENTA E SEIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 281,20 (- DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS -)
174	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	BLUMENAL	UND	5	R\$ 68,98 (- SESSENTA E OITO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 344,90 (- TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)
175	PANFLON E27	ILUMI	UND	12	R\$ 8,49 (- OITO REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 101,88 (- CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	INTELLI	UND	20	R\$ 8,49 (- OITO REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 169,80 (- CENTO E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	INTELLI	UND	20	R\$ 11,67 (- ONZE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 233,40 (- DUZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	INTELLI	UND	20	R\$ 20,16 (- VINTE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)	R\$ 403,20 (- QUATROCENTOS E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS -)
179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	INTELLI	UND	20	R\$ 37,14 (- TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)	R\$ 742,80 (- SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	MINUZZI	UND	2	R\$ 286,52 (- DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS	R\$ 573,04 (- QUINHENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS -)



181	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	WEG	UND	2	R\$ 68,98 (- SESENTA E OITO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 137,96 (- CENTO E TRINTA E SETE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -)
182	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	WEG	UND	2	R\$ 100,81 (- CEM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 201,62 (- DUZENTOS E UM REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	FAME	UND	10	R\$ 37,14 (- TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)	R\$ 371,40 (- TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	FAME	UND	2	R\$ 12,73 (- DOZE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 25,46 (- VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS -)
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	FAME	UND	6	R\$ 16,98 (- DEZESSEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 101,88 (- CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
186	TOMADA 4X2 10A	FAME	UND	40	R\$ 20,16 (- VINTE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)	R\$ 806,40 (- OITOCENTOS E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
187	TOMADA 4X2 20A	FAME	UND	15	R\$ 26,53 (- VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 397,95 (- TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS -)
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	FAME	UND	20	R\$ 33,96 (- TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 679,20 (- SEISCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS -)
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	FAME	UND	20	R\$ 47,75 (- QUARENTA E SETE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 955,00 (- NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS -)
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	FAME	UND	10	R\$ 9,55 (- NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 95,50 (- NOVENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	PATCH CORD	UND	300	R\$ 3,18 (- TRÊS REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 954,00 (- NOVECENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS -)
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V	LOTUS	UND	2	R\$ 111,43 (- CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 222,86 (- DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)

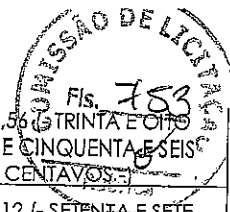
VALOR TOTAL DO LOTE
R\$ 671.830,34 (- SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL, OITOCENTOS E TRINTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)

LOTE 02 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VLR UNT	VLR TOTAL
01	ALAVANCA 1.5M RUSGADA	FERREIRO	UND	30	R\$ 155,39 (- CENTO E CINQUENTA E CINCO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 4.661,70 (- QUATRO MIL, SEISCENTOS E SESSENTA E UM REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
02	ALICATE DE PRESSÃO Nº 10	LOTUS	UND	6	R\$ 80,37 (- OITENTA REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 482,22 (- QUATROCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)
03	ALICATE UNIVERSAL 8"	LOTUS	UND	4	R\$ 53,58 (- CINQUENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 214,32 (- DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)
04	CHAVE DE FENDA 1/4 X 5"	LOTUS	UND	4	R\$ 18,22 (- DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 72,88 (- SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
05	CHAVE ESTRELA 1/4 X 4"	LOTUS	UND	4	R\$ 18,22 (- DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 72,88 (- SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
06	COLHER DE PEDREIRO Nº 10	PACETA	UND	12	R\$ 22,50 (- VINTE E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)	R\$ 270,00 (- DUZENTOS E SETENTA REAIS -)
07	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	TRAMONTINA	UND	30	R\$ 64,30 (- SESENTA E QUATRO REAIS E TRINTA CENTAVOS -)	R\$ 1.929,00 (- UM MIL, NOVECENTOS E VINTE E NOVE REAIS -)
08	LAMINA DE SERRA RIGIDA 12 X 18 DENTES	STARRET	UND	350	R\$ 16,07 (- DEZESSEIS REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 5.624,50 (- CINCO MIL, SEISCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)



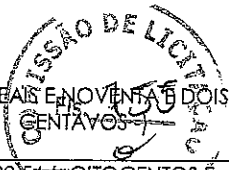
09	MARTELO 25MM	TRAMONTINA	UND	12	R\$ 32,15 (- TRINTA E DOIS REAIS E QUINZE CENTAVOS -)	R\$ 385,80 (- TREZENTOS OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
10	PÁ DE BICO 21 CM	TRAMONTINA	UND	30	R\$ 41,79 (- QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 1.258,70 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
11	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	MONFORT	UND	4	R\$ 27,86 (- VINTE E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 111,44 (- CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	TRAMONTINA	UND	30	R\$ 133,95 (- CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 4.018,50 (- QUATRO MIL, DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	MONFORT	METRO	5	R\$ 53,58 (- CINQUENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 267,90 (- DUZENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)
14	CARRO DE MÃO	TRAMONTINA	UND	6	R\$ 355,25 (- TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 2.131,50 (- DOIS MIL, CENTO E TRINTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	MONFORT	METRO	3	R\$ 55,03 (- CINQUENTA E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 165,09 (- CENTO E SESSENTA E CINCO REAIS E NOVE CENTAVOS -)
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	BACOF	UND	2	R\$ 4.500,83 (- QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 9.001,66 (- NOVE MIL E UM REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS -)
17	BANDEJA PI PINTURA 23 CM	ATLAS	UND	8	R\$ 10,18 (- DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 81,44 (- OITENTA E UM REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
18	BROXA 18 X 8CM	ATLAS	UND	8	R\$ 8,57 (- OITO REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 68,56 (- SESSENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	CORES DO BRASIL	LITRO	8	R\$ 26,79 (- VINTE E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 214,32 (- DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)
20	ROLO 23CM DE LÃ	ATLAS	UND	4	R\$ 18,22 (- DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 72,88 (- SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
21	ROLO 5CM DE ESPONJA	ATLAS	UND	4	R\$ 6,97 (- SEIS REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 27,88 (- VINTE E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
22	ROLO 9CM DE LÃ	ATLAS	UND	7	R\$ 14,47 (- QUATORZE REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 101,29 (- CENTO E UM REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS -)
23	SOLVENTE GALÃO CI 5L	AGRANEL G	GALÃO	10	R\$ 101,81 (- CENTO E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 1.018,10 (- UM MIL, DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS -)
24	SOLVENTE L	AGRANEL G	LITRO	30	R\$ 22,50 (- VINTE E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)	R\$ 675,00 (- SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS -)
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	CORES DO BRASIL	GALÃO	18	R\$ 133,95 (- CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 2.411,10 (- DOIS MIL, QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DEZ CENTAVOS -)
26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	CORES DO BRASIL	LATA	5	R\$ 278,62 (- DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.393,10 (- UM MIL, TREZENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E DEZ CENTAVOS -)
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	CORES DO BRASIL	LATA	7	R\$ 278,62 (- DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.950,34 (- UM MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	CORES DO BRASIL	LATA	8	R\$ 375,07 (- TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 3.000,56 (- TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
29	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	CORES DO BRASIL	LATA	8	R\$ 375,07 (- TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 3.000,56 (- TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)



30	TRINCHA DE 1"	ATLAS	UND	8	R\$ 4,82 (- QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 38,56 (- TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
31	TRINCHA DE 2 1/2"	ATLAS	UND	8	R\$ 9,64 (- NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 77,12 (- SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS -)
32	TRINCHA DE 3/4"	ATLAS	UND	8	R\$ 3,75 (- TRÊS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 30,00 (- TRINTA REAIS -)
33	ADESIVO P/JUNTAS 73G	PUVITEC	UND	12	R\$ 16,07 (- DEZESSEIS REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 192,84 (- CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	WUSTH	UND	10	R\$ 26,26 (- VINTE E SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 262,60 (- DUZENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	WUSTH	UND	60	R\$ 10,18 (- DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 610,80 (- SEISCENTOS E DEZ REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
36	CORDA DE NYLON 10MM	VONDER	KG	12	R\$ 27,86 (- VINTE E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 334,32 (- TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)
37	CORDA DE SEDA 10MM	VONDER	KG	18	R\$ 26,26 (- VINTE E SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 472,68 (- QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
38	LIXA DE DISCO Nº 36	TATU	UND	12	R\$ 10,18 (- DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 122,16 (- CENTO E VINTE E DOIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
39	LIXA FERRO Nº 100	TATU	UND	18	R\$ 3,75 (- TRÊS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 67,50 (- SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
40	LIXA FERRO Nº 50	TATU	UND	14	R\$ 4,82 (- QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 67,48 (- SESSENTA E SETE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS -)
41	LIXA FERRO Nº 60	TATU	UND	18	R\$ 4,82 (- QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 86,76 (- OITENTA E SEIS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS -)
42	LIXA MADEIRA Nº 50	TATU	UND	36	R\$ 2,36 (- DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 84,96 (- OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -)
43	LIXA MADEIRA Nº 60	TATU	UND	22	R\$ 2,36 (- DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 51,92 (- CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS -)
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONAX	UND	22	R\$ 107,16 (- CENTO E SETE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)	R\$ 2.357,52 (- DOIS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
45	LUVA DE RASPA LONGA	WUSTH	PAR	40	R\$ 18,76 (- DEZOITO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 750,40 (- SETECENTOS E CINQUENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
46	LUVA LÁTEX TAM G	MUCAMBO	PAR	40	R\$ 11,79 (- ONZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 471,60 (- QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
47	LUVA LÁTEX TAM M	MUCAMBO	PAR	40	R\$ 11,79 (- ONZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 471,60 (- QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
48	MANGUEIRA 3/4"	DURAFLEX	METRO	70	R\$ 9,11 (- NOVE REAIS E ONZE CENTAVOS -)	R\$ 637,70 (- SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
49	TORNEIRA 3/4" DE PLÁSTICO	KRONA	UND	300	R\$ 8,57 (- OITO REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 2.571,00 (- DOIS MIL, QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS -)
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CANTA GALO	UND	70	R\$ 37,51 (- TRINTA E SETE REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 2.625,70 (- DOIS MIL, SEISCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
51	CIMENTO COLA 15KG	AREMIX	PCT	20	R\$ 20,36 (- VINTE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 407,20 (- QUATROCENTOS E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS -)
52	CIMENTO SACO COM 50KG	MIZU	UND	400	R\$ 42,87 (- QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 17.148,00 (- DEZESSETE MIL, CENTO E QUARENTA E OITO REAIS -)
53	GESSO KG	GESSO FORT	KG	100	R\$ 2,68 (- DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 268,00 (- DUZENTOS E SESSENTA E OITO REAIS -)



54	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	VEDACIT	GALÃO	30	R\$ 48,22 (- QUARENTA E OITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.346,80 (UM MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SESENTA CENTAVOS -)
55	MASSA CORRIDA 3,6L	CORES DO BRASIL	GALÃO	20	R\$ 23,58 (- VINTE E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 471,60 (- QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESENTA CENTAVOS -)
56	PISO 46 X 46 CM CAIXA OI 2M	CERBRAS	CX	56	R\$ 70,73 (- SETENTA REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 3.960,88 (- TRÊS MIL, NOVECENTOS E SESENTA REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PREMOLD	UND	10000	R\$ 4,29 (- QUATRO REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 42.900,00 (- QUARENTA E DOIS MIL E NOVECENTOS REAIS -)
58	REJUNTE 1KG COR PLATINA	VOTOMASSA	KG	12	R\$ 5,90 (- CINCO REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 70,80 (- SETENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
59	SUPERCAL 5KG	CANTA GALO	PCT	140	R\$ 11,79 (- ONZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 1.650,60 (- UM MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS E SESENTA CENTAVOS -)
60	TELHA COLONIAL	RUSSANA	UND	1400	R\$ 1,02 (- UM REAL E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.428,00 (- UM MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS -)
61	BRITA	RN	M3	200	R\$ 235,76 (- DUZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 47.152,00 (- QUARENTA E SETE MIL, CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS -)
62	AREIA	CANGAT	M3	200	R\$ 133,95 (- CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 26.790,00 (- VINTE E SEIS MIL, SETECENTOS E NOVENTA REAIS -)
63	TIJOLO FURADO	JAPUARA	UND	5000	R\$ 0,80 (- OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 4.000,00 (- QUATRO MIL REAIS -)
64	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	PREMOLD	UND	20	R\$ 32,15 (- TRINTA E DOIS REAIS E QUINZE CENTAVOS -)	R\$ 643,00 (- SEISCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS -)
65	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	PREMOLD	UND	50	R\$ 48,22 (- QUARENTA E OITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 2.411,00 (- DOIS MIL, QUATROCENTOS E ONZE REAIS -)
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	PREMOLD	UND	50	R\$ 80,37 (- OITENTA REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 4.018,50 (- QUATRO MIL, DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 80cm (NBR 8890:2018)	PREMOLD	UND	50	R\$ 101,81 (- CENTO E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 5.090,50 (- CINCO MIL E NOVENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	PREMOLD	UND	100	R\$ 144,67 (- CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 14.467,00 (- QUATORZE MIL, QUATROCENTOS E SESENTA E SETE REAIS -)
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	PREMOLD	UND	10	R\$ 166,10 (- CENTO E SESENTA E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS -)	R\$ 1.661,00 (- UM MIL, SEISCENTOS E SESENTA E UM REAIS -)
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	PREMOLD	UND	10	R\$ 214,33 (- DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 2.143,30 (- DOIS MIL, CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
71	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	PREMOLD	UND	10	R\$ 69,66 (- SESENTA E NOVE REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 696,60 (- SEISCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESENTA CENTAVOS -)
72	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0.50M	PREMOLD	UND	10	R\$ 101,81 (- CENTO E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 1.018,10 (- UM MIL, DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS -)
73	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0.50M	PREMOLD	UND	100	R\$ 144,67 (- CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 14.467,00 (- QUATORZE MIL, QUATROCENTOS E SESENTA E SETE REAIS -)
74	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0.50M	PREMOLD	UND	20	R\$ 225,04 (- DUZENTOS E VINTE E CINCO REAIS E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 4.500,80 (- QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	NELORE	ROLO	8	R\$ 482,24 (- QUATROCENTOS E	R\$ 3.857,92 (- TRÊS MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E



