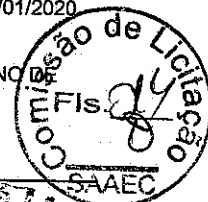




Casa nova
Endereço: AV DOS PIONEIROS
Bairro: CENTRO
CNPJ: 08013395000179
Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA
E-mail: tharcy.casanova@hotmail.com

FAX: 9433924434
Telefone: 9433581511
CEP: 68537000
152530746

Nº: 71263
Emissão: 17/01/2020
Vendedor:
ISABEL MACENO DE
OLIVEIRA



PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Cliente: SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CANAA DOS CARAJAS

CEP: 68537000

Endereço: RUA A QD 01 LT 21

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

Bairro: RESIDENCIAL OURO PRETO

FAX: 9433924544

IE: ISENTO

Telefone: 9433924347

CNPJ: 07356585000126

E-mail: controllersaae@yahoo.com.br; controllersaae@g

ITEM	QTD.	UND.	CÓD	PRODUTO	ICMS	NCM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	3.000,00	MT	38066		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM PRETO	6,25	18.750,00
2	500,00	UN	11078		17,00	73063000	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 1.1/2X3M	181,98	90.990,00
3	500,00	UN	11068		17,00	73063000	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 2X3MTS	178,04	89.020,00
4	500,00	UN	11072		17,00	73063000	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 3X3MTS	310,89	155.445,00
5	500,00	UN	11074		17,00	73063000	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR-5598 4X3MTS	636,47	318.235,00
6	50,00	UN	32132		17,00	73071990	LUVA GALVANIZADA 1.1/2	14,70	735,00
7	50,00	UN	32923		17,00	73071990	LUVA GALVANIZADA 2	23,09	1.154,50
8	50,00	UN	384		17,00	73071910	LUVA GALVANIZADA 3	58,60	2.930,00
9	50,00	UN	386		17,00	73071910	LUVA GALVANIZADA 4	82,65	4.132,50
10	50,00	UN	33754		17,00	73071990	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 1.1/2	43,24	2.162,00
11	50,00	UN	33755		17,00	73071990	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 2	68,59	3.429,50
12	50,00	UN	35623		17,00	73071910	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 3	219,55	10.977,50
13	50,00	UN	8767		17,00	73071910	CURVA FEMEA LONGA GALVANIZADA 90 4	166,95	8.347,50
14	500,00	BR	31024		17,00	39172300	ELETRODUTO ROSCA 1.1/2	21,96	10.980,00
15	500,00	BR	32777		17,00	39172300	ELETRODUTO ROSCA 2	30,84	15.420,00
16	500,00	BR	35486		17,00	39172300	ELETRODUTO ROSCA 3	58,26	29.130,00
17	2.000,00	MT	13751		17,00	39172100	DUTO KANADUTO SW 4" CINZA/PRETO	11,77	23.540,00
18	2.000,00	MT	12823		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 16MM PRETO	10,31	20.620,00
19	1.500,00	MT	12850		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 50MM VERMELHO	32,18	48.270,00
20	1.500,00	UN	7694		17,00	85359000	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-10-8	1,47	2.205,00
21	1.500,00	MT	10814		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 70MM PRETO	52,08	78.120,00
22	1.000,00	UN	1148		17,00	85359000	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-16-6	2,07	2.070,00
23	1.000,00	UN	38111		17,00	85359000	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-25-10/AN322	2,95	2.950,00
24	1.000,00	UN	38109		17,00	85359000	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-35-10	3,53	3.530,00
25	1.000,00	UN	38106		17,00	85359000	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-50-10	7,01	7.010,00
26	1.000,00	UN	38107		17,00	39174090	TERMINAL TUBULAR ISOLADO TPT-70-10	4,95	4.950,00
27	300,00	UN	8450		17,00	85359000	LUVA EMENDA P/ CABO FLEXIVEL LF-50	8,49	2.547,00
28	300,00	UN	8452		17,00	85359000	LUVA EMENDA P/ CABO FLEXIVEL LF-70/LT791	9,41	2.823,00
29	300,00	UN	8454		17,00	85359000	LUVA EMENDA P/ CABO FLEXIVEL LF-95/LT792	11,81	3.543,00
30	1.000,00	MT	10819		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 95MM AZUL	62,63	62.630,00



Casa nova

Endereço: AV DOS PIONEIROS

Bairro: CENTRO

CNPJ: 08013395000179

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

E-mail: tharcy.casanova@hotmail.com

FAX: 9433924434

Telefone: 9433581511

CEP: 68537000

152530746

Nº: 71263

Emissão: 17/01/2020

Vendedor:

ISABEL MACENO DE OLIVEIRA

PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Cliente: SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CANAA DOS CARAJAS

CEP: 68537000

Endereço: RUA A QD 01 LT 21

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

Bairro: RESIDENCIAL OURO PRETO

FAX: 9433924544

IE: ISENTO

Telefone: 9433924347

CNPJ: 07356585000126

E-mail: controllersaae@yahoo.com.br; controllersaae@ig.com.br



ITEM	QTD.	UND.	CÓD	PRODUTO	ICMS	NCM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
31	2.000,00	UN	37373		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X350MM C/PORCA	12,55	25.100,00
32	2.000,00	UN	37372		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X300MM C/PORCA	11,46	22.920,00
33	2.000,00	UN	37575		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X250MM C/PORCA	12,20	24.400,00
34	2.000,00	UN	37576		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X400MM C/PORCA	12,96	25.920,00
35	2.000,00	UN	37980		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X450MM C/PORCA	15,03	30.060,00
36	2.000,00	UN	37371		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X200MM C/PORCA	8,71	17.420,00
37	2.000,00	UN	37747		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X150MM C/PORCA	6,74	13.480,00
38	2.000,00	UN	1223		17,00	73181500	PARAFUSO MAQ.M16X100MM C/PORCA	6,61	13.220,00
39	500,00	UN	4124		17,00	73181500	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIO 800MM	87,22	43.610,00
40	100,00	UN	37759		17,00	73262000	SUPORTE P/TRANSFORMADOR 100X490MM	196,63	19.663,00
41	30.000,00	MT	21481		17,00	76149010	FIO CABO 2/0AWG C/ALMA	9,56	286.800,00
42	500,00	UN	38274		17,00	85469000	ISOLADOR PILAR 15KV M16	67,08	33.540,00
43	500,00	UN	1285		17,00	85471000	ISOLADOR PILAR 15KV M20 CINZA	92,40	46.200,00
44	500,00	UN	37375		17,00	85469000	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 15KV	71,18	35.590,00
45	500,00	UN	37381		17,00	73269090	MANILHA SAPATILHA 50KN	13,98	6.990,00
46	3.000,00	UN	37579		17,00	73262000	ALCA PREFORMADA DISTRIBUICAO 2 AWG	10,07	30.210,00
47	100,00	UN	7310		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 150A CX MOLD STEC	420,31	42.031,00
48	50,00	UN	36590		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 200A CX MOLDADA	420,31	21.015,50
49	30,00	UN	38184		17,00	85362000	DISJUNTOR TRIPOLAR 300A CX MOLD STECK	1.335,57	40.067,10
50	30,00	UN	33482		17,00	85362000	DISJUNTOR TRIPOLAR 400A CX MOLD STECK	1.750,00	52.500,00
51	30,00	UN	1619		17,00	85362000	DISJUNTOR TRIPOLAR 450A CX MOLDADA STEC	1.470,00	44.100,00
52	70,00	UN	15229		17,00	73101090	QUADRO MEDICAO TRIFASICO 650X450X150 DE	825,89	57.812,30
53	50,00	UN	21396		17,00	73101090	QUADRO MEDICAO TRIFASICO 1700X700X250 DE	2.199,00	109.950,00
54	3.000,00	UN	37578		17,00	73262000	ALCA PREFORMADA DISTRIBUICAO 1/0 AWG	14,78	44.340,00
55	500,00	UN	37581		17,00	85469000	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 34KV	121,68	60.840,00
56	500,00	UN	37383		17,00	73269090	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	13,73	6.865,00
57	500,00	UN	38270		17,00	73181500	PINO AUTO TRAVANTE M16X140X29 P/ PINO IS	11,77	5.885,00
58	50,00	UN	15231		17,00	73101090	QUADRO MEDICAO TRIFASICO 1600X700X250 DE	2.020,00	101.000,00
59	200,00	UN	4124		17,00	73181500	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIO 800MM	87,22	17.444,00
60	200,00	UN	4124		17,00	73181500	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIO 800MM	87,22	17.444,00



Casa nova

Endereço: AV DOS PIONEIROS

Bairro: CENTRO

CNPJ: 08013395000179

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

E-mail: tharcy.casanova@hotmail.com

FAX: 9433924434

Telefone: 9433581511

CEP: 68537000

152530746

Nº: 71263

Emissão: 17/01/2020

Vendedor:

ISAEL MACENO DE
OLIVEIRA

PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Cliente: SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CANAA DOS CARAJAS

CEP: 68537000

Endereço: RUA A QD 01 LT 21

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

Bairro: RESIDENCIAL OURO PRETO

FAX: 9433924544

IE: ISENTO

Telefone: 9433924347

CNPJ: 07356585000126

E-mail: controllersaae@yahoo.com.br; controllersaae@g

ITEM	QTD.	UND.	CÓD	PRODUTO	ICMS	NCM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
61	200,00	UN	4122		17,00	73181500	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIO 500MM	73,60	14.720,00
62	200,00	MT	37745		17,00	85446000	FIO CABO CU PROTEGIDO 25KV XLP 35MM CINZ	8,53	1.706,00
63	200,00	MT	15876		17,00	85446000	FIO CABO CU PROTEGIDO 15KV XLP 35MM CINZ	6,48	1.296,00
64	30,00	UN	4118		17,00	73269090	CHAPA PARA FIXACAO ESTAI 130X76X6MM	450,00	13.500,00
65	5,00	UN	15325		17,00	85043219	TRANSFORMADOR MONOFASICO 10KVA ALTA 34KV	5.666,84	28.334,20
66	5,00	UN	1419		17,00	85042100	TRANSFORMADOR MONOFASICO 15KVA ALTA 34KV	5.688,75	28.443,75
67	5,00	UN	17380		17,00	85043211	TRANSFORMADOR MONOFASICO 25KVA ALTA 34KV	7.525,61	37.628,05
68	3,00	UN	14880		17,00	85043191	TRANSFORMADOR MONOFASICO 37.5KVA ALTA 34	8.531,52	25.594,56
69	6,00	UN	1243		17,00	85042100	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75KVA ALTA 13.8	13.484,19	80.905,14
70	6,00	UN	37552		17,00	85043211	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75KVA ALTA 13.8	17.027,90	102.167,40
71	6,00	UN	10972		17,00	85042100	TRANSFORMADOR TRIFASICO 112.5KVA ALTA 13	21.270,72	127.624,32
72	4,00	UN	4655		17,00	85043111	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75KVA ALTA 13.8	26.144,57	104.578,28
73	4,00	UN	21389		17,00	85042100	TRANSFORMADOR TRIFASICO 300KVA ALTA 13.8	38.231,35	152.925,40
74	100,00	UN	22170		17,00	85352100	CHAVE FUSIVEL POLIMERICA BASE C 15KV	340,15	34.015,00
75	100,00	UN	36940		17,00	85351000	CHAVE FUSIVEL CFPL 34.5KV 300A	394,81	39.481,00
76	500,00	UN	37106		17,00	85354010	PARA-RAIO 15KV 10KA POLIMERICO	154,39	77.195,00
77	100,00	UN	37107		17,00	85354010	PARA-RAIO 34.5KV 10KA POLIMERICO	403,90	40.390,00
78	2.000,00	UN	32698		17,00	85351000	ELO FUSIVEL TP H-6A 500MM	3,77	7.540,00
79	2.000,00	UN	32159		17,00	85351000	ELO FUSIVEL TP H-8A 500MM	3,77	7.540,00
80	2.000,00	UN	35918		17,00	85351000	ELO FUSIVEL TP H-10A 500MM	3,53	7.060,00
81	2.000,00	UN	35919		17,00	85351000	ELO FUSIVEL TP H-12A 500MM	3,93	7.860,00
82	2.000,00	UN	38265		17,00	85351000	ELO FUSIVEL 15K 500MM	4,39	8.780,00
83	2.000,00	UN	38266		17,00	85351000	ELO FUSIVEL 20K 500MM	4,21	8.420,00
84	1.500,00	MT	37608		17,00	85444900	FIO CABO TRIPLEX AL/PE 1X3X25MM	8,99	13.485,00
85	1.500,00	UN	6110		17,00	85444900	FIO CABO TRIPLEX AL/PE 1X3X35MM	12,22	18.330,00
86	1.500,00	MT	37609		17,00	85444900	FIO CABO QUADRIplex AL/PE 1X4X25MM	12,50	18.750,00
87	4.000,00	MT	37108		17,00	85444900	FIO CABO QUADRIplex AL/PE 1X4X35MM	16,49	65.960,00
88	3.000,00	MT	1316		17,00	85444900	FIO CABO QUADRIplex AL/PE 1X4X70MM	32,54	97.620,00
89	10.000,00	MT	38071		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2.5MM PRETO	1,44	14.400,00
90	10.000,00	MT	38075		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4.0MM VERMELHO	2,40	24.000,00



Casa nova
 Endereço: AV DOS PIONEIROS
 Bairro: CENTRO FAX: 9433924434
 CNPJ: 08013395000179 Telefone: 9433581511
 Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA CEP: 68537000
 E-mail: tharcy.casanova@hotmail.com 152530746

Nº: 71263
 Emissão: 17/01/2020
 Vendedor:
 ISABEL MACENO DE
 OLIVEIRA



PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Cliente: SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CANAA DOS CARAJAS

CEP: 68537000

Endereço: RUA A QD 01 LT 21

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

Bairro: RESIDENCIAL OURO PRETO

FAX: 9433924544

IE: ISENTO

Telefone: 9433924347

CNPJ: 07356585000126

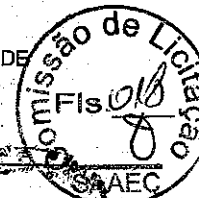
E-mail: controllersaae@yahoo.com.br; controllersaae@g

ITEM	QTD.	UND.	CÓD	PRODUTO	ICMS	NCM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
91	10.000,00	MT	38057		17,00	85444900	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM PRETO	3,61	36.100,00
92	2.000,00	MT	33814		17,00	85444900	FIO CABO PP 2X6.0MM	10,24	20.480,00
93	2.000,00	MT	33061		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X6.0MM	11,86	23.720,00
94	1.000,00	UN	34132		17,00	85444900	FIO CABO PP 4X6.0MM	17,55	17.550,00
95	1.000,00	MT	34994		17,00	85444900	FIO CABO PP 2X10MM	15,12	15.120,00
96	1.000,00	MT	34995		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X10MM	22,97	22.970,00
97	1.000,00	MT	34996		17,00	85444900	FIO CABO PP 4X10MM	28,52	28.520,00
98	5.000,00	MT	17328		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X16.0MM 1KV	35,99	179.950,00
99	5.000,00	MT	17330		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X25.0MM 1KV	50,55	252.750,00
100	5.000,00	MT	17416		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X35.0MM 1KV	88,00	440.000,00
101	500,00	MT	21477		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X50MM 1KV	122,69	61.345,00
102	5.000,00	UN	22393		17,00	85359000	CONECTOR PERFURANTE PRINCIPAL 16A120 DER	14,12	70.600,00
103	3.000,00	UN	38112		17,00	85359000	CONECTOR PERFURANTE PRINCIPAL 10A70 DERI	7,06	21.180,00
104	1.000,00	MT	33642		17,00	74130000	FIO CABO COBRE NU 25MM	14,71	14.710,00
105	500,00	UN	37380		17,00	73269090	HASTE COBRE P/ATER.5/8X2.40MTS	38,36	19.180,00
106	500,00	UN	15577		17,00	85369090	CONECTOR P/HASTE ATERRAMENTO REF. TIPO U	21,35	10.675,00
107	100,00	UN	16886		17,00	73089010	POSTE GALVANIZAD 70 X 70 X 2,00 X 7000 P	598,04	59.804,00
108	100,00	UN	16886		17,00	73089010	POSTE GALVANIZAD 70 X 70 X 2,00 X 7000 P	1.100,95	110.095,00
109	500,00	UN	33075		17,00	73262000	ARMACAO LEVE P/RAK 1 ELEMENTO	14,85	7.425,00
110	500,00	UN	1289		17,00	85366910	TOMADA SOBREPOR 2P+T 10AMP. MEC-TRONIC C	9,43	4.715,00
111	500,00	UN	6281		17,00	85366910	TOMADA LUX 2P+T 20A TRAMONTINA	8,29	4.145,00
112	2.000,00	UN	36240		17,00	85359000	TERMINAL TIPO OLHAL ISOLADO TP-22-5	,44	880,00
113	2.000,00	UN	6114		17,00	85359000	TERMINAL TIPO OLHAL ISOLADO TP-23-4	,74	1.480,00
114	2.000,00	UN	6114		17,00	85359000	TERMINAL TIPO OLHAL ISOLADO TP-23-4	,95	1.900,00
115	20,00	UN	21202		17,00	73269090	QUADRO DIST.28DISJ.C/BARR.DIN SOBR.TRIF.	387,14	7.742,80
116	20,00	UN	37414		17,00	85372090	QUADRO DIST.28DISJ.C/BARR.DIN EMB.TRIF.	389,68	7.793,60
117	20,00	UN	21204		17,00	85372090	QUADRO DIST.48DISJ.C/BARR.DIN EMB.TRIF.	998,09	19.961,80
118	20,00	UN	21204		17,00	85372090	QUADRO DIST.48DISJ.C/BARR.DIN EMB.TRIF.	1.005,97	20.119,40
119	5.000,00	UN	15058		17,00	85444900	FIO CABO PP 2X2.5MM	3,72	18.600,00
120	5.000,00	MT	31160		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X2.5MM	5,81	29.050,00



Casa nova
Endereço: AV DOS PIONEIROS
Bairro: CENTRO FAX: 9433924434
CNPJ: 08013395000179 Telefone: 9433581511
Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA CEP: 68537000
E-mail: tharcy.casanova@hotmail.com 152530746