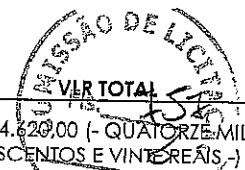
					OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)	SETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS -)
76	ARAME GALVANIZADO Nº 18	BELGO	KG	22	R\$ 40,57 (- QUARENTA REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 892,54 (- OITOCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS -)
77	BARRA CHATA 1/2 X 1/8" VARA C/ 6M	GUERDAL	UND	14	R\$ 22,21 (- VINTE E DOIS REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 310,94 (- TREZENTOS E DEZ REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS -)
78	BARRA CHATA 2 1/2 X 5/16" VARA C/ 6M	GUERDAL	UND	12	R\$ 317,35 (- TREZENTOS E DEZESSETE REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 3.808,20 (- TRÊS MIL, OITOCENTOS E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	JOMARCAS	METRO	12	R\$ 79,34 (- SETENTA E NOVE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 952,08 (- NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITO CENTAVOS -)
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/2"	JOMARCAS	METRO	12	R\$ 100,49 (- CEM REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 1.205,88 (- UM MIL, DUZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/4"	JOMARCAS	METRO	12	R\$ 31,21 (- TRINTA E UM REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 374,52 (- TREZENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
82	CADEADO 30 MM	PADO	UND	12	R\$ 27,50 (- VINTE E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)	R\$ 330,00 (- TREZENTOS E TRINTA REAIS -)
83	CADEADO 35 MM	PADO	UND	10	R\$ 32,79 (- TRINTA E DOIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 327,90 (- TREZENTOS E VINTE E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	QUALYT TUBOS	UND	6	R\$ 106,84 (- CEMTO E SEIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 641,04 (- SEISCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E QUATRO CENTAVOS -)
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	GUERDAL	UND	6	R\$ 111,07 (- CEMTO E ONZE REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 666,42 (- SEISCENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)
86	CANTONEIRA DE FERRO VA X 1/8" VARA C/6M	GUERDAL	UND	6	R\$ 142,81 (- CEMTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 856,86 (- OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)
87	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	GUERDAL	UND	3	R\$ 386,11 (- TREZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS -)	R\$ 1.158,33 (- UM MIL, CEMTO E CINQUENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS -)
88	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	GUERDAL	UND	3	R\$ 299,84 (- DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 899,52 (- OITOCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
89	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	METALVI	UND	14	R\$ 8,46 (- OITO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 118,44 (- CEMTO E DEZOITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
90	DOBRADIÇA NIQUELADA 3 1/2" C/ 3 UNIDADES E PARAFUSOS	METALVI	UND	8	R\$ 19,57 (- DEZENOVE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 156,56 (- CEMTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
91	FECHADURA EXTERNA	SOPRANO	UND	8	R\$ 56,07 (- CINQUENTA E SEIS REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 448,56 (- QUATROCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
92	FERRO QUADRADO 1/2" X 1/2" VARA C/6M	GUERDAL	VARA	6	R\$ 79,34 (- SETENTA E NOVE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 476,04 (- QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS -)
93	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	METALVI	UND	10	R\$ 6,35 (- SEIS REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 63,50 (- SESSENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	SÃO ROMAO	UND	8	R\$ 22,21 (- VINTE E DOIS REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 177,68 (- CEMTO E SETENTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
95	PREGO 1 1/2" X 14MM	M MAIA	KG	4	R\$ 23,27 (- VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS -)	R\$ 93,08 (- NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS -)
96	PREGO 1" X 15MM	M MAIA	KG	4	R\$ 23,27 (- VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS -)	R\$ 93,08 (- NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS -)



97	PREGO 1" X 16MM	M MAIA	KG	4	R\$ 23,27 (- VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS -)	R\$ 93,08 (- NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS -)
98	PREGO 3 X 8MM	M MAIA	KG	6	R\$ 23,27 (- VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS -)	R\$ 139,62 (- CENTO E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)
99	SOLDA 2,5MM	OK	KG	5	R\$ 33,32 (- TRINTA E TRÊS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 166,60 (- CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
100	SOLDA 3,25MM	OK	KG	5	R\$ 55,01 (- CINQUENTA E CINCO REAIS E UM CENTAVO -)	R\$ 275,05 (- DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS -)
101	ZINCO Nº 28 1,2MM	GUERDAL	METRO	6	R\$ 76,80 (- SETENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 460,80 (- QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
102	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	MAD FOR	UND	4	R\$ 61,35 (- SESSENTA E UM REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 245,40 (- DUZENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	MAD FOR	UND	12	R\$ 97,32 (- NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.167,84 (- UM MIL, CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
104	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	MAD FOR	UND	10	R\$ 142,81 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 1.428,10 (- UM MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZ CENTAVOS -)
105	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	MISTA	UND	14	R\$ 6,88 (- SEIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 96,32 (- NOVENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)
106	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	MISTA	UND	28	R\$ 9,52 (- NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 266,56 (- DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
107	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	MISTA	UND	36	R\$ 67,17 (- SESSENTA E SETE REAIS E DEZESSETE CENTAVOS -)	R\$ 2.418,12 (- DOIS MIL, QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E DOZE CENTAVOS -)
108	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	MAD FOR	UND	3	R\$ 142,81 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 428,43 (- QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS -)
109	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	MAD FOR	UND	4	R\$ 142,81 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 571,24 (- QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS -)
110	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	MAD FOR	UND	2	R\$ 142,81 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 285,62 (- DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)
111	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	MAD FOR	UND	4	R\$ 264,46 (- DUZENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 1.057,84 (- UM MIL, CINQUENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MASSARANDUBA	UND	22	R\$ 76,59 (- SETENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 1.684,98 (- UM MIL, SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MASSARANDUBA	UND	8	R\$ 27,50 (- VINTE E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)	R\$ 220,00 (- DUZENTOS E VINTE REAIS -)
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	FAFI	UND	4	R\$ 290,90 (- DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.163,60 (- UM MIL, CENTO E SESSENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	FAFI	UND	6	R\$ 290,90 (- DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.745,40 (- UM MIL, SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	FAFI	UND	6	R\$ 290,90 (- DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.745,40 (- UM MIL, SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)

VALOR TOTAL DO LOTE
R\$ 289.443,01 (- DUZENTOS E OITENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E UM CENTAVO -)

LOTE 03 - MATERIAL HIDRÁULICO

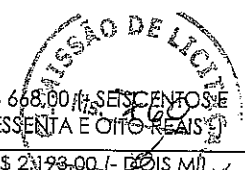


ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VLR UNT	VLR TOTAL
01	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	PUVITEC	UND	2000	R\$ 7,31 (- SETE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 14.620,00 (- QUATORZE MIL, SEISCENTOS E VINTE REAIS -)
02	FITA VEDAROSCA, 18MM x SOM	PUVITEC	UND	1500	R\$ 8,35 (- OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 12.525,00 (- DOZE MIL, QUINHENTOS E VINTE E CINCO REAIS -)
03	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32x1".	KRONA	UND	10	R\$ 6,26 (- SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 62,60 (- SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
04	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	KRONA	UND	1200	R\$ 5,22 (- CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 6.264,00 (- SEIS MIL, DUZENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS -)
05	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".	KRONA	UND	150	R\$ 7,83 (- SETE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.174,50 (- UM MIL, CENTO E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
06	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	KRONA	UND	400	R\$ 13,57 (- TREZE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 5.428,00 (- CINCO MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS -)
07	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	KRONA	UND	10	R\$ 78,30 (- SETENTA E OITO REAIS E TRINTA CENTAVOS -)	R\$ 783,00 (- SETECENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS -)
08	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	KRONA	UND	6	R\$ 78,30 (- SETENTA E OITO REAIS E TRINTA CENTAVOS -)	R\$ 469,80 (- QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
09	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	KRONA	UND	100	R\$ 3,13 (- TRÊS REAIS E TREZE CENTAVOS -)	R\$ 313,00 (- TREZENTOS E TREZE REAIS -)
10	BUCHA PVC SOLD.CURTA 32x 25MM	KRONA	UND	1200	R\$ 4,70 (- QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS -)	R\$ 5.640,00 (- CINCO MIL, SEISCENTOS E QUARENTA REAIS -)
11	BUCHA PVC SOLD.CURTA 40 x 32MM	KRONA	UND	100	R\$ 7,31 (- SETE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 731,00 (- SETECENTOS E TRINTA E UM REAIS -)
12	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	KRONA	UND	100	R\$ 8,35 (- OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 835,00 (- OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS -)
13	BUCHA PVC SOLD CURTA 60 X 50MM	KRONA	UND	400	R\$ 13,57 (- TREZE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 5.428,00 (- CINCO MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS -)
14	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 40 x 25MM	KRONA	UND	100	R\$ 4,70 (- QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS -)	R\$ 470,00 (- QUATROCENTOS E SETENTA REAIS -)
15	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 60 x 25MM	KRONA	UND	100	R\$ 6,26 (- SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 626,00 (- SEISCENTOS E VINTE E SEIS REAIS -)
16	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 60 x 32MM	KRONA	UND	100	R\$ 9,40 (- NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)	R\$ 940,00 (- NOVECENTOS E QUARENTA REAIS -)
17	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 40 x 25MM	KRONA	UND	80	R\$ 9,92 (- NOVE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 793,60 (- SETECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
18	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 60 x 40MM	KRONA	UND	80	R\$ 9,40 (- NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)	R\$ 752,00 (- SETECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS -)
19	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 60 x 50MM	KRONA	UND	80	R\$ 34,45 (- TRINTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 2.756,00 (- DOIS MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS -)
20	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 85 x 60MM	KRONA	UND	80	R\$ 51,16 (- CINQUENTA E UM REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)	R\$ 4.092,80 (- QUATRO MIL, NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
21	BUCHA PVC RED, SOLD LONGA 110 x 85MM	KRONA	UND	80	R\$ 106,49 (- CENTO E SEIS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 8.519,20 (- OITO MIL, QUINHENTOS E DEZENOVE REAIS E VINTE CENTAVOS -)
22	CAP PVC SOLD 20MM	KRONA	UND	500	R\$ 2,09 (- DOIS REAIS E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 1.045,00 (- UM MIL, QUARENTA E CINCO REAIS -)
23	CAP PVC SOLD 25MM	KRONA	UND	2000	R\$ 3,65 (- TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 7.300,00 (- SETE MIL E TREZENTOS REAIS -)
24	CAP PVC SOLD 32MM	KRONA	UND	200	R\$ 5,12 (- CINCO REAIS E DOZE CENTAVOS -)	R\$ 1.024,00 (- UM MIL, VINTE E QUATRO REAIS -)
25	CAP PVC SOLD 40MM	KRONA	UND	150	R\$ 6,26 (- SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 939,00 (- NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS -)

26	CAP PVC SOLD 50MM	KRONA	UND	200	R\$ 7,20 (- SETE REAIS E VINTE CENTAVOS -)	R\$ 1.440,00 (- UM MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS -)
27	CAP PVC SOLD 60MM	KRONA	UND	500	R\$ 11,48 (- ONZE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 5.740,00 (- CINCO MIL, SETECENTOS E QUARENTA REAIS -)
28	CAP PVC SOLD 75MM	KRONA	UND	6	R\$ 24,01 (- VINTE E QUATRO REAIS E UM CENTAVO -)	R\$ 144,06 (- CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS -)
29	CAP PVC SOLD 85MM	KRONA	UND	50	R\$ 88,74 (- OITENTA E OITO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 4.437,00 (- QUATRO MIL, QUATROCENTOS E TRINTA E SETE REAIS -)
30	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	KRONA	UND	100	R\$ 26,10 (- VINTE E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS -)	R\$ 2.610,00 (- DOIS MIL, SEISCENTOS E DEZ REAIS -)
31	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	KRONA	UND	6	R\$ 24,95 (- VINTE E QUATRO REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 149,70 (- CENTO E QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
32	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	KRONA	UND	20	R\$ 17,75 (- DEZESSETE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 355,00 (- TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS -)
33	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	KRONA	UND	10	R\$ 19,84 (- DEZENOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 198,40 (- CENTO E NOVENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
34	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	KRONA	UND	10	R\$ 22,97 (- VINTE E DOIS REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 229,70 (- DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
35	COLAR DE TOMADA PVC, OI TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	KRONA	UND	350	R\$ 26,10 (- VINTE E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS -)	R\$ 9.135,00 (- NOVE MIL, CENTO E TRINTA E CINCO REAIS -)
36	COLAR DE TOMADA PVC, OI TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	KRONA	UND	60	R\$ 46,98 (- QUARENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 2.818,80 (- DOIS MIL, OITOCENTOS E DEZOITO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
37	JOELHO PVC 90° LR 25 x 3/4", PVC	KRONA	UND	500	R\$ 3,65 (- TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 1.825,00 (- UM MIL, OITOCENTOS E VINTE E CINCO REAIS -)
38	JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	KRONA	UND	100	R\$ 1,98 (- UM REAL E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 198,00 (- CENTO E NOVENTA E OITO REAIS -)
39	JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	KRONA	UND	2000	R\$ 2,61 (- DOIS REAIS E SESSENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 5.220,00 (- CINCO MIL, DUZENTOS E VINTE REAIS -)
40	JOELHOPVC 90° SOLD. 32MM	KRONA	UND	100	R\$ 4,07 (- QUATRO REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 407,00 (- QUATROCENTOS E SETE REAIS -)
41	JOELHOPVC 90° SOLD. 40MM	KRONA	UND	50	R\$ 5,12 (- CINCO REAIS E DOZE CENTAVOS -)	R\$ 256,00 (- DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS -)
42	JOELHOPVC 90° SOLD. 50MM	KRONA	UND	150	R\$ 6,79 (- SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 1.018,50 (- UM MIL, DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
43	JOELHOPVC 90° SOLD. 60MM	KRONA	UND	600	R\$ 12,53 (- DOZE REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 7.518,00 (- SETE MIL, QUINHENTOS E DEZOITO REAIS -)
44	JOELHOPVC 90° SOLD. 85MM	KRONA	UND	10	R\$ 130,50 (- CENTO E TRINTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.305,00 (- UM MIL, TREZENTOS E CINCO REAIS -)
45	JOELHOPVC 90° SOLD. 100MM	KRONA	UND	6	R\$ 396,72 (- TREZENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 2.380,32 (- DOIS MIL, TREZENTOS E OITENTA REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS -)
46	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	KRONA	UND	300	R\$ 3,13 (- TRÊS REAIS E TREZE CENTAVOS -)	R\$ 939,00 (- NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS -)
47	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	KRONA	UND	50	R\$ 21,92 (- VINTE E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.096,00 (- UM MIL, NOVENTA E SEIS REAIS -)
48	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	KRONA	UND	50	R\$ 36,54 (- TRINTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.827,00 (- UM MIL, OITOCENTOS E VINTE E SETE REAIS -)