Nº: 71263
Emissão: 17/01/2020
Vendedor:
ISABEL MACENO DE
OLIVEIRA



PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE CANAA DOS CARAJAS

CEP: 68537000

Endereço: RUA A QD 01 LT 21

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

Bairro: RESIDENCIAL OURO PRETO

FAX: 9433924544

IE: ISENTO

Telefone: 9433924347

CNPJ: 07356585000126

E-mail: controllersaae@yahoo.com.br; controllersaae@g

ITEM	QTD.	UND.	CÓD	PRODUTO	ICMS	NCM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
121	1.000,00	MT	34131		17,00	85444900	FIO CABO PP 4X2.5MM 1KV	8,24	8.240,00
122	2.000,00	MT	31158		17,00	85444900	FIO CABO PP 2X4.0MM	7,96	15.920,00
123	1.000,00	MT	31159		17,00	85444900	FIO CABO PP 3X4.0MM	8,30	8.300,00
124	500,00	MT	32696		17,00	85444900	FIO CABO PP 4X4.0MM 1KV	10,77	5.385,00
125	50,00	UN	14634		17,00	85389090	BOTAO COMUTADOR C/CHAVE METAL PT 1-0-2	41,84	2.092,00
126	50,00	UN	37254		17,00	85365090	BOTAO DUPLO C/BLOCO CONTATO STECK/SIBRAT	29,21	1.460,50
127	200,00	UN	37257		17,00	85389090	BLOCO DE CONTATO NA STECK	15,30	3.060,00
128	500,00	UN	25		17,00	85389090	CONTATO AUXILIAR SERIE S4 2NA+0 REF. S42	33,53	16.765,00
129	1.000,00	UN	1616		17,00	85319000	SINAL LED 220V VERDE REF. SLDS220/2 STEC	20,00	20.000,00
130	20,00	UN	17387		17,00	90328911	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 10CV	3.529,41	70.588,20
131	15,00	UN	17385		17,00	90328911	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 20CV	4.588,23	68.823,45
132	30,00	UN	10836		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC150 3P 1NA+1NF660 220V STE	265,63	7.968,90
133	100,00	UN	36585		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC125 3P 1NA 660V STECK/SIBR	92,53	9.253,00
134	100,00	UN	8731		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC132 3P 1NA 660V STECK/SIBR	117,79	11.779,00
135	100,00	UN	10835		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC140 3P 1NA+1NF660 220V STE	253,91	25.391,00
136	100,00	UN	10836		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC150 3P 1NA+1NF660 220V STE	265,63	26.563,00
137	100,00	UN	8684		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC165 3P 1NA+1NF660 220V STE	354,17	35.417,00
138	50,00	UN	37248		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC180 3P 1NA+1NF 660V STECK/	478,19	23.909,50
139	50,00	UN	10184		17,00	85364900	CONTATOR SD/SC195 3P 1NA+1NF660 220V STE	568,47	28.423,50
140	200,00	UN	35750		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16A	39,55	7.910,00
141	200,00	UN	35753		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A	39,55	7.910,00
142	100,00	UN	35754		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A	39,55	3.955,00
143	100,00	UN	35755		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A	37,92	3.792,00
144	100,00	UN	35756		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	46,95	4.695,00
145	150,00	UN	35760		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 16A	50,64	7.596,00
146	150,00	UN	35762		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A	50,64	7.596,00
147	150,00	UN	35763		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A	50,64	7.596,00
148	150,00	UN	36060		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 40A	50,64	7.596,00
149	150,00	UN	35764		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A	58,68	8.802,00
150	100,00	UN	35777		17,00	85362000	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A	9,74	974,00



Casa nova

Endereço: AV DOS PIONEIROS

Bairro: CENTRO

CNPJ: 08013395000179

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

E-mail: tharcy.casanova@hotmail.com

FAX: 9433924434

Telefone: 9433581511

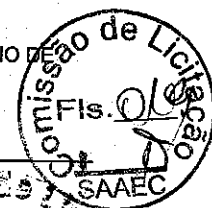
CEP: 68537000

152530746

Nº: 71263

Emissão: 17/01/2020

Vendedor:

ISAIEL MACENO DE
OLIVEIRA

PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Cliente: SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CANAA DOS CARAJAS

CEP: 68537000

Endereço: RUA A QD 01 LT 21

Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA

Bairro: RESIDENCIAL OURO PRETO

FAX: 9433924544

IE: ISENTA

Telefone: 9433924347

CNPJ: 07356585000126

E-mail: controllersaae@yahoo.com.br; controllersaae@g

ITEM	QTD.	UND.	CÓD PRODUTO	ICMS	NCM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
151	100,00	UN	35780	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A	9,74	974,00
152	100,00	UN	35783	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A	9,74	974,00
153	100,00	UN	36058	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 50A	12,86	1.286,00
154	100,00	UN	36059	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A	12,86	1.286,00
155	200,00	UN	9386	17,00	85364900	RELE STT-SUPRVISOR DE TENSÃO 250VCA- 50A	221,43	44.286,00
156	200,00	UN	8822	17,00	85364900	RELE SD2 25A MD 50/60HZ 17A-25A REF. S-D	66,78	13.356,00
157	200,00	UN	9018	17,00	85045000	RELE SR2 32A MD 50/60HZ 23A-32 REF. S-D2	93,27	18.654,00
158	200,00	UN	38140	17,00	85364900	RELE SR2 93A MD 50/60HZ 30A-40 REF. SR29	108,00	21.600,00
159	200,00	UN	1635	17,00	85364900	RELE SRT FRAME 93A 50/60HZ 37A-50 REF. S	153,43	30.686,00
160	200,00	UN	20421	17,00	85364900	RELE SRT FRAME 93A 50/60HZ 48A-65 REF. S	155,90	31.180,00
161	100,00	UN	21399	17,00	85045000	RELE TERMICO JR28-3363 DE 63-80A	215,77	21.577,00
162	100,00	UN	21401	17,00	85364900	RELE TERMICO JR28-3365 DE 80-93A	215,00	21.500,00
163	200,00	UN	9370	17,00	90303319	VOLTIMETRO FM72PC 500 V KRON	152,13	30.426,00
164	200,00	UN	9368	17,00	90303990	AMPERIMETRO FM72PC 100/5A KRON	139,82	27.964,00
165	10,00	UN	17383	17,00	90328911	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 30CV	5.294,12	52.941,20
166	70,00	UN	36588	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 125A	310,99	21.769,30
167	300,00	UN	11122	17,00	90261029	BOIA ELETRICA SENSORCONTROL 25A/250V	71,46	21.438,00
168	300,00	UN	17102	17,00	90261029	CONTATO COMUTADOR RELE NIVEL E FALTA DE	176,50	52.950,00
169	30,00	UN	37250	17,00	85364900	CONTATOR SD/SC2115 3P 1000V STECK/SIBRAT	1.013,10	30.393,00
170	60,00	UN	21401	17,00	85364900	RELE TERMICO JR28-3365 DE 80-93A	215,00	12.900,00
171	200,00	UN	17102	17,00	90261029	CONTATO COMUTADOR RELE NIVEL E FALTA DE	176,50	35.300,00
172	250,00	UN	22175	17,00	85364900	CONTATO COMUTADOR RELE DE TEMPO 30 SEGUN	105,89	26.472,50
173	150,00	UN	35765	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 63A	51,66	7.749,00
174	150,00	UN	35767	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A	161,28	24.192,00
175	200,00	UN	35752	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25A	39,55	7.910,00
176	100,00	UN	35776	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A	9,74	974,00
177	100,00	UN	35779	17,00	85362000	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A	9,74	974,00
178	100,00	UN	30723	17,00	83011000	CADEADO PADO 40MM	27,04	2.704,00
179	100,00	UN	30725	17,00	83011000	CADEADO PADO 50MM	38,51	3.851,00
180	50,00	UN	17007	17,00	94054010	LUMINARIA PUBLICA FECHADA C/BASE RELE IP	538,13	26.906,50



Casa nova
Endereço: AV DOS PIONEIROS
Bairro: CENTRO FAX: 9433924434
CNPJ: 08013395000179 Telefone: 9433581511
Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA CEP: 68537000
E-mail: tharcy.casanova@hotmail.com 152530746

Nº: 71263
Emissão: 17/01/2020
Vendedor:
ISAEL MACENO DE
OLIVEIRA



PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Cliente: SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE CANAA DOS CARAJAS CEP: 68537000
Endereço: RUA A QD 01 LT 21 Cidade/UF: CANAA DOS CARAJAS/PA
Bairro: RESIDENCIAL OURO PRETO FAX: 9433924544
IE: ISENTO Telefone: 9433924347
CNPJ: 07356585000126 E-mail: controllersaae@yahoo.com.br; controllersaae@g



ITEM	QTD.	UND.	CÓD	PRODUTO	ICMS	NCM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
181	15,00	UN	18254		17,00	85158090	TOCHA TIG TN 12VF 3,5M	294,12	4.411,80
182	50,00	UN	37975		17,00	85389090	QUADRO DE COMANDO 400X400X200	258,75	12.937,50
183	1.000,00	UN	34818		17,00	39191020	FITA ISOLANTE 19MMX20MTS IMPERIAL 3M	6,55	6.550,00
184	1.000,00	UN	31196		17,00	40059190	FITA ISOLANTE AUTO-FUSAO LOREN-FAME/P10M	35,30	35.300,00
185	150,00	UN	4192		0,00	85393200	LAMPADA VAPOR METALICO E-40 250W TUBULAR	46,73	7.009,50
186	150,00	UN	5685		0,00	85414031	REATOR AFP EXTERNO P/ LAMPADA VAPOR META	81,18	12.177,00
187	150,00	UN	31845		17,00	85414031	BASE P/RELE FOTO ELETRICO	7,19	1.078,50
188	150,00	UN	31848		17,00	85364900	RELE FOTO ELETRICO BIVOLT SENTINELA INTR	38,51	5.776,50
189	50,00	KG	12288		17,00	72172090	ARAME RECOZIDO TORCIDO N18 (1KG)	21,77	1.088,50
190	100,00	KG	30791		17,00	72172090	ARAME GALVONIZADO N 18	23,62	2.362,00
191	500,00	UN	15836		0,00	85395000	LAMPADA SUPERLED 15W BIVOLT	15,89	7.945,00
192	500,00	UN	20605		0,00	85395000	LAMPADA LED GLOBO 40W BIVOLT	57,31	28.655,00
193	30,00	UN	11800		17,00	94054090	REFLETOR LED LUZ BRANCA 30W BIVOLT	60,00	1.800,00
194	320,00	MT	21485		17,00	76149010	FIO CABO 2/0AWG S/ALMA	33,00	10.560,00
195	100,00	MT	37744		17,00	76141010	FIO CABO 2AWG C/ALMA (7,36 MT/KG)	33,00	3.300,00
196	160,00	MT	21487		17,00	76149010	FIO CABO 4/0AWG S/ALMA	33,00	5.280,00
197	100,00	MT	21326		17,00	76149010	FIO CABO 4/0AWG S/ALMA (3,38MT/KG)	33,00	3.300,00
198	220,00	MT	21483		17,00	76149010	FIO CABO 4AWG S/ALMA	33,00	7.260,00
199	320,00	MT	21324		17,00	76149010	FIO CABO 4/0AWG C/ALMA (2,30MT/KG)	33,00	10.560,00
200	120,00	KG	21406		17,00	72292000	FIBRA POLIESTER 025	107,69	12.922,80

TOTAL: 6.295.082,75

Observações:

FALE CONOSCO

Fone:
(94)3358-1511

Fax:
(94)3392-4434

(094)99259-9218

Forma de pagamento: FN-Dinheiro

Aprovado pelo cliente: ☐ SIM ☐ NÃO

Cliente

Data



COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO EIRELI

CNPJ.: 19.254.862/0001-79



Proposta

AO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE CANAÃ DOS CARAJÁS

Canaã dos Carajás-PA 20 de Janeiro de 2020

Item	Quant	Material	Valor Unit	Valor Total
1	3000	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM2	R\$ 6,15	R\$ 18.450,00
2	500	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 1. 1/2" BSP	R\$ 181,50	R\$ 90.750,00
3	500	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 2" BSP	R\$ 177,00	R\$ 88.500,00
4	500	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 3" BSP	R\$ 310,00	R\$ 155.000,00
5	500	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 4" BSP	R\$ 635,00	R\$ 317.500,00
6	50	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 1. 1/2"	R\$ 14,50	R\$ 725,00
7	50	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 2"	R\$ 22,98	R\$ 1.149,00
8	50	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 3"	R\$ 58,00	R\$ 2.900,00
9	50	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 4"	R\$ 81,00	R\$ 4.050,00
10	50	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 1. 1/2"	R\$ 42,20	R\$ 2.110,00
11	50	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 2"	R\$ 68,00	R\$ 3.400,00
12	50	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 3"	R\$ 215,00	R\$ 10.750,00
13	50	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 4"	R\$ 165,00	R\$ 8.250,00
14	500	ELTODUTO PVC ROSCAVEL NBR 15465 1. 1/2"	R\$ 21,10	R\$ 10.550,00
15	500	ELTODUTO PVC ROSCAVEL NBR 15465 2"	R\$ 30,00	R\$ 15.000,00
16	500	ELTODUTO PVC ROSCAVEL NBR 15465 3"	R\$ 57,59	R\$ 28.795,00
17	2000	DUTO CORRUGADO BR 15715 4"	R\$ 11,20	R\$ 22.400,00
18	2000	FIO CABO FLEXIVEL 1KV16MM2	R\$ 10,00	R\$ 20.000,00
19	1500	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 50MM2	R\$ 31,20	R\$ 46.800,00
20	1500	TERMINAL OLHAL DE 10MM2	R\$ 1,45	R\$ 2.175,00
21	1500	FIO CABO FLEXIVEL 1KV70MM2	R\$ 52,00	R\$ 78.000,00
22	1000	TERMINAL OLHAL DE 16MM2	R\$ 2,04	R\$ 2.040,00
23	1000	TERMINAL OLHAL DE 25MM2	R\$ 2,90	R\$ 2.900,00
24	1000	TERMINAL OLHAL DE 35MM2	R\$ 3,50	R\$ 3.500,00
25	1000	TERMINAL OLHAL DE 50MM2	R\$ 7,00	R\$ 7.000,00
26	1000	TERMINAL OLHAL DE 70MM2	R\$ 4,92	R\$ 4.920,00
27	300	LUVA EMENDA P/CABO FLEXIVEL LF 50MM2	R\$ 8,40	R\$ 2.520,00
28	300	LUVA EMENDA P/CABO FLEXIVEL LF 70MM2	R\$ 9,00	R\$ 2.700,00
29	300	LUVA EMENDA P/CABO FLEXIVEL LF 95MM2	R\$ 11,50	R\$ 3.450,00
30	1000	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 95MM2	R\$ 62,00	R\$ 62.000,00



COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO EIRELI

CNPJ.: 19.254.862/0001-79

31	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 350MM	R\$ 12,30	R\$ 24.600,00
32	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 300MM	R\$ 11,00	R\$ 22.000,00
33	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 250MM	R\$ 12,00	R\$ 24.000,00
34	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 400MM	R\$ 12,50	R\$ 25.000,00
35	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 450MM	R\$ 15,00	R\$ 30.000,00
36	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 200MM	R\$ 8,63	R\$ 17.260,00
37	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 150MM	R\$ 6,65	R\$ 13.300,00
38	2000	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 100MM	R\$ 6,50	R\$ 13.000,00
39	500	MAO FRANCESA 800MM	R\$ 87,00	R\$ 43.500,00
40	100	SUPORTE P/TRANSFORMADOR DUPLO T 185/95MM	R\$ 192,00	R\$ 19.200,00
41	30000	FIO CABO 2AWG COM ALMA	R\$ 9,50	R\$ 285.000,00
42	500	ISOLADOR PILAR M16 15KV	R\$ 66,50	R\$ 33.250,00
43	500	ISOLADOR PILAR M16 25KV	R\$ 91,60	R\$ 45.800,00
44	500	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 15KV	R\$ 70,50	R\$ 35.250,00
45	500	MANILHA SAPATILHA	R\$ 13,70	R\$ 6.850,00
46	3000	ALÇA PRE FORMADA 2 AWG	R\$ 9,99	R\$ 29.970,00
47	100	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 150 A	R\$ 419,00	R\$ 41.900,00
48	50	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 200A	R\$ 419,00	R\$ 20.950,00
49	30	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 300A	R\$ 1.330,00	R\$ 39.900,00
50	30	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 400A	R\$ 1.740,00	R\$ 52.200,00
51	30	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 450A	R\$ 1.460,00	R\$ 43.800,00
52	70	QUADRO DE MEDIÇÃO 650X450X150 10KV A 45KV	R\$ 824,00	R\$ 57.680,00
53	50	QUADRO DE MEDIÇÃO 1700X700X250 225KV A 300KV	R\$ 2.197,00	R\$ 109.850,00
54	3000	ALÇA PRE FORMADA 1/0 AWG	R\$ 14,75	R\$ 44.250,00
55	500	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 25KV	R\$ 121,00	R\$ 60.500,00
56	500	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	R\$ 13,55	R\$ 6.775,00
57	500	PINO AUTO TRAVANTE M16X140X29 P/ISOLADOR PILAR	R\$ 11,56	R\$ 5.780,00
58	50	QUADRO DE MEDIÇÃO 1600X700X250 75KV A 150KV	R\$ 2.018,00	R\$ 100.900,00
59	200	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIOS 800MM	R\$ 87,00	R\$ 17.400,00
60	200	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIOS 500MM	R\$ 73,00	R\$ 14.600,00
61	200	CABO PROTEGIDO XLPE 25KV 35 MM	R\$ 8,45	R\$ 1.690,00
62	200	CABO PROTEGIDO XLPE 15KV 35MM	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00
63	30	ESTAIO COMPLETO PARA POSTE	R\$ 448,00	R\$ 13.440,00
64	5	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 10KVA 34,5kv 127/220 v	R\$ 5.660,00	R\$ 28.300,00
65	5	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 15KVA 34,5kv 127/220 v	R\$ 5.682,00	R\$ 28.410,00
66	5	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 25KVA 34,5kv 127/220 v	R\$ 7.519,00	R\$ 37.595,00



COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO EIRELI

CNPJ.: 19.254.862/0001-79

67	3	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 37,5KVA 34,5kv 127/220v	R\$ 8.520,00	R\$ 25.560,00
68	6	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 45KVA 13,8kv 127/220v	R\$ 13.475,00	R\$ 80.850,00
69	6	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75KVA 13,8kv 127/220v	R\$ 17.000,00	R\$ 102.000,00
70	6	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112,5KVA 13,8kv 127/220v	R\$ 21.200,00	R\$ 127.200,00
71	4	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 150KVA 13,8kv 127/220v	R\$ 26.100,00	R\$ 104.400,00
72	4	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 300KVA 13,8kv 127/220v	R\$ 38.200,00	R\$ 152.800,00
73	100	CHAVE FUSÍVEL COMPLETA 15KV	R\$ 339,00	R\$ 33.900,00
74	100	CHAVE FUSÍVEL COMPLETA 25KV	R\$ 390,00	R\$ 39.000,00
75	500	PARA-RAIO POLIMERICO 15KV	R\$ 150,00	R\$ 75.000,00
76	100	PARA-RAIO POLIMERICO 25KV	R\$ 402,00	R\$ 40.200,00
77	2000	ELO FUZIVEL TP H -6A 500MM	R\$ 3,73	R\$ 7.460,00
78	2000	ELO FUZIVEL TP H -8A 500MM	R\$ 3,73	R\$ 7.460,00
79	2000	ELO FUZIVEL TP H -10A 500MM	R\$ 3,50	R\$ 7.000,00
80	2000	ELO FUZIVEL TP H -12A 500MM	R\$ 3,85	R\$ 7.700,00
81	2000	ELO FUZIVEL TP H -15A 500MM	R\$ 4,30	R\$ 8.600,00
82	2000	ELO FUZIVEL TP H -20A 500MM	R\$ 4,10	R\$ 8.200,00
83	1500	FIO CABO TRIPLEX 25MM2 ALUMINIO XLPE	R\$ 8,90	R\$ 13.350,00
84	1500	FIO CABO TRIPLEX 35MM2 ALUMINIO XLPE	R\$ 12,00	R\$ 18.000,00
85	1500	FIO CABO QUADRIplex 25MM2 ALUMINIO XLPE	R\$ 12,30	R\$ 18.450,00
86	4000	FIO CABO QUADRIplex 35MM2 ALUMINIO XLPE	R\$ 16,40	R\$ 65.600,00
87	3000	FIO CABO QUADRIplex 70MM2 ALUMINIO XLPE	R\$ 1,42	R\$ 4.260,00
88	10000	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2,5MM2	R\$ 1,42	R\$ 14.200,00
89	10000	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4MM2	R\$ 2,38	R\$ 23.800,00
90	10000	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM2	R\$ 3,59	R\$ 35.900,00
91	2000	FIO CABO PP 1KV 2X6MM2	R\$ 10,10	R\$ 20.200,00
92	2000	FIO CABO PP 1KV 3X6MM2	R\$ 11,80	R\$ 23.600,00
93	1000	FIO CABO PP 1KV 4X6MM2	R\$ 17,50	R\$ 17.500,00
94	1000	FIO CABO PP 1KV 2X10MM2	R\$ 15,00	R\$ 15.000,00
95	1000	FIO CABO PP 1KV 3X10MM2	R\$ 22,80	R\$ 22.800,00
96	1000	FIO CABO PP 1KV 4X10MM2	R\$ 28,10	R\$ 28.100,00
97	5000	FIO CABO PP 1KV 3X16MM2	R\$ 35,30	R\$ 176.500,00
98	5000	FIO CABO PP 1KV 3X25MM2	R\$ 50,00	R\$ 250.000,00
99	5000	FIO CABO PP 1KV 3X35MM2	R\$ 87,00	R\$ 435.000,00
100	500	FIO CABO PP 1KV 3X50MM2	R\$ 121,00	R\$ 60.500,00
101	5000	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE CPD 120MM	R\$ 14,00	R\$ 70.000,00

**COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO ELETRI**

CNPJ.: 19.254.862/0001-79

102	3000	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE CPD 70MM	R\$ 7,00	R\$ 21.000,00
103	1000	FIO CABO COBRE NU 25MM NBR 6524	R\$ 14,20	R\$ 14.200,00
104	500	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8X2,40M	R\$ 38,00	R\$ 19.000,00
105	500	CONECTOR P/HASTE TIPO U 5/8 A 3/4 GTDU	R\$ 21,00	R\$ 10.500,00
106	100	CONJUNTO PADRAO 220V MONOFASICO PADRAO CELPA 7 M	R\$ 596,00	R\$ 59.600,00
107	100	CONJUNTO PADRAO 220V TRIFASICO PADRAO CELPA 7 M	R\$ 1.095,00	R\$ 109.500,00
108	500	ARMAÇÃO SECUNDARIA 1X1 ELEMENTO 3/16 GF COM ROLDANA DE LOUÇA	R\$ 14,50	R\$ 7.250,00
109	500	TOMADA SOBREPOR SISTEMA X 20A	R\$ 9,35	R\$ 4.675,00
110	500	TOMADA EMBUTIR 20A	R\$ 8,00	R\$ 4.000,00
111	2000	TERMINAL OLHAL DE 2,5MM2	R\$ 0,50	R\$ 1.000,00
112	2000	TERMINAL OLHAL DE 4MM2	R\$ 0,80	R\$ 1.600,00
113	2000	TERMINAL OLHAL DE 6MM2	R\$ 1,00	R\$ 2.000,00
114	20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL SOBREPOR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/28 DISJ 100 A	R\$ 388,00	R\$ 7.760,00
115	20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL EMBUTIR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/28 DISJ 100 A	R\$ 390,00	R\$ 7.800,00
116	20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL SOBREPOR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/48DISJ 150 A	R\$ 995,00	R\$ 19.900,00
117	20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL EMBUTIR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/48 DISJ 150 A	R\$ 1.000,00	R\$ 20.000,00
118	5000	FIO CABO PP 1KV 2X2,5MM2	R\$ 3,75	R\$ 18.750,00
119	5000	FIO CABO PP 1KV 3X2,5MM2	R\$ 5,78	R\$ 28.900,00
120	1000	FIO CABO PP 1KV 4X2,5MM2	R\$ 8,00	R\$ 8.000,00
121	2000	FIO CABO PP 1KV 2X4MM2	R\$ 8,20	R\$ 16.400,00
122	1000	FIO CABO PP 1KV 3X4MM2	R\$ 8,50	R\$ 8.500,00
123	500	FIO CABO PP 1KV 4X4MM2	R\$ 11,00	R\$ 5.500,00
124	50	BOTÃO COMUTADOR CURTO PT 1-0-2	R\$ 41,00	R\$ 2.050,00
125	50	BOTÃO DUPLO SPDN	R\$ 29,50	R\$ 1.475,00
126	200	BLOCO DE CONTATO NA E NF	R\$ 15,50	R\$ 3.100,00
127	500	CONTATO AUXILIAR 2NA+2NF	R\$ 33,00	R\$ 16.500,00
128	1000	SINALEIRO DE LED 220V VERDE E VERMELHO	R\$ 19,30	R\$ 19.300,00
129	20	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 10CV	R\$ 3.520,00	R\$ 70.400,00
130	15	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 20CV	R\$ 4.585,00	R\$ 68.775,00
131	30	CONTATOR TRIPOLAR DE 150A IC POSSIBILIDADE DE ATÉ 2 BLOCOS	R\$ 263,00	R\$ 7.890,00
132	100	CONTATOR TRIPOLAR DE 25A IC AUXILIAR NA	R\$ 92,00	R\$ 9.200,00
133	100	CONTATOR TRIPOLAR DE 32A IC AUXILIAR NA	R\$ 115,00	R\$ 11.500,00
134	100	CONTATOR TRIPOLAR DE 40A IC AUXILIAR 1NA+1NF	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00
135	100	CONTATOR TRIPOLAR DE 50A IC AUXILIAR 1NA+1NF	R\$ 260,00	R\$ 26.000,00

**COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO ELETRICA**

CNPJ.: 19.254.862/0001-79

136	100	CONTATOR TRIPOLAR DE 65A IC AUXILIAR 1NA+1NF	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00
137	50	CONTATOR TRIPOLAR DE 80A IC AUXILIAR 1NA+1NF	R\$ 470,00	R\$ 23.500,00
138	50	CONTATOR TRIPOLAR DE 95A IC AUXILIAR 1NA+1NF	R\$ 562,00	R\$ 28.100,00
139	200	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16A	R\$ 38,50	R\$ 7.700,00
140	200	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A	R\$ 38,50	R\$ 7.700,00
141	100	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A	R\$ 38,50	R\$ 3.850,00
142	100	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A	R\$ 38,00	R\$ 3.800,00
143	100	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	R\$ 45,00	R\$ 4.500,00
144	150	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 16A	R\$ 50,00	R\$ 7.500,00
145	150	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 25A	R\$ 50,00	R\$ 7.500,00
146	150	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 32A	R\$ 50,00	R\$ 7.500,00
147	150	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 40A	R\$ 50,00	R\$ 7.500,00
148	150	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 50A	R\$ 57,00	R\$ 8.550,00
149	100	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 16A	R\$ 9,70	R\$ 970,00
150	100	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 32A	R\$ 9,70	R\$ 970,00
151	100	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 40A	R\$ 9,70	R\$ 970,00
152	100	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 50A	R\$ 12,40	R\$ 1.240,00
153	100	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 63A	R\$ 12,40	R\$ 1.240,00
154	200	RELE MONITOR DE TENSÃO AJUSTE MIN(180 A 220) MAX(220 A 260)	R\$ 220,00	R\$ 44.000,00
155	200	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 17 A 25A 1NA+1NF	R\$ 65,00	R\$ 13.000,00
156	200	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 23 A 32A 1NA+1NF	R\$ 90,00	R\$ 18.000,00
157	200	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 30 A 40A 1NA+1NF	R\$ 105,00	R\$ 21.000,00
158	200	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 37 A 50A 1NA+1NF	R\$ 149,00	R\$ 29.800,00
159	200	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 58 A 65A 1NA+1NF	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00
160	100	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 63 A 80A 1NA+1NF	R\$ 210,00	R\$ 21.000,00
161	100	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 80 A 93A 1NA+1NF	R\$ 210,00	R\$ 21.000,00
162	200	VOLTIMETRO ANALOGICO 0 A 500 VOLTS	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00
163	200	AMPERIMETRO ANALOGICO 0 A 100 AMPERES	R\$ 135,00	R\$ 27.000,00
164	10	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 30CV	R\$ 5.280,00	R\$ 52.800,00
165	70	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 125A	R\$ 309,00	R\$ 21.630,00
166	300	BOIA ELETRICA 25A	R\$ 69,80	R\$ 20.940,00
167	300	RELÉ DE NIVEL COM DOIS ELETRODOS TIPO PENDULO	R\$ 175,00	R\$ 52.500,00
168	30	CONTATOR TRIPOLAR DE 115A IC POSSIBILIDADE DE ATÉ 2 BLOCOS	R\$ 1.010,00	R\$ 30.300,00
169	60	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 90 A 150A 1NF+1NF	R\$ 210,00	R\$ 12.600,00
170	200	RELE DE PROTEÇÃO FALTA DE FASE	R\$ 174,00	R\$ 34.800,00
171	250	RELE DE TEMPO SEGUNDO E MINUTO	R\$ 103,00	R\$ 25.750,00

**COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO EIRELI**

CNPJ.: 19.254.862/0001-79



172	150	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 63 A	R\$ 50,00	R\$ 7.500,00
173	150	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 100A	R\$ 160,00	R\$ 24.000,00
174	200	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25A	R\$ 39,00	R\$ 7.800,00
175	100	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 10A	R\$ 9,90	R\$ 990,00
176	100	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 25 A	R\$ 9,90	R\$ 990,00
177	100	CADEADO TAMANHO 40 mm	R\$ 28,00	R\$ 2.800,00
178	100	CADEADO TAMANHO 50 mm	R\$ 38,00	R\$ 3.800,00
179	50	LUMINARIA PUBLICA FECHADA EM POLICARBONATO PRISMATICO E40 400W C/BRAÇO	R\$ 530,00	R\$ 26.500,00
180	15	TOCHA 12V LAMPADA HALOGENA DE 1.500.000 VELA	R\$ 299,00	R\$ 4.485,00
181	50	QUADRO METALICO QUADRADO DE 400X400X300MM PARA COMANDO	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00
182	1000	FITA ISOLANTE 20M	R\$ 7,30	R\$ 7.300,00
183	1000	FITA ALTO FUSAO 10M	R\$ 34,00	R\$ 34.000,00
184	150	LAMPADA VAPOR METALICO E40 250W	R\$ 45,00	R\$ 6.750,00
185	150	REATOR EXTERNO VAPOR METALICO 220V 250W	R\$ 80,00	R\$ 12.000,00
186	150	BASE PARA RELÉ	R\$ 7,50	R\$ 1.125,00
187	150	RELE FOTO ELETRICO 220V	R\$ 38,00	R\$ 5.700,00
188	50	ARAME RECOZIDO N18	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00
189	100	ARAME GALVANIZADO N18	R\$ 23,00	R\$ 2.300,00
190	500	LAMPADAS LED 15W E-27	R\$ 15,50	R\$ 7.750,00
191	500	LAMPADAS LED 40W E-27	R\$ 55,00	R\$ 27.500,00
192	30	REFLETOR DE LED PORTATIL RECARREGAVEL 30W 6500K	R\$ 59,00	R\$ 1.770,00
193	320	FIO ESMALTADO #20 AWG OU SIMILAR	R\$ 30,00	R\$ 9.600,00
194	100	FIO ESMALTADO #26 AWG OU SIMILAR	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
195	160	FIO ESMALTADO #19 AWG OU SIMILAR	R\$ 30,00	R\$ 4.800,00
196	100	FIO ESMALTADO #18 AWG OU SIMILAR	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
197	220	FIO ESMALTADO #17 AWG OU SIMILAR	R\$ 30,00	R\$ 6.600,00
198	320	FIO ESMALTADO # 21 AWG OU SIMILAR	R\$ 30,00	R\$ 9.600,00
199	120	FIBRA POLIESTER 025	R\$ 105,00	R\$ 12.600,00
VALOR TOTAL				R\$ 6.122.599,00
VALOR TOTAL POR EXTENSO	Seis milhões, duzentos e setenta e sete mil, seiscentos e trinta e oito reais e setenta e cinco centavos			

CTM COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO EIRELI
CNPJ.: 19.254.862/0001-7919.254.862.0001-79
CTM COMERCIO DE MATERIAS PARA A CONTRUÇÃO EIRELI
Antonio Carlos Cavalcante Cordeiro
Administrador



**MASTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
E SERVIÇOS EIRELI**

NIRE Nº 15.201.175.731

CNPJ Nº 34.912.618/0001-40

AVENIDA F, S/N - QUADRA 97 - LOTE 19-A

BAIRRO PARQUE DOS CARAJÁS II

PARAUPEBAS - PARÁ - CEP: 68515-000



COTAÇÃO DE PREÇOS

1	FIO CABO FLEXIVEL 750V 10MM2	UNID	3000	R\$	6,70	R\$	20.100,00
2	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 1. 1/2" BSP	UNID	500	R\$	182,95	R\$	91.475,00
3	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 2" BSP	UNID	500	R\$	179,10	R\$	89.550,00
4	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 3" BSP	UNID	500	R\$	310,00	R\$	155.000,00
5	ELETRODUTO GALVANIZADO PESADO NBR-5598 4" BSP	UNID	600	R\$	636,90	R\$	318.450,00
6	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 1. 1/2"	UNID	60	R\$	15,50	R\$	775,00
7	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 2"	UNID	50	R\$	24,50	R\$	1.225,00
8	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 3"	UNID	50	R\$	58,60	R\$	2.930,00
9	LUVA ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 4"	UNID	50	R\$	83,10	R\$	4.155,00
10	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 1. 1/2"	UNID	50	R\$	44,00	R\$	2.200,00
11	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 2"	UNID	50	R\$	69,10	R\$	3.455,00
12	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 3"	UNID	50	R\$	219,99	R\$	10.999,50
13	CURVA 90° ELTODUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCAVEL 4"	UNID	50	R\$	166,99	R\$	8.349,50
14	ELTODUTO PVC ROSCAVEL NBR 15485 1. 1/2"	UNID	500	R\$	22,50	R\$	11.250,00
15	ELTODUTO PVC ROSCAVEL NBR 15485 2"	UNID	500	R\$	31,05	R\$	15.525,00
16	ELTODUTO PVC ROSCAVEL NBR 15485 3"	UNID	500	R\$	58,20	R\$	29.100,00
17	DUTO CORRUGADO BR 15715 4"	UNID	2000	R\$	11,75	R\$	23.500,00
18	FIO CABO FLEXIVEL 1KV/18MM2	UNID	2000	R\$	10,40	R\$	20.800,00
19	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 60MM2	UNID	1500	R\$	33,10	R\$	49.650,00
20	TERMINAL OLHAL DE 10MM2	UNID	1500	R\$	1,99	R\$	2.985,00
21	FIO CABO FLEXIVEL 1KV/70MM2	UNID	1500	R\$	53,05	R\$	79.575,00
22	TERMINAL OLHAL DE 18MM2	UNID	1000	R\$	2,30	R\$	2.300,00
23	TERMINAL OLHAL DE 26MM2	UNID	1000	R\$	2,99	R\$	2.990,00
24	TERMINAL OLHAL DE 35MM2	UNID	1000	R\$	3,60	R\$	3.600,00
25	TERMINAL OLHAL DE 50MM2	UNID	1000	R\$	7,47	R\$	7.470,00
26	TERMINAL OLHAL DE 70MM2	UNID	1000	R\$	4,99	R\$	4.990,00
27	LUVA EMENDA P/CABO FLEXIVEL LF 50MM2	UNID	300	R\$	8,95	R\$	2.685,00
28	LUVA EMENDA P/CABO FLEXIVEL LF 70MM2	UNID	300	R\$	9,50	R\$	2.850,00
29	LUVA EMENDA P/CABO FLEXIVEL LF 95MM2	UNID	300	R\$	12,05	R\$	3.615,00
30	FIO CABO FLEXIVEL 1KV 95MM2	UNID	1000	R\$	62,99	R\$	62.990,00
31	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 350MM	UNID	2000	R\$	12,78	R\$	25.560,00
32	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 300MM	UNID	2000	R\$	11,65	R\$	23.300,00
33	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 250MM	UNID	2000	R\$	12,30	R\$	24.600,00
34	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 400MM	UNID	2000	R\$	13,50	R\$	27.000,00
35	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 450MM	UNID	2000	R\$	15,80	R\$	31.600,00
36	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 200MM	UNID	2000	R\$	8,99	R\$	17.980,00
37	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 150MM	UNID	2000	R\$	7,85	R\$	15.700,00
38	PARAFUSO MAQUINA COM ARROELA E PORCA 100MM	UNID	2000	R\$	7,11	R\$	14.220,00
39	MAO FRANCESA 800MM	UNID	500	R\$	88,60	R\$	44.300,00
40	SUPORTE P/TRANSFORMADOR DUPLO T 186/95MM	UNID	100	R\$	197,80	R\$	19.780,00
41	FIO CABO 2AWG COM ALMA	M	30000	R\$	10,01	R\$	300.300,00
42	ISOLADOR PILAR M18 15KV	UNID	500	R\$	68,90	R\$	34.450,00
43	ISOLADOR PILAR M18 25KV	UNID	500	R\$	93,56	R\$	46.780,00
44	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 15KV	UNID	500	R\$	71,99	R\$	35.995,00
45	MANILHA SAPATILHA	UNID	500	R\$	15,07	R\$	7.535,00
46	ALÇA PRE FORMADA 2 AWG	UNID	3000	R\$	10,50	R\$	31.500,00
47	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 150 A	UNID	100	R\$	430,08	R\$	43.008,00
48	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 200A	UNID	50	R\$	430,08	R\$	21.504,00
49	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 300A	UNID	30	R\$	1.340,05	R\$	40.201,50