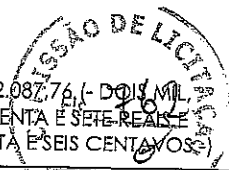
49	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	KRONA	UND	60	R\$ 51,16 (- CINQUENTA E UM REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)	R\$ 3.068,60 (- TRÊS MIL, SESSENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
50	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	KRONA	UND	300	R\$ 51,68 (- CINQUENTA E UM REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 15.504,00 (- QUINZE MIL, QUINHENTOS E QUATRO REAIS -)
51	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	KRONA	UND	10	R\$ 59,87 (- CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 598,70 (- QUINHENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
52	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	KRONA	UND	100	R\$ 44,89 (- QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 4.489,00 (- QUATRO MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS -)
53	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	KRONA	UND	100	R\$ 125,28 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)	R\$ 12.528,00 (- DOZE MIL, QUINHENTOS E VINTE E OITO REAIS -)
54	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	KRONA	UND	6	R\$ 20,88 (- VINTE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 125,28 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)
55	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	KRONA	UND	30	R\$ 5,22 (- CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 156,60 (- CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
56	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	KRONA	UND	600	R\$ 4,70 (- QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS -)	R\$ 2.820,00 (- DOIS MIL, OITOCENTOS E VINTE REAIS -)
57	LUVA PVC SOLD. 20MM	KRONA	UND	200	R\$ 2,09 (- DOIS REAIS E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 418,00 (- QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS -)
58	LUVA PVC SOLD. 25MM	KRONA	UND	3000	R\$ 3,65 (- TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 10.950,00 (- DEZ MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS -)
59	LUVA PVC SOLD. 32MM	KRONA	UND	300	R\$ 4,70 (- QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.410,00 (- UM MIL, QUATROCENTOS E DEZ REAIS -)
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	KRONA	UND	150	R\$ 6,11 (- SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS -)	R\$ 916,50 (- NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	KRONA	UND	200	R\$ 8,35 (- OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 1.670,00 (- UM MIL, SEISCENTOS E SETENTA REAIS -)
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	KRONA	UND	300	R\$ 20,36 (- VINTE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 6.108,00 (- SEIS MIL, CENTO E OITO REAIS -)
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCÁVEL 3/4"	KRONA	UND	10	R\$ 5,22 (- CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 52,20 (- CINQUENTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS -)
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	KRONA	UND	20	R\$ 11,48 (- ONZE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 229,60 (- DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	KRONA	UND	30	R\$ 18,79 (- DEZOITO REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 563,70 (- QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	KRONA	UND	100	R\$ 39,67 (- TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 3.967,00 (- TRÊS MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E SETE REAIS -)
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	KRONA	UND	100	R\$ 19,84 (- DEZENOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.984,00 (- UM MIL, NOVECENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS -)
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	KRONA	UND	30	R\$ 19,84 (- DEZENOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 595,20 (- QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	KRONA	UND	100	R\$ 4,07 (- QUATRO REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 407,00 (- QUATROCENTOS E SETE REAIS -)
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	KRONA	UND	20	R\$ 4,96 (- QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 99,20 (- NOVENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS -)
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	KRONA	UND	20	R\$ 6,47 (- SEIS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 129,40 (- CENTO E VINTE E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)



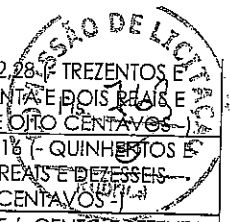
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	KRONA	UND	80	R\$ 8,35 (- OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 668,00 (- SEISCENTOS E SESSENTA E OITO REAIS -)
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	KRONA	UND	150	R\$ 14,62 (- QUATORZE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 2193,00 (- DOIS MIL, CENTO E NOVENTA E TRÊS REAIS -)
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	KRONA	UND	30	R\$ 40,72 (- QUARENTA REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.221,60 (- UM MIL, DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	KRONA	UND	30	R\$ 3,65 (- TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 109,50 (- CENTO E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	KRONA	UND	30	R\$ 9,40 (- NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)	R\$ 282,00 (- DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS -)
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM JE/BBB/PBA	COORPLASTIC	UND	20	R\$ 51,16 (- CINQUENTA E UM REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)	R\$ 1.023,20 (- UM MIL, VINTE E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS -)
78	TUBO PVC RÍGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA.C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	COORPLASTIC	VARA	800	R\$ 313,20 (- TREZENTOS E TREZE REAIS E VINTE CENTAVOS -)	R\$ 250.560,00 (- DUZENTOS E CINQUENTA MIL, QUINHENTOS E SESSENTA REAIS -)
79	TUBO PVC RÍGIDO DN75/DE85MM - CL12/JE-PBA.C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7363	COORPLASTIC	VARA	500	R\$ 469,80 (- QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 234.900,00 (- DUZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL E NOVECENTOS REAIS -)
80	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JE/ PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M	COORPLASTIC	VARA	300	R\$ 887,40 (- OITOCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)	R\$ 266.220,00 (- DUZENTOS E SESSENTA E SEIS MIL, DUZENTOS E VINTE REAIS -)
81	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	200	R\$ 20,88 (- VINTE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 4.176,00 (- QUATRO MIL, CENTO E SETENTA E SEIS REAIS -)
82	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	1500	R\$ 25,06 (- VINTE E CINCO REAIS E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 37.590,00 (- TRINTA E SETE MIL, QUINHENTOS E NOVENTA REAIS -)
83	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	600	R\$ 38,63 (- TRINTA E OITO REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 23.178,00 (- VINTE E TRÊS MIL, CENTO E SETENTA E OITO REAIS -)
84	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	300	R\$ 44,89 (- QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 13.467,00 (- TREZE MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS -)
85	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	300	R\$ 140,94 (- CENTO E QUARENTA REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 42.282,00 (- QUARENTA E DOIS MIL, DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS -)
86	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	1000	R\$ 229,68 (- DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 229.680,00 (- DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL, SEISCENTOS E OITENTA REAIS -)
87	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	1500	R\$ 939,60 (- NOVECIENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.409.400,00 (- UM MILHÃO, QUATROCENTOS E NOVE MIL E QUATROCENTOS REAIS -)
88	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	COORPLASTIC	VARA	100	R\$ 67,86 (- SESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 6.786,00 (- SEIS MIL, SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS -)
89	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	COORPLASTIC	VARA	100	R\$ 104,40 (- CENTO E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)	R\$ 10.440,00 (- DEZ MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS -)
90	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	COORPLASTIC	PEÇA	10	R\$ 678,60 (- SEISCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 6.786,00 (- SEIS MIL, SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS -)
91	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	KRONA	UND	600	R\$ 5,22 (- CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 3.132,00 (- TRÊS MIL, CENTO E TRINTA E DOIS REAIS -)
92	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	POLIERG	UND	30	R\$ 99,18 (- NOVENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 2.975,40 (- DOIS MIL, NOVECIENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)



93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	COORPLASTIC	VARA	100	R\$ 1.581,60 (- UM MIL, QUINHENTOS E OITENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 158.160,00 (- QUINTECENTO CINQUENTA E OITO MIL, CENTO E SESSENTA REAIS -)
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	CASE	UND	150	R\$ 100,17 (- CEM REAIS E DEZESSETE CENTAVOS -)	R\$ 15.025,50 (- QUINZE MIL, VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	CASE	UND	100	R\$ 78,03 (- SETENTA E OITO REAIS E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 7.803,00 (- SETE MIL, OITOCENTOS E TRÊS REAIS -)
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	CASE	UND	100	R\$ 47,45 (- QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 4.745,00 (- QUATRO MIL, SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS -)
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	CASE	UND	100	R\$ 6,33 (- SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 633,00 (- SEISCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS -)
98	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	COORPLASTIC	UND	10	R\$ 47,45 (- QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 474,50 (- QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
99	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM,C/ANEL	COORPLASTIC	UND	6	R\$ 126,53 (- CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 759,18 (- SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)
100	JOELHO PVC 90° 150MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	COORPLASTIC	UND	50	R\$ 13,71 (- TREZE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 685,50 (- SEISCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
101	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	COORPLASTIC	UND	1500	R\$ 8,44 (- OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 12.660,00 (- DOZE MIL, SEISCENTOS E SESSENTA REAIS -)
102	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	COORPLASTIC	UND	1500	R\$ 12,65 (- DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 18.975,00 (- DEZOITO MIL, NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS -)
103	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	COORPLASTIC	UND	100	R\$ 21,09 (- VINTE E UM REAIS E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 2.109,00 (- DOIS MIL, CENTO E NOVE REAIS -)
104	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	COORPLASTIC	UND	1500	R\$ 12,65 (- DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 18.975,00 (- DEZOITO MIL, NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS -)
105	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	COORPLASTIC	UND	200	R\$ 22,14 (- VINTE E DOIS REAIS E QUATORZE CENTAVOS -)	R\$ 4.428,00 (- QUATRO MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS -)
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	COORPLASTIC	UND	150	R\$ 18,88 (- DEZOITO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 2.832,00 (- DOIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS -)
107	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	10	R\$ 101,22 (- CENTO E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 1.012,20 (- UM MIL, DOZE REAIS E VINTE CENTAVOS -)
108	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	300	R\$ 231,97 (- DUZENTOS E TRINTA E UM REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 69.591,00 (- SESSENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E UM REAIS -)
109	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	COORPLASTIC	VARA	1200	R\$ 142,34 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 170.808,00 (- CENTO E SETENTA MIL, OITOCENTOS E OITO REAIS -)
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1,1/2"	DECA	UND	20	R\$ 100,17 (- CEM REAIS E DEZESSETE CENTAVOS -)	R\$ 2.003,40 (- DOIS MIL E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	RIBERFLUID	UND	2	R\$ 47,45 (- QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 94,90 (- NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	RIBERFLUID	UND	12	R\$ 55,88 (- CINQUENTA E CINCO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 670,56 (- SEISCENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	RIBERFLUID	UND	30	R\$ 115,98 (- CENTO E QUINZE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 3.479,40 (- TRÊS MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)



114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	RIBERFLUID	UND	12	R\$ 173,98 (- CENTO E SETENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 2.087,76 (- DOIS MIL, OITENTA E SETE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS -)
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	RIBERFLUID	UND	6	R\$ 231,97 (- DUZENTOS E TRINTA E UM REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 1.391,82 (- UM MIL, TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)
116	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE, C/ ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	RIBERFLUID	UND	12	R\$ 142,34 (- CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.708,08 (- UM MIL, SETECENTOS E OITO REAIS E OITO CENTAVOS -)
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 85MM	RIBERFLUID	UND	6	R\$ 210,88 (- DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 1.265,28 (- UM MIL, DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)
118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 110MM	RIBERFLUID	UND	6	R\$ 210,88 (- DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 1.265,28 (- UM MIL, DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 150MM	RIBERFLUID	UND	6	R\$ 210,88 (- DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 1.265,28 (- UM MIL, DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	RSB	UND	6	R\$ 200,34 (- DUZENTOS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.202,04 (- UM MIL, DUZENTOS E DOIS REAIS E QUATRO CENTAVOS -)
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	RSB	UND	4	R\$ 506,11 (- QUINHENTOS E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS -)	R\$ 2.024,44 (- DOIS MIL, VINTE E QUATRO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
122	VALVULA P/ SUCCÃO DE BRONZE 2"	RSB	UND	4	R\$ 421,76 (- QUATROCENTOS E VINTE E UM REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 1.687,04 (- UM MIL, SEISCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS -)
123	ABRAÇADEIRA FG 1,1/2"	RSB	UND	20	R\$ 12,65 (- DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 253,00 (- DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS -)
124	ABRAÇADEIRA FG 2,1/2"	RSB	UND	10	R\$ 20,03 (- VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 200,30 (- DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	RSB	UND	10	R\$ 8,44 (- OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 84,40 (- OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	RSB	UND	20	R\$ 17,92 (- DEZESSETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 358,40 (- TREZENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
127	ABRAÇADEIRA FG 3"	RSB	UND	10	R\$ 24,25 (- VINTE E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 242,50 (- DUZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	RSB	UND	10	R\$ 31,63 (- TRINTA E UM REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 316,30 (- TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
129	BUCHA RED.FG 3X2"	TUPY	UND	6	R\$ 26,36 (- VINTE E SEIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 158,16 (- CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
130	BUCHA RED.FG 2X1, 1/2"	TUPY	UND	6	R\$ 24,25 (- VINTE E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 145,50 (- CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
131	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	TUPY	UND	6	R\$ 36,90 (- TRINTA E SEIS REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 221,40 (- DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
132	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	TUPY	UND	6	R\$ 34,80 (- TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 208,80 (- DUZENTOS E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	RSB	UND	6	R\$ 152,89 (- CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 917,34 (- NOVECIENTOS E DEZESSETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS -)
134	BUCHA RED.FG 1,1/2" X 1,1/4"	RSB	UND	4	R\$ 21,09 (- VINTE E UM REAIS E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 84,36 (- OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)



135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	KRONA	UND	12	R\$ 32,69 (- TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 392,28 (- TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	KRONA	UND	12	R\$ 42,18 (- QUARENTA E DOIS REAIS E DEZOITO CENTAVOS -)	R\$ 506,16 (- QUINHENTOS E SEIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
137	JOELHO FG 2"	TUPY	UND	3	R\$ 59,05 (- CINQUENTA E NOVE REAIS E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 177,15 (- CENTO E SETENTA E SETE REAIS E QUINZE CENTAVOS -)
138	JOELHO FG 1.1/2"	TUPY	UND	12	R\$ 52,72 (- CINQUENTA E DOIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 632,64 (- SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -)
139	LUVA DE RED FG 3X 2,5"	TUPY	UND	6	R\$ 31,63 (- TRINTA E UM REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 189,78 (- CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS -)
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	TUPY	UND	12	R\$ 47,45 (- QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 569,40 (- QUINHENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
141	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	TUPY	UND	6	R\$ 51,67 (- CINQUENTA E UM REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 310,02 (- TREZENTOS E DEZ REAIS E DOIS CENTAVOS -)
142	LUVA DE RED.FG 1X3/4	TUPY	UND	6	R\$ 31,63 (- TRINTA E UM REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 189,78 (- CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS -)
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	TUPY	UND	4	R\$ 29,52 (- VINTE E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 118,08 (- CENTO E DEZOITO REAIS E OITO CENTAVOS -)
144	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	TUPY	UND	4	R\$ 27,41 (- VINTE E SETE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 109,64 (- CENTO E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS -)
145	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	TUPY	UND	3	R\$ 40,07 (- QUARENTA REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 120,21 (- CENTO E VINTE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	TUPY	UND	4	R\$ 47,45 (- QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 189,80 (- CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	TUPY	UND	4	R\$ 44,28 (- QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)	R\$ 177,12 (- CENTO E SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS -)
148	LUVA DE UNIÃO FG 2"	TUPY	UND	6	R\$ 41,12 (- QUARENTA E UM REAIS E DOZE CENTAVOS -)	R\$ 246,72 (- DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	TUPY	UND	4	R\$ 31,63 (- TRINTA E UM REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 126,52 (- CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
150	LUVA FG 3"	TUPY	UND	6	R\$ 39,01 (- TRINTA E NOVE REAIS E UM CENTAVO -)	R\$ 234,06 (- DUZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS -)
151	LUVA FG 2"	TUPY	UND	20	R\$ 44,28 (- QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)	R\$ 885,60 (- OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
152	LUVA FG 1.1/2"	TUPY	UND	30	R\$ 32,69 (- TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 980,70 (- NOVECENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
153	LUVA FG 1.1/4"	TUPY	UND	30	R\$ 20,03 (- VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 600,90 (- SEISCENTOS REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)
154	LUVA FG 3/4"	TUPY	UND	3	R\$ 11,60 (- ONZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 34,80 (- TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
155	LUVA FG 2.1/2"	TUPY	UND	6	R\$ 44,28 (- QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)	R\$ 265,68 (- DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
156	NIPLE FG 2"	TUPY	UND	10	R\$ 47,45 (- QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 474,50 (- QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)

157	NIPLE FG 3"	TUPY	UND	6	R\$ 41,12 (- QUARENTA E UM REAIS E DOZE CENTAVOS -)	R\$ 246,72 (- DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS -)
158	NIPLE FG 1"	TUPY	UND	4	R\$ 15,82 (- QUINZE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 63,28 (- SESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS -)
159	NIPLE FG 1.1/2"	TUPY	UND	10	R\$ 30,58 (- TRINTA REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 305,80 (- TREZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
160	NIPLE FG 1.1/4"	TUPY	UND	10	R\$ 20,03 (- VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 200,30 (- DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS -)
161	NIPLE FG 3/4"	TUPY	UND	20	R\$ 8,44 (- OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 168,80 (- CENTO E SESSENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	saf	UND	4000	R\$ 1,84 (- UM REAL E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 7.360,00 (- SETE MIL, TREZENTOS E SESSENTA REAIS -)
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAE	plastisan	UND	1400	R\$ 79,00 (- SETENTA E NOVE REAIS -)	R\$ 110.600,00 (- CENTO E DEZ MIL E SEISCENTOS REAIS -)
164	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	norton	UND	6000	R\$ 0,93 (- NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 5.580,00 (- CINCO MIL, QUINHENTOS E OITENTA REAIS -)
165	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDRÔMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA 3/4"	rigoranlaches	UND	10000	R\$ 1,46 (- UM REAL E QUARENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 14.600,00 (- QUATORZE MIL E SEISCENTOS REAIS -)
166	162 - VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO EM FERRO DUCTIL - 150MM	MICRO RIO	UND	12	R\$ 2.636,00 (- DOIS MIL, SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS -)	R\$ 31.632,00 (- TRINTA E UM MIL, SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS -)
167	163 - VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO EM FERRO DUCTIL - 200MM	MICRO RIO	UND	6	R\$ 3.163,20 (- TRÊS MIL, CENTO E SESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS -)	R\$ 18.979,20 (- DEZOITO MIL, NOVECENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS -)
VALOR TOTAL DO LOTE						
R\$ 3.460.918,92 (- TRÊS MILHÕES, QUATROCENTOS E SESSENTA MIL, NOVECENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS -)						
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA						
R\$ 4.422.192,27 (- QUATRO MILHÕES, QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL, CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS -)						

VALIDADE DA PROPSTAS: 60 (SESSENTA) DIAS.

PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME EDITAL

Apresentamos nossa proposta de preços baseado no Edital e seus anexos, para vossa apreciação e certo que estamos atendendo plenamente;

Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Proposta de Preços está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).;

Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o objeto licitado, inclusive a margem de lucro.;

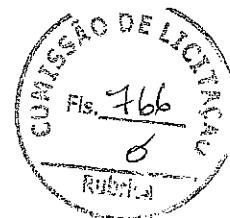
Declaro (amos) para todos os fins de direito, especificamente para participação de licitação, sob as penas da lei, ser microempresas, empresa de pequeno porte, MEI, nos



termos de legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas alterações.

Declaramos sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada à plataforma de realização do Pregão Eletrônico é autêntica.

- a) Declaramos inteira submissão aos ditames da Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002, subsidiada pela Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas no edital e anexos do supranumerado Pregão Presencial.
- b) Declaramos, que nos preços contidos na proposta inicial apresentada e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meio de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros custos inerentes a esta possível contratação e ainda que os preços praticados nesta proposta de preços estão de acordo com os preços praticados no mercado atual, ciente das penalidades caso estejam inexequíveis ou superfaturados.
- c) Declaramos, dispor até o ato da assinatura do contrato de toda a estrutura e recursos necessários para execução do objeto especificado nesta proposta de preços em especial os seguintes: Instalações físicas, dos equipamentos necessários para execução do objeto e mão de obra qualificada.
- d) Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer o objeto desta licitação, caso sejamos vencedores, inclusive quanto ao prazo de execução dos serviços.
- e) a proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente processo licitatório, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- f) a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente processo licitatório, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- g) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente processo licitatório quanto a participar ou não da referida licitação;
- h) que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do presente processo licitatório antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- i) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.



Ficha Técnica do licitante: Licitante 2

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data 19-04-2023

Prazo de validade da proposta 60 dias

Valor da Proposta R\$ 289.443,01

Impostos Impostos

ICMS

IPI

Informações Adicionais

Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	155,390000	155,390000	SÃO ROMÃO
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	TRAMONTINA
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	53,580000	53,580000	TRAMONTINA
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	MAYLE
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	MAYLE
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,500000	22,500000	PACETA




LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	TRAMONTINA
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	TRAMONTINA
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	41,790000	41,790000	TRAMONTINA
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,860000	27,860000	PRATO BRASIL
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	133,950000	133,950000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	53,580000	53,580000	MZ ALUMINIOS
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	355,250000	355,250000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	55,030000	55,030000	MZ ALUMINIOS
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.500,830000	4.500,830000	BAKOF TEC
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	POLYFORT
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	CONDOR
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,790000	26,790000	CONDOR
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	CONDOR
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,970000	6,970000	CONDOR
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,470000	14,470000	CONDOR
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	101,810000	101,810000	THINNER
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,500000	22,500000	THINNER
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	133,950000	133,950000	HIDROTINTAS
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	CORES DO BRASIL
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	CORES DO BRASIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	CORES DO BRASIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	CORES DO BRASIL
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	CONDOR
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,640000	9,640000	CONDOR
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	CONDOR
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	MUNDIAL
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	26,260000	26,260000	PULVITEC
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	PULVITEC
CORDA DE NYLON	CORDA DE NYLON	12,00	Kilograma	Lote	27,860000	27,860000	CONDOR



LIXA DE DISCO Nº 36	LIXA DE DISCO Nº 36	12,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	TATU
LIXA FERRO Nº 100	LIXA FERRO Nº 100	18,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	TATU
LIXA FERRO Nº 50	LIXA FERRO Nº 50	14,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	TATU
LIXA FERRO Nº 60	LIXA FERRO Nº 60	18,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	TATU
LIXA MADEIRA Nº 50	LIXA MADEIRA Nº 50	36,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	TATU
LIXA MADEIRA Nº 60	LIXA MADEIRA Nº 60	22,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	TATU
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	107,160000	107,160000	LOMAX
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,760000	18,760000	IMBAT
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	9,110000	9,110000	VIQUA
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	KRONA
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	37,510000	37,510000	SOLOFINO
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	20,360000	20,360000	REJUNTAMIX
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,870000	42,870000	POTY
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,680000	2,680000	REJUNTAMIX
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	48,220000	48,220000	VEDACIT
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,580000	23,580000	ARTS CORES
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	70,730000	70,730000	CERBRAS
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,290000	4,290000	CERBRAS
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,900000	5,900000	QUARTZOLIT
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,790000	11,790000	SUPERCOR
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,020000	1,020000	COLONIAL
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	235,760000	235,760000	RN BRITAGEM
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	133,950000	133,950000	PROPRIA
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,800000	0,800000	CANINDÉ
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	48,220000	48,220000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	S&A PRE-MOLDADOS



TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Lote	214,330000	214,330000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	69,660000	69,660000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	S&A PRE-MOLDADOS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	S&A PRE-MOLDADOS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	225,040000	225,040000	S&A PRE-MOLDADOS
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	482,240000	482,240000	BELGO
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	40,570000	40,570000	BELGO
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	GERDAU
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	317,350000	317,350000	GERDAU
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	79,340000	79,340000	JOMARCA
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	100,490000	100,490000	JOMARCA
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	31,210000	31,210000	JOMARCA
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PADO
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	32,790000	32,790000	PADO
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	106,840000	106,840000	AÇO CEARENCE
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	111,070000	111,070000	GERDAU
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	GERDAU
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	386,110000	386,110000	GERDAU
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	299,840000	299,840000	GERDAU
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	8,460000	8,460000	METALVI
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	19,570000	19,570000	METALVI
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	56,070000	56,070000	SOPRANO
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	79,340000	79,340000	GERDAU
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	6,350000	6,350000	METALVI
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA	8,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	METALVI

PREGO 1" X 15MM	PREGO 1" X 15MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	33,320000	33,320000		
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	55,010000	55,010000		
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	76,800000	76,800000		WAVES
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	61,350000	61,350000		AO CEARENCE
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	97,320000	97,320000		CASTELO
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		CASTELO
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,880000	6,880000		CASTELO
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,520000	9,520000		CASTELO
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	67,170000	67,170000		CASTELO
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		FORMICA
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	FORMICA	
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	FORMICA	
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	264,460000	264,460000	FORMICA	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	76,590000	76,590000	PARANÁ	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PARANÁ	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	PARANÁ	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	PARANÁ	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	PARANÁ	

Valor Total do Lance Inicial

R\$ 289.443,01

Valor Total do Lance Final

R\$ 289.443,01

Especificação dos documentos anexados

No.

Descrição do documento

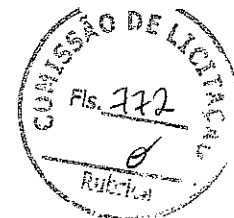
Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.



PROPOSTA DE PREÇO



19 de abril de 2023.

**À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
BOA VIAGEM – CE**

Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossa Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilhas abaixo, referente ao **Pregão Eletrônico nº 2023.03.28.003**, cujo objeto é o **REGISTRO DE PREÇO VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE ELETRICO, CONSTRUÇÃO E HIDRÁULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE**, conforme especificações em anexo, parte integrante deste processo.

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimentos do objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições prevista neste edital.