50	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 400A	UNID	30	R\$ 1.790,99	R\$ 53.729,70
51	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 450A	UNID	30	R\$ 1.490,00	R\$ 44.700,00
52	QUADRO DE MEDIÇÃO 650X450X150 10KV A 45KV	UNID	70	R\$ 835,90	R\$ 58.513,00
53	QUADRO DE MEDIÇÃO 1700X700X250 225KV A 300KV	UNID	50	R\$ 2.120,00	R\$ 106.000,00
54	ALÇA PRE FORMADA 1/0 AWG	UNID	3000	R\$ 15,00	R\$ 45.000,00
55	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMERICO 25KV	UNID	500	R\$ 122,70	R\$ 61.350,00
56	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	UNID	500	R\$ 14,99	R\$ 7.495,00
57	PINO AUTO TRAVANTE M16X140X28 P/ISOLADOR PILAR	UNID	500	R\$ 12,54	R\$ 6.270,00
58	QUADRO DE MEDIÇÃO 1800X700X250 75KV A 150KV	UNID	50	R\$ 2.050,00	R\$ 102.500,00
59	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIOS 800MM	UNID	200	R\$ 89,99	R\$ 17.998,00
60	SUPORTE T PARA CHAVE E PARA-RAIOS 500MM	UNID	200	R\$ 74,99	R\$ 14.998,00
61	CABO PROTEGIDO XLPE 25KV 35 MM	M	200	R\$ 9,78	R\$ 1.940,00
62	CABO PROTEGIDO XLPE 15KV 35MM	M	200	R\$ 7,80	R\$ 1.560,00
63	ESTAIO COMPLETO PARA POSTE	UNID	30	R\$ 455,00	R\$ 13.650,00
64	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 10KVA 34,5kv 127/220 v	UNID	5	R\$ 5.680,00	R\$ 28.400,00
65	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 15KVA 34,5kv 127/220 v	UNID	5	R\$ 5.699,90	R\$ 28.499,50
66	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 25KVA 34,5kv 127/220 v	UNID	5	R\$ 7.545,90	R\$ 37.729,50
67	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 37,5KVA 34,5kv 127/220 v	UNID	3	R\$ 8.550,50	R\$ 25.651,50
68	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 45KVA 13,8kv 127/220v	UNID	6	R\$ 13.500,00	R\$ 81.000,00
69	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75KVA 13,8kv 127/220v	UNID	6	R\$ 17.050,00	R\$ 102.300,00
70	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112,5KVA 13,8kv 127/220v	UNID	6	R\$ 21.280,90	R\$ 127.685,40
71	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 150KVA 13,8kv 127/220v	UNID	4	R\$ 26.165,00	R\$ 104.660,00
72	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 300KVA 13,8kv 127/220v	UNID	4	R\$ 38.200,00	R\$ 152.800,00
73	CHAVE FUSIVEL COMPLETA 16KV	UNID	100	R\$ 348,90	R\$ 34.890,00
74	CHAVE FUSIVEL COMPLETA 25KV	UNID	100	R\$ 399,99	R\$ 39.999,00
75	PARA-RAIO POLIMERICO 16KV	UNID	500	R\$ 155,45	R\$ 77.725,00
76	PARA-RAIO POLIMERICO 25KV	UNID	100	R\$ 404,99	R\$ 40.499,00
77	ELO FUZIVEL TP H -8A 500MM	UNID	2000	R\$ 3,90	R\$ 7.800,00
78	ELO FUZIVEL TP H -8A 500MM	UNID	2000	R\$ 3,90	R\$ 7.800,00
79	ELO FUZIVEL TP H -10A 600MM	UNID	2000	R\$ 3,68	R\$ 7.360,00
80	ELO FUZIVEL TP H -12A 500MM	UNID	2000	R\$ 4,90	R\$ 9.800,00
81	ELO FUZIVEL TP H -15A 500MM	UNID	2000	R\$ 4,99	R\$ 9.980,00
82	ELO FUZIVEL TP H -20A 500MM	UNID	2000	R\$ 4,50	R\$ 9.000,00
83	FIO CABO TRIPLEX 25MM2 ALUMINIO XLPE	M	1500	R\$ 10,05	R\$ 15.075,00
84	FIO CABO TRIPLEX 35MM2 ALUMINIO XLPE	M	1500	R\$ 14,60	R\$ 21.900,00
85	FIO CABO QUADRIplex 25MM2 ALUMINIO XLPE	M	1600	R\$ 13,99	R\$ 20.985,00
86	FIO CABO QUADRIplex 35MM2 ALUMINIO XLPE	M	4000	R\$ 17,20	R\$ 68.800,00
87	FIO CABO QUADRIplex 70MM2 ALUMINIO XLPE	M	3000	R\$ 33,50	R\$ 100.500,00
88	FIO CABO FLEXIVEL 750V 2,5MM2	M	10000	R\$ 1,90	R\$ 19.000,00
89	FIO CABO FLEXIVEL 750V 4MM2	M	10000	R\$ 2,60	R\$ 26.000,00
90	FIO CABO FLEXIVEL 750V 6MM2	M	10000	R\$ 3,70	R\$ 37.000,00
91	FIO CABO PP 1KV 2X6MM2	M	2000	R\$ 10,99	R\$ 21.980,00
92	FIO CABO PP 1KV 3X6MM2	M	2000	R\$ 11,05	R\$ 22.100,00
93	FIO CABO PP 1KV 4X6MM2	M	1000	R\$ 17,49	R\$ 17.490,00
94	FIO CABO PP 1KV 2X10MM2	M	1000	R\$ 14,99	R\$ 14.990,00
95	FIO CABO PP 1KV 3X10MM2	M	1000	R\$ 23,25	R\$ 23.250,00
96	FIO CABO PP 1KV 4X10MM2	M	1000	R\$ 29,50	R\$ 29.500,00
97	FIO CABO PP 1KV 3X16MM2	M	5000	R\$ 36,05	R\$ 180.250,00
98	FIO CABO PP 1KV 3X25MM2	M	5000	R\$ 52,05	R\$ 260.250,00
99	FIO CABO PP 1KV 3X35MM2	M	5000	R\$ 89,90	R\$ 449.500,00
100	FIO CABO PP 1KV 3X50MM2	M	500	R\$ 125,90	R\$ 62.950,00
101	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE CPD 120MM	UNID	5000	R\$ 15,20	R\$ 76.000,00
102	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE CPD 70MM	UNID	3000	R\$ 8,55	R\$ 25.650,00
103	FIO CABO COBRE NU 25MM NBR 6524	M	1000	R\$ 15,05	R\$ 15.050,00
104	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8X2,40M	UNID	500	R\$ 40,00	R\$ 20.000,00
105	CONECTOR P/HASTE TIPO U 5/8 A 3/4 GTDU	UNID	500	R\$ 22,30	R\$ 11.150,00
106	CONJUNTO PADRAO 220V MONOFASICO PADRAO CELPA 7 M	UNID	100	R\$ 599,99	R\$ 59.999,00
107	CONJUNTO PADRAO 220V TRIFASICO PADRAO CELPA 7 M	UNID	100	R\$ 1.150,30	R\$ 115.030,00
108	ARMAÇÃO SECUNDARIA 1X1 ELEMENTO 3/16 GF COM ROLDANA DE LOUÇA	UNID	500	R\$ 15,03	R\$ 7.515,00
109	TOMADA SOBREPOR SISTEMA X 20A	UNID	500	R\$ 10,45	R\$ 5.225,00
110	TOMADA EMBUTIR 20A	UNID	500	R\$ 7,50	R\$ 3.750,00
111	TERMINAL OLHAL DE 2,5MM2	UNID	2000	R\$ 0,60	R\$ 1.200,00