LOTE 01 - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	TOTAL
01	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	2	R\$ 272,31	R\$ 544,62
02	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	2	R\$ 240,89	R\$ 481,78
03	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	8	R\$ 219,94	R\$ 1.759,52
04	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	2	R\$ 219,94	R\$ 439,88
05	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	UND	FOX LUX	4	R\$ 31,42	R\$ 125,68
06	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	UND	FOX LUX	4	R\$ 31,42	R\$ 125,68
07	HORÍMETRO 72 X 72 220V	UND	FOX LUX	2	R\$ 141,39	R\$ 282,78
08	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	UND	SIBRATEC	2	R\$ 942,60	R\$ 1.885,20
09	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAR	UND	POLUS	2	R\$ 890,23	R\$ 1.780,46
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	UND	A.SANTOS	10	R\$ 15,19	R\$ 151,90
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	UND	METALTEX	30	R\$ 11,89	R\$ 356,70
12	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	UND	MAGNET	40	R\$ 44,67	R\$ 1.786,80
13	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	UND	MAGNET	40	R\$ 14,13	R\$ 565,20
14	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	UND	MAGNET	40	R\$ 17,70	R\$ 708,00
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	UND	MAGNET	40	R\$ 35,07	R\$ 1.402,80
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	UND	METALTEX	50	R\$ 8,38	R\$ 419,00
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	UND	METALTEX	50	R\$ 9,43	R\$ 471,50
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	UND	CETTI	6	R\$ 52,37	R\$ 314,22
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	UND	PENZEL	300	R\$ 0,79	R\$ 237,00
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	UND	PENZEL	300	R\$ 0,79	R\$ 237,00



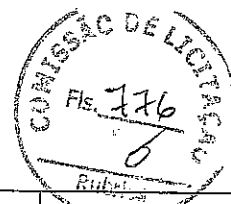
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	UND	PENZEL	300	R\$ 1,05	R\$ 315,00
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	UND	PENZEL	300	R\$ 1,05	R\$ 315,00
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	UND	SIBRATEC	4	R\$ 151,86	R\$ 607,44
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	UND	SIBRATEC	4	R\$ 151,86	R\$ 607,44
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	UND	SIBRATEC	6	R\$ 151,86	R\$ 911,16
26	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	UND	SIBRATEC	6	R\$ 151,86	R\$ 911,16
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	UND	METALTEX	10	R\$ 89,02	R\$ 890,20
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	UND	CETTI	6	R\$ 628,40	R\$ 3.770,40
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	UND	CETTI	6	R\$ 994,97	R\$ 5.969,82
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	UND	CETTI	2	R\$ 125,68	R\$ 251,36
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	UND	CETTI	8	R\$ 78,55	R\$ 628,40
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	UND	CETTI	8	R\$ 78,55	R\$ 628,40
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 41,89	R\$ 167,56
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	10	R\$ 19,90	R\$ 199,00
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	10	R\$ 19,90	R\$ 199,00
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 19,90	R\$ 59,70
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	10	R\$ 115,21	R\$ 1.152,10
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	15	R\$ 115,21	R\$ 1.728,15
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	5	R\$ 115,21	R\$ 576,05
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	5	R\$ 115,21	R\$ 576,05
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 115,21	R\$ 460,84
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 115,21	R\$ 460,84
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 151,86	R\$ 455,58
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	2	R\$ 837,87	R\$ 1.675,74
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	2	R\$ 1.256,80	R\$ 2.513,60
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80



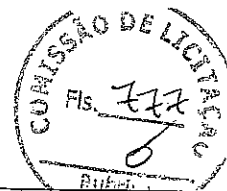
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	UND	SIEMENS	15	R\$ 141,39	R\$ 2.120,85
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	UND	SIEMENS	15	R\$ 11,52	R\$ 172,80
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	UND	SIEMENS	12	R\$ 11,52	R\$ 138,24
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	UND	SIEMENS	12	R\$ 11,52	R\$ 138,24
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	UND	SIEMENS	12	R\$ 11,52	R\$ 138,24
62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	UND	SIEMENS	9	R\$ 18,32	R\$ 164,88
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	UND	SIEMENS	9	R\$ 18,32	R\$ 164,88
64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	9	R\$ 40,59	R\$ 365,31
65	FUSÍVEL NH 00 35A	CX	SIEMENS	2	R\$ 40,59	R\$ 81,18
66	FUSÍVEL NH 00 160A	CX	SIEMENS	4	R\$ 40,59	R\$ 162,36
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	2	R\$ 288,02	R\$ 576,04
68	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 90º	UND	KRONA	6	R\$ 6,28	R\$ 37,68
69	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 180º	UND	KRONA	6	R\$ 7,86	R\$ 47,16
70	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 90º	UND	KRONA	6	R\$ 4,56	R\$ 27,36
71	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 180º	UND	KRONA	6	R\$ 5,60	R\$ 33,60
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90º	UND	KRONA	6	R\$ 11,89	R\$ 71,34
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180º	UND	KRONA	6	R\$ 15,03	R\$ 90,18
74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ½"	UND	KRONA	36	R\$ 2,30	R\$ 82,80
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	UND	KRONA	200	R\$ 2,98	R\$ 596,00
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½"	UND	KRONA	36	R\$ 6,28	R\$ 226,08
77	ELETRODUTO RÍGIDO ½" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 8,90	R\$ 106,80
78	ELETRODUTO RÍGIDO ¾" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,71	R\$ 188,52
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1½" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,71	R\$ 188,52
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	UND	KRONA	150	R\$ 21,99	R\$ 3.298,50
81	ELETRODUTO CORRUGADO ¾"	UND	KRONA	300	R\$ 115,21	R\$ 34.563,00
82	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	UND	KRONA	3	R\$ 141,39	R\$ 424,17
83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	UND	KRONA	2	R\$ 314,20	R\$ 628,40
84	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	UND	KRONA	4	R\$ 209,47	R\$ 837,88
85	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	UND	CETTI	3	R\$ 248,14	R\$ 744,42
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	UND	CETTI	20	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	UND	CETTI	20	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	UND	CETTI	3	R\$ 142,31	R\$ 426,93
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	UND	CETTI	4	R\$ 142,31	R\$ 569,24
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	UND	CETTI	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	UND	CETTI	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	UND	CETTI	4	R\$ 152,85	R\$ 611,40
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	UND	CETTI	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	UND	CETTI	2	R\$ 205,56	R\$ 411,12
95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	UND	CETTI	2	R\$ 205,56	R\$ 411,12
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	UND	LUKMA	3	R\$ 212,41	R\$ 637,23
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	UND	LUKMA	2	R\$ 212,41	R\$ 424,82
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	UND	LUKMA	2	R\$ 212,41	R\$ 424,82
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	UND	LUKMA	4	R\$ 212,41	R\$ 849,64
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	UND	LUKMA	10	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	UND	LUKMA	6	R\$ 226,64	R\$ 1.359,84
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	UND	LUKMA	10	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40
103	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	CETTI	20	R\$ 72,10	R\$ 1.442,00
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	UND	ELBRAN	20	R\$ 152,83	R\$ 3.056,60
105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	UND	DIGIMEC	40	R\$ 336,03	R\$ 13.441,20
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	UND	WEG	10	R\$ 446,00	R\$ 4.460,00



107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	UND	WEG	10	R\$ 407,13	R\$ 4.071,30
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	UND	WEG	10	R\$ 354,33	R\$ 3.543,30
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	UND	WETZEL	20	R\$ 65,80	R\$ 1.316,00
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 57,07	R\$ 285,35
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 100,14	R\$ 500,70
112	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	UND	LADDER	6	R\$ 79,06	R\$ 474,36
113	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	UND	LADDER	6	R\$ 126,50	R\$ 759,00
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45º AUTOMÁTICA/MANUAL	UND	CETTI	20	R\$ 712,49	R\$ 14.249,80
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	UND	CETTI	2	R\$ 711,54	R\$ 1.423,08
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	UND	OLIVIO	30	R\$ 8,49	R\$ 254,70
117	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	UND	CETTI	50	R\$ 9,55	R\$ 477,50
118	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	UND	3M	60	R\$ 37,14	R\$ 2.228,40
119	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	UND	3M	90	R\$ 14,32	R\$ 1.288,80
120	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	UND	OLIVIO	15	R\$ 49,88	R\$ 748,20
121	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	UND	OLIVIO	12	R\$ 21,22	R\$ 254,64
122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,55	R\$ 38,20
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,55	R\$ 38,20
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 14,43	R\$ 57,72
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	UND	ROMAZI	4	R\$ 55,18	R\$ 220,72
126	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	UND	ROMAZI	8	R\$ 80,54	R\$ 644,32
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	CETTI	20	R\$ 100,81	R\$ 2.016,20
128	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	CX	CETTI	2	R\$ 143,26	R\$ 286,52
129	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	CX	CETTI	2	R\$ 143,26	R\$ 286,52
130	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	CX	CETTI	3	R\$ 143,26	R\$ 429,78
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	UND	ABAFIRE	3	R\$ 155,89	R\$ 467,67
132	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	UND	CETTI	3	R\$ 132,65	R\$ 397,95
133	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	4	R\$ 530,60	R\$ 2.122,40
134	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	6	R\$ 626,11	R\$ 3.756,66
135	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	12	R\$ 848,96	R\$ 10.187,52
136	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	3	R\$ 1.167,32	R\$ 3.501,96
137	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	12	R\$ 2.653,00	R\$ 31.836,00
138	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	3	R\$ 1.804,04	R\$ 5.412,12
139	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	6	R\$ 2.281,58	R\$ 13.689,48
140	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	7	R\$ 3.714,20	R\$ 25.999,40
141	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECUM	12	R\$ 4.457,04	R\$ 53.484,48
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECUM	1.000	R\$ 47,75	R\$ 47.750,00



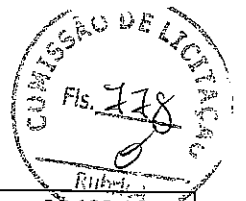
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECUM	500	R\$ 39,80	R\$ 19.900,00
144	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	COBRECUM	3	R\$ 955,08	R\$ 2.865,24
145	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	COBRECUM	3	R\$ 1.857,10	R\$ 5.571,30
146	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECUM	3	R\$ 249,38	R\$ 748,14
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECUM	3	R\$ 387,34	R\$ 1.162,02
148	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECUM	3	R\$ 742,84	R\$ 2.228,52
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECUM	3	R\$ 933,86	R\$ 2.801,58
150	CABO GIGALAN UTP CAT 6	CX	SOCABOS	2	R\$ 955,08	R\$ 1.910,16
151	CABO CCI 02 PARES	PEÇA	MEGATRON	2	R\$ 265,30	R\$ 530,60
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	PEÇA	COBRECUM	2	R\$ 318,36	R\$ 636,72
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	PEÇA	COBRECUM	2	R\$ 477,54	R\$ 955,08
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	UND	CANIMEL	20	R\$ 7,96	R\$ 159,20
155	CONECTOR PERFORANTE	UND	INTELLI	40	R\$ 79,59	R\$ 3.183,60
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	METRO	ELETROSYSTEM	400	R\$ 47,75	R\$ 19.100,00
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	METRO	ELETROSYSTEM	500	R\$ 68,98	R\$ 34.490,00
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	UND	CANIMEL	40	R\$ 21,22	R\$ 848,80
159	CABO DE ALUMINIO 4MM² SEM ALÇA	KG	COPPERFIO	150	R\$ 27,59	R\$ 4.138,50
160	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECUM	600	R\$ 37,14	R\$ 22.284,00
161	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECUM	400	R\$ 53,06	R\$ 21.224,00
162	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECUM	400	R\$ 74,28	R\$ 29.712,00
163	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECUM	1.200	R\$ 84,90	R\$ 101.880,00
164	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	METRO	COBRECUM	200	R\$ 79,59	R\$ 15.918,00
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	METRO	MULTITOC	200	R\$ 3,71	R\$ 742,00
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 169,79	R\$ 339,58
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 185,71	R\$ 371,42
168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 233,46	R\$ 466,92
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 106,12	R\$ 212,24
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 132,65	R\$ 265,30
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	UND	AVANTI	5	R\$ 26,53	R\$ 132,65
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	UND	AVANTI	5	R\$ 28,65	R\$ 143,25
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	UND	AVANTI	5	R\$ 56,24	R\$ 281,20
174	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	UND	AVANTI	5	R\$ 68,98	R\$ 344,90
175	PANFLON E27	UND	ROMAZI	12	R\$ 8,49	R\$ 101,88
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	UND	INTELLI	20	R\$ 8,49	R\$ 169,80
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	UND	INTELLI	20	R\$ 11,67	R\$ 233,40
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	UND	INTELLI	20	R\$ 20,16	R\$ 403,20
179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	UND	INTELLI	20	R\$ 37,14	R\$ 742,80
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	UND	SIEMENS	2	R\$ 286,52	R\$ 573,04
181	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 68,98	R\$ 137,96
182	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 100,81	R\$ 201,62
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	UND	ROMAZI	10	R\$ 37,14	R\$ 371,40
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	UND	ROMAZI	2	R\$ 12,73	R\$ 25,46
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	UND	ROMAZI	6	R\$ 16,98	R\$ 101,88



186	TOMADA 4X2 10A	UND	ROMAZI	40	R\$ 20,16	R\$ 806,40
187	TOMADA 4X2 20A	UND	ROMAZI	15	R\$ 26,53	R\$ 397,95
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	UND	ROMAZI	20	R\$ 33,96	R\$ 679,20
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	UND	ROMAZI	20	R\$ 47,75	R\$ 955,00
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	UND	ROMAZI	10	R\$ 9,55	R\$ 95,50
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	UND	ROMAZI	300	R\$ 3,18	R\$ 954,00
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V	UND	FOX LUX	2	R\$ 111,43	R\$ 222,86
						R\$ 671.830,34

LOTE 02 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	TOTAL
01	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	UND	SÃO ROMÃO	30	R\$ 155,39	R\$ 4.661,70
02	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	UND	TRAMONTINA	6	R\$ 80,37	R\$ 482,22
03	ALICATE UNIVERSAL 8"	UND	TRAMONTINA	4	R\$ 53,58	R\$ 214,32
04	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	UND	MAYLE	4	R\$ 18,22	R\$ 72,88
05	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	UND	MAYLE	4	R\$ 18,22	R\$ 72,88
06	COLHER DE PEDREIRO N° 10	UND	PACETA	12	R\$ 22,50	R\$ 270,00
07	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 64,30	R\$ 1.929,00
08	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	UND	STARRETI	350	R\$ 16,07	R\$ 5.624,50
09	MARTELO 25MM	UND	TRAMONTINA	12	R\$ 32,15	R\$ 385,80
10	PÁ DE BICO 21CM	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 41,79	R\$ 1.253,70
11	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	UND	PRATO BRASIL	4	R\$ 27,86	R\$ 111,44
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 133,95	R\$ 4.018,50
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	MZ ALUMINIOS	5	R\$ 53,58	R\$ 267,90
14	CARRO DE MÃO	UND	TRAMONTINA	6	R\$ 355,25	R\$ 2.131,50
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	MZ ALUMINIOS	3	R\$ 55,03	R\$ 165,09
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	UND	BAKOF TEC	2	R\$ 4.500,83	R\$ 9.001,66
17	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	UND	POLYFORT	8	R\$ 10,18	R\$ 81,44
18	BROXA 18 X 8CM	UND	CONDOR	8	R\$ 8,57	R\$ 68,56
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	LITRO	CONDOR	8	R\$ 26,79	R\$ 214,32
20	ROLO 23CM DE LÃ	UND	CONDOR	4	R\$ 18,22	R\$ 72,88
21	ROLO 5CM DE ESPONJA	UND	CONDOR	4	R\$ 6,97	R\$ 27,88
22	ROLO 9CM DE LÃ	UND	CONDOR	7	R\$ 14,47	R\$ 101,29
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	GALÃO	THINNER	10	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10
24	SOLVENTE L	LITRO	THINNER	30	R\$ 22,50	R\$ 675,00
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	GALÃO	HIDROTINTAS	18	R\$ 133,95	R\$ 2.411,10
26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	LATA	CORES DO BRASIL	5	R\$ 278,62	R\$ 1.393,10
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	LATA	CORES DO BRASIL	7	R\$ 278,62	R\$ 1.950,34
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	LATA	CORES DO BRASIL	8	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56
29	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	LATA	CORES DO BRASIL	8	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56
30	TRINCHA DE 1"	UND	CONDOR	8	R\$ 4,82	R\$ 38,56
31	TRINCHA DE 2½"	UND	CONDOR	8	R\$ 9,64	R\$ 77,12
32	TRINCHA DE ¾"	UND	CONDOR	8	R\$ 3,75	R\$ 30,00
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	UND	MUNDIAL	12	R\$ 16,07	R\$ 192,84
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	UND	PULVITEC	10	R\$ 26,26	R\$ 262,60
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	UND	PULVITEC	60	R\$ 10,18	R\$ 610,80
36	CORDA DE NYLON 10MM	KG	FORCE	12	R\$ 27,86	R\$ 334,32
37	CORDA DE SEDA 10MM	KG	FORCE	18	R\$ 26,26	R\$ 472,68



38	LIXA DE DISCO Nº 36	UND	TATU	12	R\$ 10,18	R\$ 122,16
39	LIXA FERRO Nº 100	UND	TATU	18	R\$ 3,75	R\$ 67,50
40	LIXA FERRO Nº 50	UND	TATU	14	R\$ 4,82	R\$ 67,48
41	LIXA FERRO Nº 60	UND	TATU	18	R\$ 4,82	R\$ 86,76
42	LIXA MADEIRA Nº 50	UND	TATU	36	R\$ 2,36	R\$ 84,96
43	LIXA MADEIRA Nº 60	UND	TATU	22	R\$ 2,36	R\$ 51,92
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	UND	LOMAX	22	R\$ 107,16	R\$ 2.357,52
45	LUVA DE RASPA LONGA	PAR	IMBAT	40	R\$ 18,76	R\$ 750,40
46	LUVA LÁTEX TAM G	PAR	MUCAMBO	40	R\$ 11,79	R\$ 471,60
47	LUVA LÁTEX TAM M	PAR	MUCAMBO	40	R\$ 11,79	R\$ 471,60
48	MANGUEIRA ¾"	METRO	VIQUA	70	R\$ 9,11	R\$ 637,70
49	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	UND	KRONA	300	R\$ 8,57	R\$ 2.571,00
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	UND	SOLOFINO	70	R\$ 37,51	R\$ 2.625,70
51	CIMENTO COLA 15KG	PCT	REJUNTAMIX	20	R\$ 20,36	R\$ 407,20
52	CIMENTO SACO COM 50KG	UND	POTY	400	R\$ 42,87	R\$ 17.148,00
53	GESSO KG	KG	REJUNTAMIX	100	R\$ 2,68	R\$ 268,00
54	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	GALÃO	VEDACIT	30	R\$ 48,22	R\$ 1.446,60
55	MASSA CORRIDA 3,6L	GALÃO	ARTS CORES	20	R\$ 23,58	R\$ 471,60
56	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	CX	CERBRAS	56	R\$ 70,73	R\$ 3.960,88
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	UND	CERBRAS	10.000	R\$ 4,29	R\$ 42.900,00
58	REJUNTE 1KG COR PLATINA	KG	QUARTZOLIT	12	R\$ 5,90	R\$ 70,80
59	SUPERCAL 5KG	PCT	SUPERCOR	140	R\$ 11,79	R\$ 1.650,60
60	TELHA COLONIAL	UND	COLONIAL	1.400	R\$ 1,02	R\$ 1.428,00
61	BRITA	M3	RN BRITAGEM	200	R\$ 235,76	R\$ 47.152,00
62	AREIA	M3	PRÓPRIA	200	R\$ 133,95	R\$ 26.790,00
63	TIJOLO FURADO	UND	CANINDÉ	5.000	R\$ 0,80	R\$ 4.000,00
64	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	20	R\$ 32,15	R\$ 643,00
65	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	50	R\$ 48,22	R\$ 2.411,00
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	50	R\$ 80,37	R\$ 4.018,50
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	50	R\$ 101,81	R\$ 5.090,50
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	100	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 166,10	R\$ 1.661,00
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 214,33	R\$ 2.143,30
71	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 69,66	R\$ 696,60
72	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10
73	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	100	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00
74	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	20	R\$ 225,04	R\$ 4.500,80
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ROLO	BELGO	8	R\$ 482,24	R\$ 3.857,92
76	ARAME GALVANIZADO Nº 18	KG	BELGO	22	R\$ 40,57	R\$ 892,54
77	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	14	R\$ 22,21	R\$ 310,94
78	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	12	R\$ 317,35	R\$ 3.808,20
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	METRO	JOMARCA	12	R\$ 79,34	R\$ 952,08
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	METRO	JOMARCA	12	R\$ 100,49	R\$ 1.205,88



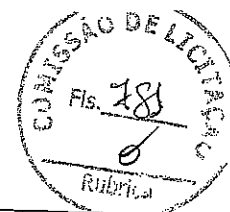
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	METRO	JOMARCA	12	R\$ 31,21	R\$ 374,52
82	CADEADO 30 MM	UND	PADO	12	R\$ 27,50	R\$ 330,00
83	CADEADO 35 MM	UND	PADO	10	R\$ 32,79	R\$ 327,90
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	UND	AÇO CEARENCE	6	R\$ 106,84	R\$ 641,04
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	UND	GERDAU	6	R\$ 111,07	R\$ 666,42
86	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	UND	GERDAU	6	R\$ 142,81	R\$ 856,86
87	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	UND	GERDAU	3	R\$ 386,11	R\$ 1.158,33
88	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	UND	GERDAU	3	R\$ 299,84	R\$ 899,52
89	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	UND	METALVI	14	R\$ 8,46	R\$ 118,44
90	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	UND	METALVI	8	R\$ 19,57	R\$ 156,56
91	FECHADURA EXTERNA	UND	SOPRANO	8	R\$ 56,07	R\$ 448,56
92	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	VARA	GERDAU	6	R\$ 79,34	R\$ 476,04
93	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	UND	METALVI	10	R\$ 6,35	R\$ 63,50
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	UND	METALVI	8	R\$ 22,21	R\$ 177,68
95	PREGO 1½" X 14MM	KG	BELGO	4	R\$ 23,27	R\$ 93,08
96	PREGO 1" X 15MM	KG	BELGO	4	R\$ 23,27	R\$ 93,08
97	PREGO 1" X 16MM	KG	BELGO	4	R\$ 23,27	R\$ 93,08
98	PREGO 3 X 8MM	KG	BELGO	6	R\$ 23,27	R\$ 139,62
99	SOLDA 2,5MM	KG	WAVES	5	R\$ 33,32	R\$ 166,60
100	SOLDA 3,25MM	KG	WAVES	5	R\$ 55,01	R\$ 275,05
101	ZINCO Nº 28 1,2MM	METRO	AÇO CEARENCE	6	R\$ 76,80	R\$ 460,80
102	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	CASTELO	4	R\$ 61,35	R\$ 245,40
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	CASTELO	12	R\$ 97,32	R\$ 1.167,84
104	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	CASTELO	10	R\$ 142,81	R\$ 1.428,10
105	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	UND	CASTELO	14	R\$ 6,88	R\$ 96,32
106	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	UND	CASTELO	28	R\$ 9,52	R\$ 266,56
107	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	UND	CASTELO	36	R\$ 67,17	R\$ 2.418,12
108	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	UND	FORMICA	3	R\$ 142,81	R\$ 428,43
109	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	UND	FORMICA	4	R\$ 142,81	R\$ 571,24
110	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	UND	FORMICA	2	R\$ 142,81	R\$ 285,62
111	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	UND	FORMICA	4	R\$ 264,46	R\$ 1.057,84
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	UND	PARANÁ	22	R\$ 76,59	R\$ 1.684,98
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	UND	PARANA	8	R\$ 27,50	R\$ 220,00
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	UND	PARANÁ	4	R\$ 290,90	R\$ 1.163,60
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	UND	PARANÁ	6	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	UND	PARANÁ	6	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40
						R\$ 289.443,01

LOTE 03 - MATERIAL HIDRÁULICO

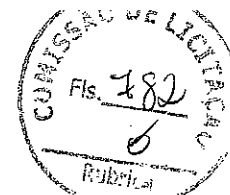
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	TOTAL
01	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	UND	POLYTUBES	2.000	R\$ 7,31	R\$ 14.620,00
02	FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	UND	POLYFITA	1.500	R\$ 8,35	R\$ 12.525,00
03	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	UND	KRONA	10	R\$ 6,26	R\$ 62,60
04	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	UND	KRONA	1.200	R\$ 5,22	R\$ 6.264,00
05	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".	UND	KRONA	150	R\$ 7,83	R\$ 1.174,50
06	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	UND	KRONA	400	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00
07	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	UND	KRONA	10	R\$ 78,30	R\$ 783,00



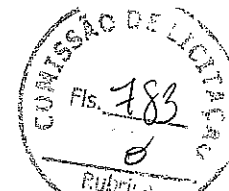
08	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	UND	KRONA	6	R\$ 78,30	R\$ 469,80
09	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,13	R\$ 313,00
10	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32x 25MM	UND	KRONA	1.200	R\$ 4,70	R\$ 5.640,00
11	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 7,31	R\$ 731,00
12	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	UND	KRONA	100	R\$ 8,35	R\$ 835,00
13	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	UND	KRONA	400	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00
14	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,70	R\$ 470,00
15	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 6,26	R\$ 626,00
16	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 9,40	R\$ 940,00
17	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,92	R\$ 793,60
18	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,40	R\$ 752,00
19	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	UND	KRONA	80	R\$ 34,45	R\$ 2.756,00
20	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	UND	KRONA	80	R\$ 51,16	R\$ 4.092,80
21	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	UND	KRONA	80	R\$ 106,49	R\$ 8.519,20
22	CAP PVC SOLD. 20MM	UND	KRONA	500	R\$ 2,09	R\$ 1.045,00
23	CAP PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	2.000	R\$ 3,65	R\$ 7.300,00
24	CAP PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	200	R\$ 5,12	R\$ 1.024,00
25	CAP PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,26	R\$ 939,00
26	CAP PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	200	R\$ 7,20	R\$ 1.440,00
27	CAP PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	500	R\$ 11,48	R\$ 5.740,00
28	CAP PVC SOLD. 75MM	UND	KRONA	6	R\$ 24,01	R\$ 144,06
29	CAP PVC SOLD. 85MM	UND	KRONA	50	R\$ 88,74	R\$ 4.437,00
30	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 26,10	R\$ 2.610,00
31	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	UND	KRONA	6	R\$ 24,95	R\$ 149,70
32	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	UND	KRONA	20	R\$ 17,75	R\$ 355,00
33	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 19,84	R\$ 198,40
34	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 22,97	R\$ 229,70
35	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	UND	KRONA	350	R\$ 26,10	R\$ 9.135,00
36	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	UND	KRONA	60	R\$ 46,98	R\$ 2.818,80
37	JOELHO PVC 90º LR 25 x 3/4", PVC	UND	KRONA	500	R\$ 3,65	R\$ 1.825,00
38	JOELHO PVC 90º SOLD. 20MM	UND	KRONA	100	R\$ 1,98	R\$ 198,00
39	JOELHO PVC 90º SOLD. 25MM	UND	KRONA	2.000	R\$ 2,61	R\$ 5.220,00
40	JOELHO PVC 90º SOLD. 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,07	R\$ 407,00
41	JOELHO PVC 90º SOLD. 40MM	UND	KRONA	50	R\$ 5,12	R\$ 256,00
42	JOELHO PVC 90º SOLD. 50MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,79	R\$ 1.018,50
43	JOELHO PVC 90º SOLD. 60MM	UND	KRONA	600	R\$ 12,53	R\$ 7.518,00
44	JOELHO PVC 90º SOLD. 85MM	UND	KRONA	10	R\$ 130,50	R\$ 1.305,00
45	JOELHO PVC 90º SOLD. 100MM	UND	KRONA	6	R\$ 396,72	R\$ 2.380,32
46	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	UND	KRONA	300	R\$ 3,13	R\$ 939,00
47	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	UND	KRONA	50	R\$ 21,92	R\$ 1.096,00
48	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	UND	KRONA	50	R\$ 36,54	R\$ 1.827,00
49	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	UND	KRONA	60	R\$ 51,16	R\$ 3.069,60
50	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	UND	KRONA	300	R\$ 51,68	R\$ 15.504,00
51	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	UND	KRONA	10	R\$ 59,87	R\$ 598,70
52	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 44,89	R\$ 4.489,00
53	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 125,28	R\$ 12.528,00
54	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	6	R\$ 20,88	R\$ 125,28



55	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 5,22	R\$ 156,60
56	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	UND	KRONA	600	R\$ 4,70	R\$ 2.820,00
57	LUVA PVC SOLD. 20MM	UND	KRONA	200	R\$ 2,09	R\$ 418,00
58	LUVA PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	3.000	R\$ 3,65	R\$ 10.950,00
59	LUVA PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	300	R\$ 4,70	R\$ 1.410,00
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,11	R\$ 916,50
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	200	R\$ 8,35	R\$ 1.670,00
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	300	R\$ 20,36	R\$ 6.108,00
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 5,22	R\$ 52,20
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 11,48	R\$ 229,60
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	30	R\$ 18,79	R\$ 563,70
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	100	R\$ 39,67	R\$ 3.967,00
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 19,84	R\$ 1.984,00
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	UND	KRONA	30	R\$ 19,84	R\$ 595,20
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,07	R\$ 407,00
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	20	R\$ 4,96	R\$ 99,20
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 6,47	R\$ 129,40
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	80	R\$ 8,35	R\$ 668,00
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	150	R\$ 14,62	R\$ 2.193,00
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	UND	KRONA	30	R\$ 40,72	R\$ 1.221,60
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 3,65	R\$ 109,50
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 9,40	R\$ 282,00
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	UND	KRONA	20	R\$ 51,16	R\$ 1.023,20
78	TUBO PVC RÍGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA,C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	800	R\$ 313,20	R\$ 250.560,00
79	TUBO PVC RÍGIDO DN75/DE85mm, CL12/JEI-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	500	R\$ 469,80	R\$ 234.900,00
80	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA - C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	300	R\$ 887,40	R\$ 266.220,00
81	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	200	R\$ 20,88	R\$ 4.176,00
82	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.500	R\$ 25,06	R\$ 37.590,00
83	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	600	R\$ 38,63	R\$ 23.178,00
84	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 44,89	R\$ 13.467,00
85	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 140,94	R\$ 42.282,00
86	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.000	R\$ 229,68	R\$ 229.680,00
87	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.500	R\$ 939,60	R\$ 1.409.400,00
88	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 67,86	R\$ 6.786,00
89	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 104,40	R\$ 10.440,00
90	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	PEÇA	DANFLOR	10	R\$ 678,60	R\$ 6.786,00
91	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	UND	FORTELEV	600	R\$ 5,22	R\$ 3.132,00
92	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	UND	KRONA	30	R\$ 99,18	R\$ 2.975,40
93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	VARA	AMANCO	100	R\$ 1.581,60	R\$ 158.160,00
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	UND	MEGATOOLS	150	R\$ 100,17	R\$ 15.025,50
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	UND	MEGATOOLS	100	R\$ 78,03	R\$ 7.803,00
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	UND	MEGATOOLS	100	R\$ 47,45	R\$ 4.745,00
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	UND	MEGATOOLS	100	R\$ 6,33	R\$ 633,00
98	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	UND	AMANCO	10	R\$ 47,45	R\$ 474,50
99	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM,C/ANEL	UND	AMANCO	6	R\$ 126,53	R\$ 759,18
100	JOELHO PVC 90º 150MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	50	R\$ 13,71	R\$ 685,50