112	TERMINAL OLHAL DE 4MM2	UNID	2000	R\$	0,75	R\$	1.500,00
113	TERMINAL OLHAL DE 6MM2	UNID	2000	R\$	0,95	R\$	1.900,00
114	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL SOBREPOR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/28 DISJ 100 A	UNID	20	R\$	395,90	R\$	7.918,00
115	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL EMBUTIR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/28 DISJ 100 A	UNID	20	R\$	399,80	R\$	7.996,00
116	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL SOBREPOR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/48DISJ 150 A	UNID	20	R\$	999,65	R\$	19.993,00
117	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METAL EMBUTIR C/BARRAMENTO TRIFASICO P/48 DISJ 150 A	UNID	20	R\$	1.010,25	R\$	20.205,00
118	FIO CABO PP 1KV 2X2,5MM2	M	5000	R\$	3,90	R\$	19.500,00
119	FIO CABO PP 1KV 3X2,5MM2	M	5000	R\$	6,50	R\$	32.500,00
120	FIO CABO PP 1KV 4X2,5MM2	M	1000	R\$	8,50	R\$	8.500,00
121	FIO CABO PP 1KV 2X4MM2	M	2000	R\$	8,20	R\$	16.400,00
122	FIO CABO PP 1KV 3X4MM2	M	1000	R\$	8,50	R\$	8.500,00
123	FIO CABO PP 1KV 4X4MM2	M	500	R\$	11,07	R\$	5.535,00
124	BOTÃO COMUTADOR CURTO PT 1-0-2	UNID	50	R\$	42,50	R\$	2.125,00
125	BOTÃO DUPLO SPDN	UNID	50	R\$	30,05	R\$	1.502,50
126	BLOCO DE CONTATO NA E NF	UNID	200	R\$	15,10	R\$	3.020,00
127	CONTATO AUXILIAR 2NA+2NF	UNID	500	R\$	35,50	R\$	17.750,00
128	SINALEIRO DE LED 220V VERDE E VERMELHO	UNID	1000	R\$	22,90	R\$	22.900,00
129	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 10CV	UNID	20	R\$	3.530,00	R\$	70.600,00
130	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 20CV	UNID	15	R\$	4.590,45	R\$	68.856,75
131	CONTATOR TRIPOLAR DE 150A IC POSSIBILIDADE DE ATÉ 2 BLOCOS	UNID	30	R\$	269,99	R\$	8.099,70
132	CONTATOR TRIPOLAR DE 25A IC AUXILIAR NA	UNID	100	R\$	95,15	R\$	9.515,00
133	CONTATOR TRIPOLAR DE 32A IC AUXILIAR NA	UNID	100	R\$	120,10	R\$	12.010,00
134	CONTATOR TRIPOLAR DE 40A IC AUXILIAR 1NA+1NF	UNID	100	R\$	250,90	R\$	25.090,00
135	CONTATOR TRIPOLAR DE 50A IC AUXILIAR 1NA+1NF	UNID	100	R\$	265,30	R\$	26.530,00
136	CONTATOR TRIPOLAR DE 65A IC AUXILIAR 1NA+1NF	UNID	100	R\$	360,60	R\$	36.060,00
137	CONTATOR TRIPOLAR DE 80A IC AUXILIAR 1NA+1NF	UNID	50	R\$	480,90	R\$	24.045,00
138	CONTATOR TRIPOLAR DE 95A IC AUXILIAR 1NA+1NF	UNID	50	R\$	570,40	R\$	28.520,00
139	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16A	UNID	200	R\$	39,99	R\$	7.998,00
140	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A	UNID	200	R\$	39,99	R\$	7.998,00
141	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A	UNID	100	R\$	39,99	R\$	3.999,00
142	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A	UNID	100	R\$	38,50	R\$	3.850,00
143	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	UNID	100	R\$	49,99	R\$	4.999,00
144	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 16A	UNID	150	R\$	52,90	R\$	7.935,00
145	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 25A	UNID	150	R\$	52,90	R\$	7.935,00
146	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 32A	UNID	150	R\$	52,90	R\$	7.935,00
147	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 40A	UNID	150	R\$	52,90	R\$	7.935,00
148	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 50A	UNID	150	R\$	59,99	R\$	8.998,50
149	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 16A	UNID	100	R\$	10,10	R\$	1.010,00
150	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 32A	UNID	100	R\$	9,90	R\$	990,00
151	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 40A	UNID	100	R\$	9,90	R\$	990,00
152	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 50A	UNID	100	R\$	15,80	R\$	1.580,00
153	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 63A	UNID	100	R\$	15,99	R\$	1.599,00
154	RELÉ MONITOR DE TENSÃO AJUSTE MIN(190 A 220) MAX(220 A 260)	UNID	200	R\$	225,60	R\$	45.120,00
155	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 17 A 25A 1NA+1NF	UNID	200	R\$	67,99	R\$	13.598,00
156	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 23 A 32A 1NA+1NF	UNID	200	R\$	95,50	R\$	19.100,00
157	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 30 A 40A 1NA+1NF	UNID	200	R\$	110,00	R\$	22.000,00
158	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 37 A 50A 1NA+1NF	UNID	200	R\$	154,20	R\$	30.840,00
159	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 58 A 65A	UNID	200	R\$	160,00	R\$	32.000,00
160	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 63 A 80A 1NA+1NF	UNID	100	R\$	216,80	R\$	21.680,00
161	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 80 A 93A 1NA+1NF	UNID	100	R\$	214,99	R\$	21.499,00
162	VOLTIMETRO ANALOGICO 0 A 500 VOLTS	UNID	200	R\$	155,90	R\$	31.180,00
163	AMPERIMETRO ANALOGICO 0 A 100 AMPERES	UNID	200	R\$	140,98	R\$	28.196,00
164	CHAVE SOFT STARTER SSW 07 30CV	UNID	10	R\$	5.299,90	R\$	52.999,00
165	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 125A	UNID	70	R\$	314,99	R\$	22.049,30
166	BOIA ELETRICA 25A	UNID	300	R\$	75,20	R\$	22.560,00
167	RELÉ DE NIVEL COM DOIS ELETRODOS TIPO PENDULO	UNID	300	R\$	180,50	R\$	54.150,00
168	CONTATOR TRIPOLAR DE 115A IC POSSIBILIDADE DE ATÉ 2 BLOCOS	UNID	30	R\$	1.015,10	R\$	30.453,00
169	RELÉ TERMICO IC AJUSTE 90 A 150A 1NF+1NF	UNID	80	R\$	220,00	R\$	13.200,00
170	RELE DE PROTEÇÃO FALTA DE FASE	UNID	200	R\$	179,90	R\$	35.980,00
171	RELE DE TEMPO SEGUNDO E MINUTO	UNID	250	R\$	110,05	R\$	27.512,50



172	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 63 A	UNID	150	R\$	55,80	R\$	8.370,00
173	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR DE 100A	UNID	150	R\$	162,90	R\$	24.435,00
174	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25A	UNID	200	R\$	41,78	R\$	8.356,00
175	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 10A	UNID	100	R\$	10,50	R\$	1.050,00
176	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR DE 25 A	UNID	100	R\$	10,50	R\$	1.050,00
177	CADEADO TAMANHO 40 mm	UNID	100	R\$	29,99	R\$	2.999,00
178	CADEADO TAMANHO 50 mm	UNID	100	R\$	40,50	R\$	4.050,00
179	LUMINARIA PÚBLICA FECHADA EM POLICARBONATO PRISMÁTICO E40 400W C/BRAÇO	UNID	50	R\$	540,15	R\$	27.007,50
180	TOCHA 12V LÂMPADA HALÓGENA DE 1.500.000 VELA	UNID	15	R\$	299,90	R\$	4.498,50
181	QUADRO METÁLICO QUADRADO DE 400X400X300MM PARA COMANDO	UNID	50	R\$	260,67	R\$	13.033,50
182	FITA ISOLANTE 20M	UNID	1000	R\$	7,99	R\$	7.990,00
183	FITA ALTO FUSÃO 10M	UNID	1000	R\$	40,80	R\$	40.800,00
184	LÂMPADA VAPOR METÁLICO E40 250W	UNID	150	R\$	49,90	R\$	7.485,00
185	REATOR EXTERNO VAPOR METÁLICO 220V 250W	UNID	150	R\$	82,99	R\$	12.448,50
186	BASE PARA RELÊ	UNID	150	R\$	8,90	R\$	1.335,00
187	RELE FOTO ELÉTRICO 220V	UNID	150	R\$	40,05	R\$	6.007,50
188	ARAME RECOZIDO N18	KG	50	R\$	25,99	R\$	1.299,50
189	ARAME GALVANIZADO N18	KG	100	R\$	25,88	R\$	2.588,00
190	LÂMPADAS LED 15W E-27	UNID	500	R\$	17,80	R\$	8.900,00
191	LÂMPADAS LED 40W E-27	UNID	500	R\$	58,90	R\$	29.450,00
192	REFLETOR DE LED PORTÁTIL RECARREGÁVEL 30W 8500K	UNID	30	R\$	62,06	R\$	1.861,80
193	FIO ESMALTADO #20 AWG OU SIMILAR	KG	320	R\$	35,80	R\$	11.456,00
194	FIO ESMALTADO #26 AWG OU SIMILAR	KG	100	R\$	34,90	R\$	3.490,00
195	FIO ESMALTADO #19 AWG OU SIMILAR	KG	180	R\$	34,99	R\$	6.298,40
196	FIO ESMALTADO #18 AWG OU SIMILAR	KG	100	R\$	34,99	R\$	3.499,00
197	FIO ESMALTADO #17 AWG OU SIMILAR	KG	220	R\$	35,00	R\$	7.700,00
198	FIO ESMALTADO # 21 AWG OU SIMILAR	KG	320	R\$	35,00	R\$	11.200,00
199	FIBRA POLIÉSTER 025	KG	120	R\$	110,50	R\$	13.260,00
						TOTAL	R\$ 6.419.381,55

Master Materiais de Construção e Serviços Elreil
CNPJ nº 34.912.618/0001-40
Fernando Ribeiro Veras
CPF: 486.530.552-15
Sócio Administrador

Master Mat. de Const. e Serviços Elreil
CNPJ: 34.912.618/0001-40