101	JOELHO PVC 90º 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1.500	R\$ 8,44	R\$ 12.660,00
102	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1.500	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00
103	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	100	R\$ 21,09	R\$ 2.109,00
104	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1.500	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00
105	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	200	R\$ 22,14	R\$ 4.428,00
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	UND	KRONA	150	R\$ 18,88	R\$ 2.832,00
107	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	VARA	TIGRE	10	R\$ 101,22	R\$ 1.012,20
108	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 231,97	R\$ 69.591,00
109	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.200	R\$ 142,34	R\$ 170.808,00
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	UND	DOCOL	20	R\$ 100,17	R\$ 2.003,40
111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	UND	DOCOL	02	R\$ 47,45	R\$ 94,90
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	UND	DOCOL	12	R\$ 55,88	R\$ 670,56
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	UND	DOCOL	30	R\$ 115,98	R\$ 3.479,40
114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	UND	DOCOL	12	R\$ 173,98	R\$ 2.087,76
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	UND	DOCOL	6	R\$ 231,97	R\$ 1.391,82
116	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE , C/ ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	UND	DOCOL	12	R\$ 142,34	R\$ 1.708,08
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 85MM	UND	DOCOL	06	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28
118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 110MM	UND	DOCOL	06	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 150MM	UND	DOCOL	06	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	UND	KRONA	06	R\$ 200,34	R\$ 1.202,04
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	UND	HIGIBAN	04	R\$ 506,11	R\$ 2.024,44
122	VALVULA P/ SUCÇÃO DE BRONZE 2"	UND	HIGIBAN	04	R\$ 421,76	R\$ 1.687,04
123	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	UND	INCA	20	R\$ 12,65	R\$ 253,00
124	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	UND	INCA	10	R\$ 20,03	R\$ 200,30
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	UND	INCA	10	R\$ 8,44	R\$ 84,40
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	UND	INCA	20	R\$ 17,92	R\$ 358,40
127	ABRAÇADEIRA FG 3"	UND	INCA	10	R\$ 24,25	R\$ 242,50
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	UND	INCA	10	R\$ 31,63	R\$ 316,30
129	BUCHA RED.FG 3X2"	UND	TUPY	06	R\$ 26,36	R\$ 158,16
130	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	UND	TUPY	06	R\$ 24,25	R\$ 145,50
131	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	UND	TUPY	06	R\$ 36,90	R\$ 221,40
132	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	UND	TUPY	06	R\$ 34,80	R\$ 208,80
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	UND	KRONA	06	R\$ 152,89	R\$ 917,34
134	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	UND	TUPY	04	R\$ 21,09	R\$ 84,36
135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	UND	KRONA	12	R\$ 32,69	R\$ 392,28
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	UND	KRONA	12	R\$ 42,18	R\$ 506,16



137	JOELHO FG 2"	UND	KRONA	03	R\$ 59,05	R\$ 177,15
138	JOELHO FG 1.1/2"	UND	KRONA	12	R\$ 52,72	R\$ 632,64
139	LUVA DE RED FG 3X2,5"	UND	KRONA	06	R\$ 31,63	R\$ 189,78
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	UND	KRONA	12	R\$ 47,45	R\$ 569,40
141	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	UND	KRONA	06	R\$ 51,67	R\$ 310,02
142	LUVA DE RED.FG 1X3/4	UND	KRONA	06	R\$ 31,63	R\$ 189,78
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	UND	KRONA	04	R\$ 29,52	R\$ 118,08
144	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	UND	KRONA	04	R\$ 27,41	R\$ 109,64
145	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	UND	KRONA	03	R\$ 40,07	R\$ 120,21
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	UND	KRONA	04	R\$ 47,45	R\$ 189,80
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	UND	KRONA	04	R\$ 44,28	R\$ 177,12
148	LUVA DE UNIÃO FG 2"	UND	KRONA	06	R\$ 41,12	R\$ 246,72
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	UND	KRONA	04	R\$ 31,63	R\$ 126,52
150	LUVA FG 3"	UND	KRONA	06	R\$ 39,01	R\$ 234,06
151	LUVA FG 2"	UND	KRONA	20	R\$ 44,28	R\$ 885,60
152	LUVA FG 1.1/2"	UND	KRONA	30	R\$ 32,69	R\$ 980,70
153	LUVA FG 1.1/4"	UND	KRONA	30	R\$ 20,03	R\$ 600,90
154	LUVA FG 3/4"	UND	KRONA	03	R\$ 11,60	R\$ 34,80
155	LUVA FG 2.1/2"	UND	KRONA	06	R\$ 44,28	R\$ 265,68
156	NIPLE FG 2"	UND	KRONA	10	R\$ 47,45	R\$ 474,50
157	NIPLE FG 3"	UND	KRONA	06	R\$ 41,12	R\$ 246,72
158	NIPLE FG 1"	UND	KRONA	04	R\$ 15,82	R\$ 63,28
159	NIPLE FG 1.1/2"	UND	KRONA	10	R\$ 30,58	R\$ 305,80
160	NIPLE FG 1.1/4"	UND	KRONA	10	R\$ 20,03	R\$ 200,30
161	NIPLE FG 3/4"	UND	KRONA	20	R\$ 8,44	R\$ 168,80
162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	UND	MULTILACRE	4000	R\$ 1,84	R\$ 7.360,00
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAE	UND	TAF	1400	R\$ 79,00	R\$ 110.600,00
164	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	UND	VEDASYSTEM	6000	R\$ 0,93	R\$ 5.580,00
165	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA 3/4"	UND	VEDASYSTEM	10000	R\$ 1,46	R\$ 14.600,00
166	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO EM FERRO DUCTIL - 150 MM	UND	HIDROCONEX	12	R\$ 2.636,00	R\$ 31.632,00
167	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO EM FERRO DUCTIL - 200 MM	UND	HIDROCONEX	06	R\$ 3.163,20	R\$ 18.979,20
						R\$ 3.460.918,92

R\$ 4.422.192,27

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 4.422.192,27 (QUATRO MILHÕES, QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL, CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.



Ficha Técnica do licitante: Licitante 4

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta 19-04-2023

Valor da Proposta

Impostos 60 dias

ICMS

IPI

Informações Adicionais

R\$ 289.443,01

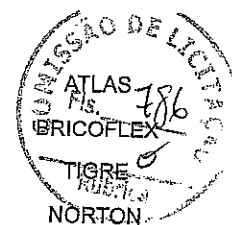
Impostos

Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	155,390000	155,390000	VONDER
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	MEGA
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	53,580000	53,580000	VONDER
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	GEDORE
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	MAYLE
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,500000	22,500000	VONDER



LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	41,790000	41,790000	TRAMONTINA
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,860000	27,860000	MABELINI
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	133,950000	133,950000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	53,580000	53,580000	PPG
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	355,250000	355,250000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	55,030000	55,030000	PPG
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.500,830000	4.500,830000	TIGRE
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	VONDER
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	ATLAS
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,790000	26,790000	SUVINIL
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	TIGRE
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,970000	6,970000	ATLAS
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,470000	14,470000	ROMA
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	101,810000	101,810000	FARBEN
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,500000	22,500000	FARBEN
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	133,950000	133,950000	SUVINIL
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	SUVINIL
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	SUVINIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	SUVINIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	CORAL
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	TIGRE
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,640000	9,640000	ATLAS
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	TIGRE
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	3M
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	26,260000	26,260000	VEDACIT
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	TEKBOND
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Lote	27,860000	27,860000	COMAR
CORDA DE SEDA	CORDA DE SEDA						



LIXA FERRO Nº 100	LIXA FERRO Nº 100	18,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	
LIXA FERRO Nº 50	LIXA FERRO Nº 50	14,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	
LIXA FERRO Nº 60	LIXA FERRO Nº 60	18,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	
LIXA MADEIRA Nº 50	LIXA MADEIRA Nº 50	36,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	
LIXA MADEIRA Nº 60	LIXA MADEIRA Nº 60	22,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	NORTON
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	107,160000	107,160000	ENZOFILM
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,760000	18,760000	MORAES LUVAS
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MEDIX
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MEDIX
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	9,110000	9,110000	DURAFLEX
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	ELETRO
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	37,510000	37,510000	VOTORANTIM
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	20,360000	20,360000	MASSATOP
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,870000	42,870000	POTY
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,680000	2,680000	SAMPAFLEX
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	48,220000	48,220000	VEDACIT
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,580000	23,580000	SUVINIL
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	70,730000	70,730000	GYOTOKU
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,290000	4,290000	PANJA
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,900000	5,900000	QUARTZOLIT
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,790000	11,790000	HIDRACOR
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,020000	1,020000	CERAMICA RUSSAS
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	235,760000	235,760000	CERAMICA ARIMATEIA
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	133,950000	133,950000	CERAMICA ARIMATEIA
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,800000	0,800000	CERAMICA ARIMATEIA
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	IRMÃOS OLIVEIRA
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	48,220000	48,220000	IRMÃOS OLIVEIRA
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	IRMÃOS OLIVEIRA
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	IRMÃOS OLIVEIRA
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	IRMÃOS OLIVEIRA



TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Lote	214,330000	214,330000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	69,660000	69,660000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	IRMÃOS OLIVEIRA
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	IRMÃOS OLIVEIRA
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	225,040000	225,040000	IRMÃOS OLIVEIRA
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	482,240000	482,240000	GERDAU
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	40,570000	40,570000	GERDAU
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	MERCADO METAIS
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	317,350000	317,350000	MERCADO METAIS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	79,340000	79,340000	VONDER
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	100,490000	100,490000	VONDER
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	31,210000	31,210000	VONDER
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PADO
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	32,790000	32,790000	PADO
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	106,840000	106,840000	APOLO
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	111,070000	111,070000	VONDER
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	VONDER
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	386,110000	386,110000	RP METAL
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	299,840000	299,840000	RP METAL
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	8,460000	8,460000	FORTE
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	19,570000	19,570000	SILVANA
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	56,070000	56,070000	ALIANÇA
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	79,340000	79,340000	MARMETAL
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	6,350000	6,350000	SILVANA
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA	8,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	SILVANA



ALADIN METAIS
CSN

BEIJA - FLOR

BEIJA - FLOR

BEIJA - FLOR

MAÇARANDUBA

MAÇARANDUBA

MAÇARANDUBA

PERTECH

PERTECH

PERTECH

PERTECH

MAÇARANDUBA

MAÇARANDUBA

MGM

MGM

MGM

PREGO 1" X 15MM	PREGO 1" X 15MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000	
PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000	
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000	
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	33,320000	33,320000	
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	55,010000	55,010000	
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	76,800000	76,800000	
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	61,350000	61,350000	
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	97,320000	97,320000	
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,880000	6,880000	
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,520000	9,520000	
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	67,170000	67,170000	
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	264,460000	264,460000	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	76,590000	76,590000	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	

Valor Total do Lance Inicial **R\$ 289.443,01**

Valor Total do Lance Final **R\$ 289.443,01**

Especificação dos documentos anexados

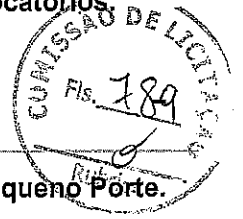
No.	Descrição do documento
-----	------------------------



Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

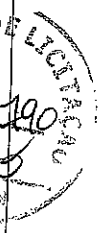


PROPOSTA DE PREÇOS

A COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM / CE
 PREGÃO DE Nº: 2023.03-28.003

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.

DESCRIÇÃO		QTD.	UNIDADE	MARCA	VL. UNIT.	V. UNIT. EXT.	VL. TOTAL	VL. TOTAL EXT.
ALAVANCA 1.5M RUSGADA		30	UNIDADE	VONDER	R\$ 155,39	CENTO E CINQUENTA E CINCO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 4.661,70	QUATRO MIL, SEISCENTOS E SESENTA E UM REAIS E SETENTA CENTAVOS
ALICATE DE PRESSÃO Nº 10		6	UNIDADE	MEGA	R\$ 80,37	OITENTA REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS	R\$ 482,22	QUATROCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
ALICATE UNIVERSAL 8"		4	UNIDADE	VONDER	R\$ 53,58	CINQUENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 214,32	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"		4	UNIDADE	GEDORE	R\$ 18,22	DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 72,88	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"		4	UNIDADE	MAYLE	R\$ 18,22	DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 72,88	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
COLHER DE PEDREIRO Nº 10		12	UNIDADE	VONDER	R\$ 22,50	VINTE E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 270,00	DUZENTOS E SETENTA REAIS
ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO		30	UNIDADE	VONDER	R\$ 64,30	SESSENTA E QUATRO REAIS E TRINTA CENTAVOS	R\$ 1.929,00	UM MIL, NOVECENTOS E VINTE E NOVE REAIS
LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES		350	UNIDADE	BOSCH	R\$ 16,07	DEZESSEIS REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 5.624,50	CINCO MIL, SEISCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
MARTELO 25MM		12	UNIDADE	VONDER	R\$ 32,15	TRINTA E DOIS REAIS E QUINZE CENTAVOS	R\$ 385,80	TREZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
PÁ DE BICO 21CM		30	UNIDADE	TRAMONTINA	R\$ 41,79	QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.253,70	UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM		4	UNIDADE	MABELINI	R\$ 27,86	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 111,44	CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
CARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO		30	UNIDADE	TRAMONTINA	R\$ 133,95	CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 4.018,50	QUATRO MIL E DEZTOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
RÉGUA DE ALUMÍNIO		5	METRO	PPG	R\$ 53,58	CINQUENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 267,90	DUZENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E NOVENTA CENTAVOS

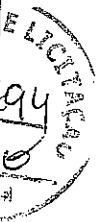


CARRO DE MÃO	6	UNIDADE	TRAMONTINA	R\$ 355,25	TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS	R\$	2.131,50	DOIS MIL, CENTO E TRINTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
RÉGUA DE ALUMÍNIO	3	METRO	PPG	R\$ 55,03	CINQUENTA E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$	165,09	CENTO E SESENTA E CINCO REAIS E NOVE CENTAVOS
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2	UNIDADE	TIGRE	R\$ 4.500,83	QUATRO MIL, QUINHENTOS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$	9.001,66	NOVE MIL E UM REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8	UNIDADE	VONDER	R\$ 10,18	DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$	81,44	OITENTA E UM REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
BROXA 18 X 8CM	8	UNIDADE	ATLAS	R\$ 8,57	OITO REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS	R\$	68,56	SESSENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8	LITRO	SUVINIL	R\$ 26,79	VINTE E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	214,32	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
ROLO 23CM DE LÃ	4	UNIDADE	TIGRE	R\$ 18,22	DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$	72,88	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
ROLO 5CM DE ESPONJA	4	UNIDADE	ATLAS	R\$ 6,97	SEIS REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	R\$	27,88	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
ROLO 9CM DE LÃ	7	UNIDADE	ROMA	R\$ 14,47	QUATORZE REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS	R\$	101,29	CENTO E UM REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10	GALÃO	FARBEN	R\$ 101,81	CENTO E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$	1.018,10	UM MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS
SOLVENTE L	30	LITRO	FARBEN	R\$ 22,50	VINTE E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$	675,00	SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18	GALÃO	SUVINIL	R\$ 133,95	CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	2.411,10	DOIS MIL, QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DEZ CENTAVOS
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5	LATA	SUVINIL	R\$ 278,62	DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	1.393,10	UM MIL, TREZENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E DEZ CENTAVOS
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7	LATA	SUVINIL	R\$ 278,62	DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	1.950,34	UM MIL, NOVECIENTOS E CINQUENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8	LATA	SUVINIL	R\$ 375,07	TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS	R\$	3.000,56	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8	LATA	CORAL	R\$ 375,07	TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS	R\$	3.000,56	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
TRINCHA DE 1"	8	UNIDADE	TIGRE	R\$ 4,82	QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	38,56	TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
TRINCHA DE 2½"	8	UNIDADE	ATLAS	R\$ 9,64	NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$	77,12	SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS

TRINCHA DE 3/4"	8	UNIDADE	TIGRE	R\$	3,75	TRÊS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	30,00	TRINTA REAIS
ADESIVO P / JUNTAS 73G	12	UNIDADE	3M	R\$	16,07	DEZESEIS REAIS E SETE CENTAVOS	R\$	192,84	CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
SILICONE TRANSPARENTE 280G	10	UNIDADE	VEDACIT	R\$	26,26	VINTE E SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$	262,60	DUZENTOS E SSESSENTA E DOIS REAIS E SSESSENTA CENTAVOS
SILICONE TRANSPARENTE 50G	60	UNIDADE	TEKBOND	R\$	10,18	DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$	610,80	SEISCENTOS E DEZ REAIS E OITENTA CENTAVOS
CORDA DE NYLON 10MM	12	KILOGRAMA	COMAR	R\$	27,86	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$	334,32	TRÊZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
CORDA DE SEDA 10MM	18	KILOGRAMA	TROPICAL	R\$	26,26	VINTE E SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$	472,68	QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E SSESSENTA E OITO CENTAVOS
LIXA DE DISCO Nº 36	12	UNIDADE	VONDER	R\$	10,18	DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$	122,16	CENTO E VINTE E DOIS REAIS E DEZESEIS CENTAVOS
LIXA FERRO Nº 100	18	UNIDADE	ATLAS	R\$	3,75	TRÊS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	67,50	SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
LIXA FERRO Nº 50	14	UNIDADE	BRICOFLEX	R\$	4,82	QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	67,48	SESSENTA E SETE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
LIXA FERRO Nº 60	18	UNIDADE	TIGRE	R\$	4,82	QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	86,76	OITENTA E SEIS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
LIXA MADEIRA Nº 50	36	UNIDADE	NORTON	R\$	2,36	DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$	84,96	OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
LIXA MADEIRA Nº 60	22	UNIDADE	NORTON	R\$	2,36	DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$	51,92	CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22	UNIDADE	ENZOFILM	R\$	107,16	CENTO E SETE REAIS E DEZESEIS CENTAVOS	R\$	2.357,52	DOIS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
LUVA DE RASPA LONGA	40	PAR	MORAES LUVAS	R\$	18,76	DEZOITO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS	R\$	750,40	SETECENTOS E CINQUENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS
LUVA LÁTEX TAM G	40	PAR	MEDIX	R\$	11,79	ONZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	471,60	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SSESSENTA CENTAVOS
LUVA LÁTEX TAM M	40	PAR	MEDIX	R\$	11,79	ONZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	471,60	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SSESSENTA CENTAVOS
MANGUEIRA 3/4"	70	METRO	DURAFLEX	R\$	9,11	NOVE REAIS E ONZE CENTAVOS	R\$	637,70	SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SETENTA CENTAVOS
TORNEIRA 3/4" DE PLÁSTICO	300	UNIDADE	ELETRO	R\$	8,57	OITO REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS	R\$	2.571,00	DOIS MIL, QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS
AL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70	UNIDADE	VOTORANTIM	R\$	37,51	TRINTA E SETE REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS	R\$	2.625,70	DOIS MIL, SEISCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS
CIMENTO COLA 15KG	20	PACOTES	MASSATOP	R\$	20,36	VINTE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$	407,20	QUATROCENTOS E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS

CIMENTO SACO COM 50KG	400	UNIDADE	POTY	R\$	42,87	QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS	R\$	17.148,00	DEZESSETE MIL, CENTO E QUARENTA E OITO REAIS
GESSO KG	100	KILOGRAMA	SAMPAFLEX	R\$	2,68	DOIS REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS	R\$	268,00	DUZENTOS E SESENTA E OITO REAIS
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30	GALÃO	VEDACIT	R\$	48,22	QUARENTA E OITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$	1.446,60	UM MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SESENTA CENTAVOS
MASSA CORRIDA 3,6L	20	GALÃO	SUVINIL	R\$	23,58	VINTE E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$	471,60	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESENTA CENTAVOS
PISO 46 X 46 CM CAIXA-C/ 2M	56	CAIXA	GYOTOKU	R\$	70,73	SETENTA REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$	3.960,88	TRÊS MIL, NOVECENTOS E SESENTA REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20X10X4CM	10.000,00	UNIDADE	PANJA	R\$	4,29	QUATRO REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS	R\$	42.900,00	QUARENTA E DOIS MIL, NOVECENTOS REAIS
REJUNTE 1KG COR PLATINA	12	KILOGRAMA	QUARTZOLIT	R\$	5,90	CINCO REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$	70,80	SETENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
SUPERCAL 5KG	140	PACOTE	HIDRACOR	R\$	11,79	ONZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	1.650,60	UM MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS E SESENTA CENTAVOS
TELHA COLONIAL	1.400,00	UNIDADE	CERAMICA RUSSAS	R\$	1,02	UM REAL E DOIS CENTAVOS	R\$	1.428,00	UM MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
BRITA	200	METRO QUADRADO	CERAMICA ARIMATEIA	R\$	235,76	DUZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS	R\$	47.152,00	QUARENTA E SETE MIL, CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS
AREIA	200	METRO QUADRADO	CERAMICA ARIMATEIA	R\$	133,95	CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	26.790,00	VINTE E SEIS MIL, SETECENTOS E NOVENTA REAIS
TUJOLO FURADO	5.000,00	UNIDADE	CERAMICA ARIMATEIA	R\$	0,80	OITENTA CENTAVOS	R\$	4.000,00	QUATRO MIL REAIS
UBO DE CONCRETO SIMPLES D=30CM (NBR 8890:2018)	20	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$	32,15	TRINTA E DOIS REAIS E QUINZE CENTAVOS	R\$	643,00	SEISCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS
UBO DE CONCRETO SIMPLES D=40CM (NBR 8890:2018)	50	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$	48,22	QUARENTA E OITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$	2.411,00	DOIS MIL, QUATROCENTOS E ONZE REAIS
UBO DE CONCRETO ARMADO D= 60CM (NBR 8890:2018)	50	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$	80,37	OITENTA REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS	R\$	4.018,50	QUATRO MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
UBO DE CONCRETO ARMADO D=80CM (NBR 8890:2018)	50	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$	101,81	CENTO E UM REAL E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$	5.090,50	CINCO MIL E NOVENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100CM (NBR 8890:2018)	100	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$	144,67	CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$	14.467,00	QUATROZESSETE MIL, QUATROCENTOS E SESENTA E SEIS REAIS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120CM (NBR 8890:2018)	10	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$	166,10	CENTO E SESENTA E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS	R\$	1.661,00	UM MIL, SEISCENTOS E SESENTA E UM REAIS

TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150CM (NBR 8890:2018)	10	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$ 214,33	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 2.143,30	DOIS MIL, CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$ 69,66	SESSENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 696,60	SEISCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$ 101,81	CENTO E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 1.018,10	UM MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$ 144,67	CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 14.467,00	QUATORZE MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20	UNIDADE	IRMÃOS OLIVEIRA	R\$ 225,04	DUZENTOS E VINTE E CINCO REAIS E QUATRO CENTAVOS	R\$ 4.500,80	QUATRO MIL, QUINHENTOS REAIS E OITENTA CENTAVOS
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8	ROLO	GERDAU	R\$ 482,24	QUATROCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS	R\$ 3.857,92	TRÊS MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
ARAME GALVANIZADO Nº 18	22	KILOGRAMA	GERDAU	R\$ 40,57	QUARENTA REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 892,54	OITOCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14	UNIDADE	MERCADO METAIS	R\$ 22,21	VINTE E DOIS REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 310,94	TREZENTOS E DEZ REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12	UNIDADE	MERCADO METAIS	R\$ 317,35	TREZENTOS E DEZESSETE REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 3.808,20	TRÊS MIL, OITOCENTOS E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12	METRO	VONDER	R\$ 79,34	SETENTA E NOVE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 952,08	NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITO CENTAVOS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12	METRO	VONDER	R\$ 100,49	CEM REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.205,88	UM MIL, DUZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12	METRO	VONDER	R\$ 31,21	TRINTA E UM REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 374,52	TREZENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
CADEADO 30 MM	12	UNIDADE	PADO	R\$ 27,50	VINTE E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 330,00	TREZENTOS E TRINTA REAIS
CADEADO 35 MM	10	UNIDADE	PADO	R\$ 32,79	TRINTA E DOIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 327,90	TREZENTOS E VINTE E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6	UNIDADE	APOLO	R\$ 106,84	CENTO E SEIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 641,04	SEISCENTOS E QUARENTA E UM REAL E QUATRO CENTAVOS
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6	UNIDADE	VONDER	R\$ 111,07	CENTO E ONZE REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 666,42	SEISCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS



CANTONEIRA DE FERRO 1 1/2 X 1/8" VARA C/6M	6	UNIDADE	VONDER	R\$ 142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$	856,86	OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS
HAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3	UNIDADE	RP METAL	R\$ 386,11	TREZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS	R\$	1.158,33	UM MIL, CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS
HAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3	UNIDADE	RP METAL	R\$ 299,84	DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$	899,52	OITOCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
BOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14	UNIDADE	FORTE	R\$ 8,46	OITO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	R\$	118,44	CENTO E DEZOITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
DOBADIÇA NIQUELADA 3/2" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8	UNIDADE	SILVANA	R\$ 19,57	DEZENOVE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS	R\$	156,56	CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
FECHADURA EXTERNA	8	UNIDADE	ALIANÇA	R\$ 56,07	CINQUENTA E SEIS REAIS E SETE CENTAVOS	R\$	448,56	QUATROCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
FERRO QUADRADO 1/2" X 1/2" VARA C/ 6M	6	UNIDADE	MARMETAL	R\$ 79,34	SETENTA E NOVE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$	476,04	QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10	UNIDADE	SILVANA	R\$ 6,35	SEIS REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$	63,50	SESSENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	8	UNIDADE	SILVANA	R\$ 22,21	VINTE E DOIS REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$	177,68	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
PREGO 1 1/2" X 14MM	4	KILOGRAMA	GERDAU	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$	93,08	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
PREGO 1" X 15MM	4	KILOGRAMA	GERDAU	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$	93,08	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
PREGO 1" X 16MM	4	KILOGRAMA	GERDAU	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$	93,08	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
PREGO 3 X 8MM	6	KILOGRAMA	GERDAU	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$	139,62	CENTO E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
SOLDA 2,5MM	5	KILOGRAMA	VONDER	R\$ 33,32	TRINTA E TRÊS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$	166,60	CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
SOLDA 3,25MM	5	KILOGRAMA	VONDER	R\$ 55,01	CINQUENTA E CINCO REAIS E UM CENTAVO	R\$	275,05	DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS
ZINCO Nº 28 1,2MM	6	METRO	ALADIN METAIS CSN	R\$ 76,80	SETENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS	R\$	460,80	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4	UNIDADE	BEIJA - FLOR	R\$ 61,35	SESSENTA E UM REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$	245,40	DUZENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12	UNIDADE	BEIJA - FLOR	R\$ 97,32	NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$	1.167,84	UM MIL, CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS

