



COMERCIAL AGUIAR DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA
MATERIAL ELÉTRICO, ELETRÔNICO, CABOS, LÂMPADAS E ETC...
Rua Senador Pompeu 1315 - Centro - Fortaleza/CE
CNPJ: 06.369.194/0001-83 CGF: 06.693.790 -6
E-mail: licitacaguiar@gmail.com Fone: (85) 3017-4813



A

PREGOEIRA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE EUSÉBIO/CE

Atravé do presente, declaro inteira submissão aos preceitos da Lei nº 14.133/2021, às cláusulas e condições previstas no edital de Pregão Eletrônico nº 01.002/2024, com data de abertura marcada para o dia 19 de dezembro de 2024 às 10h, no endereço eletrônico "www.bl.org.br"

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais de construção para atender as diversas Secretarias do Município de Eusébio/CE.

LOTE 01 - MATERIAIS DIVERSOS						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTDE	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	UND	1.000	DECORLUX	R\$ 0,16	R\$ 160,00
2	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	UND	2.000	DECORLUX	R\$ 2,02	R\$ 4.040,00
3	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	UND	3.000	DECORLUX	R\$ 0,08	R\$ 240,00
4	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	UND	2.000	DECORLUX	R\$ 1,43	R\$ 2.860,00
5	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UND	2.000	DECORLUX	R\$ 1,45	R\$ 2.900,00
6	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2"	UND	1.000	DECORLUX	R\$ 2,51	R\$ 2.510,00
7	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UND	2.000	DECORLUX	R\$ 2,18	R\$ 4.360,00
8	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1/2"	UND	1.500	DECORLUX	R\$ 1,89	R\$ 2.835,00
9	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	UND	1.000	DECORLUX	R\$ 3,23	R\$ 3.230,00
10	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	UND	2.000	DECORLUX	R\$ 1,97	R\$ 3.940,00
11	TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	UND	10	PREMOLAJES	R\$ 109,70	R\$ 1.097,00
12	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = 1,50 M, E = 0,05 M	UND	5	PREMOLAJES	R\$ 165,40	R\$ 827,00
VALOR TOTAL LOTE 01				R\$ 28.999,00		
Vinte mil, novecentos e noventa e sete reais e trinta centavos.						

Identificação:

- **Razão Social:** COMERCIAL AGUIAR DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA
- **CPF/CNPJ e Inscrição Estadual:** 06.369.194/0001-83 / IE N° 06.693790-6
- **Endereço Completo:** RUA SENADOR POMPEU, 1315 CENTRO FORTALEZA/CE
- **Representante Legal:** JOSÉ FLÁVIO DE SOUZA LORENÇO, SÓCIO DIRETOR, RG n° 2015026552-7/CE, CPF n° 232.071.913-04
- Telefone, celular, fax, e-mail: 85 3017-4813, licitacaguiar@gmail.com
- **BRANCO:** AG 00288 CONTA CORRENTE 0160867-3 BRASIL: AG 1369-2 CONTA CORRENTE 122813-7

Declaramos ainda que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, garantia, tarifas custos e demais encargos que incidam sobre o objeto da presente aquisição.

JOSÉ FLÁVIO DE SOUZA Assinado de forma digital por
JOSE FLAVIO DE SOUZA
LOURENCO:2320719130 LOURENCO:23207191304
4 Dados: 2024.12.19 11:59:19 -03'00'

Fortaleza, 19 de dezembro de 2024

JOSÉ FLÁVIO DE SOUZA LORENÇO
SÓCIO DIRETOR
RG n° 2015026552-7/CE
CPF n° 232.071.913-04

[Handwritten signatures and initials]



PROPOSTA DE PREÇOS

À Sra. Pregoeira da Prefeitura Municipal de Eusébio/CE.

Pregão Eletrônico nº 001.002/2024

Através do presente, declaro inteira submissão aos preceitos da Lei nº 14.133/2021, às cláusulas e condições previstas no edital de Pregão Eletrônico nº 001.002/2024 com data de abertura marcada para o dia 19/12/2024 às 09:00 horas (horário de Brasília), no endereço eletrônico "www.bl.org.br - Acesso Identificado no link - acesso público".

Declaro, ainda que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com as diligências a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

Objeto: Registro de Preços para aquisição de material de construção para eventuais manutenções e reparos nas diversas secretarias da Prefeitura Municipal de Eusébio/CE.

LOTE 02 - EQUIPAMENTOS						
Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,90 M3/H - BDI=0,00	UNIDADE	2	ALTRI	4.288,10	8.576,20
02	BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 0,99 HP, DIAMETRO ROTOR 98 MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO 2 POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 28,90 M3/H A 14 M / 7 M3/H - BDI=0,00	UNIDADE	2	ALTRI	2.497,80	4.995,60
03	BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, DIAMETRO DO ROTOR 144 MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 26,8 M3/H A 28 M / 4,6 M3/H - BDI=0,00	UNIDADE	2	ALTRI	3.195,10	6.390,20
04	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 T COM ELEVACAO DE 3 M	UNIDADE	2	VONDER	1.398,70	2.797,40
05	ROCADEIRA COSTAL	UNIDADE	12	STIHL	1.774,90	21.298,80
06	MOTO SERRA	UNIDADE	12	STIHL	2.054,70	24.656,40
07	COMPACTADOR MANUAL C/ SOQUET VIBRATÓRIO - 4,1 KW	UNIDADE	2	VONDER	4.799,80	9.599,60
08	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIO HP4	UNIDADE	2	CSM	5.342,90	10.685,80
Valor Total do Lote 02 (R\$): 89.000,00 (Oitenta e nove mil reais)						89.000,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com

**LOTE 03 - MATERIAL ELÉTRICO**

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 " COM ISOLAMENTO	UNIDADE	10	TRAMONTINA	26,70	267,00
02	ALICATE DE CRIMPAR RJ11, RJ12 E RJ45	UNIDADE	10	TRAMONTINA	54,60	546,00
03	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	UNIDADE	20	EXATRON	4,80	96,00
04	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2	METRO	3000	COBRECOM	3,40	10.200,00
05	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 10MM2	METRO	2000	COBRECOM	4,90	9.800,00
06	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16MM2	METRO	1000	COBRECOM	6,80	6.800,00
07	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM2	METRO	10000	COBRECOM	1,20	12.000,00
08	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4MM2	METRO	5000	COBRECOM	1,70	8.500,00
09	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	METRO	3000	COBRECOM	2,80	8.400,00
10	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10MM2	METRO	1000	COBRECOM	5,20	5.200,00
11	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16MM2	METRO	1000	COBRECOM	6,90	6.900,00
12	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	METRO	1000	COBRECOM	3,00	3.000,00
13	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95MM2	METRO	500	COBRECOM	48,90	24.450,00
14	CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	METRO	1000	SOHO PLUS	1,50	1.500,00
15	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 20X20X10CM	UNIDADE	100	OLIPÊ	16,90	1.690,00
16	CAIXA DE PLÁSTICO 4"X2" (PADRÃO MUTIRÃO)	UNIDADE	1000	POLYFORT	0,70	700,00



(85) 3476-8882

Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE

mabecol.ce@hotmail.com

[Handwritten signatures and initials]



17	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONÁRIALOCAL)	UNIDADE	20	METALLIMA	123,00	2.460,00
18	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3"X3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UNIDADE	500	POLYFORT	1,20	600,00
19	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4"X4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO -	UNIDADE	1000	POLYFORT	1,80	1.800,00
20	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO/TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UNIDADE	20	TAF	34,10	682,00
21	CANALETA PLASTICA (20X10)MM, SISTEMA "X"	METRO	500	PLUZIE	3,00	1.500,00
22	CANALETA PLASTICA (50X20)MM, SISTEMA "X"	METRO	100	PLUZIE	10,60	1.060,00
23	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UNIDADE	100	PINGO DE OURO	1,70	170,00
24	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATÉ 50A	UNIDADE	30	ALUMBRA	11,10	333,00
25	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATÉ 32A	UNIDADE	50	TAF	10,80	540,00
26	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63A	UNIDADE	20	SOPRANO	43,00	860,00
27	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATÉ 50A	UNIDADE	50	SOPRANO	41,60	2.080,00
28	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1", SEM LUVA	METRO	300	DUBOM	3,10	930,00
29	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	METRO	210	BECOL	4,80	1.008,00
30	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUVA	METRO	100	BECOL	2,70	270,00
31	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2", SEM LUVA	METRO	100	DUBOM	9,00	900,00
32	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4", SEM LUVA	METRO	300	DUMBOM	3,20	960,00
33	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25MM	METRO	1000	KRONA	2,40	2.400,00
34	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32MM	METRO	1000	KRONA	2,90	2.900,00
35	ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UNIDADE	130	PLUZIE	1,90	247,00
36	ESPELHO/PLACA CEGA 4"X4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UNIDADE	100	PLUZIE	2,90	290,00
37	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MMX20 M	UNIDADE	300	TIGRE	6,90	2.070,00
38	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSÃO, USO ATÉ 69 KV (ALTA TENSÃO)	UNIDADE	1000	3M	1,80	1.800,00
39	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UNIDADE	50	OLIVO	14,10	705,00
40	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UNIDADE	50	PLUZIE	4,50	225,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com

Handwritten initials and marks



41	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UNIDADE	100	PLUZIE	6,70	670,00
42	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UNIDADE	200	PLUZIE	3,70	740,00
43	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + 2 MODULOS)	UNIDADE	100	PLUZIE	4,40	440,00
44	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + MODULO)	UNIDADE	100	PLUZIE	5,40	540,00
45	INTERRUPTORES PARALELOS (2 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	UNIDADE	100	PLUZIE	8,30	830,00
46	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MÓDULOS) + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	UNIDADE	100	PLUZIE	9,60	960,00
47	INTERRUPTORES SIMPLES (3 MÓDULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULOS)	UNIDADE	100	PLUZIE	8,40	840,00
48	KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	UNIDADE	30	KRONA	11,80	354,00
49	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45W, BASE E27 (127/220 V)	UNIDADE	50	OUROLUX	11,80	590,00
50	LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRONICA PL 60W / 220V (COMPACTA INTEGRADA)	UNIDADE	50	FOXLUX	17,90	895,00
51	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W	UNIDADE	70	EMPALUX	5,30	371,00
52	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UNIDADE	30	EMPALUX	6,10	183,00
53	LÂMPADA LED 10W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UNIDADE	100	EMPALUX	4,80	480,00
54	LÂMPADA LED 15W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA AUTOVOLT, MARCA GLIGHT OU SIMILAR	UNIDADE	410	INTRAL	8,30	3.403,00
55	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20W, BASE G13	UNIDADE	200	VANY	7,20	1.440,00
56	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UNIDADE	100	AVANT	22,80	2.280,00
57	LUMINÁRIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 60W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	UNIDADE	100	POLYFORT	3,90	390,00
58	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UNIDADE	100	AVANT	15,70	1.570,00
59	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10W	UNIDADE	50	AVANT	12,30	615,00
60	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30W	UNIDADE	200	AVANT	19,10	3.820,00
61	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETÂNGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W - BDI=0,00	UNIDADE	300	ILEX	27,70	8.310,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



M

MABECOL



62	Refletor simples LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca G-light ou similar	UNIDADE	200	TOP LIGHT	65,00	13.000,00
63	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	UNIDADE	150	APOLLO	128,40	19.260,00
64	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	200	KRONA	1,80	360,00
65	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	300	KRONA	1,70	510,00
66	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	300	KRONA	0,90	270,00
67	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO -	UNIDADE	200	KRONA	2,80	560,00
68	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	300	KRONA	1,20	360,00
69	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UNIDADE	10	METALLIMA	148,80	1.488,00
70	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	UNIDADE	10	METALLIMA	454,64	4.546,40
71	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UNIDADE	10	KRONA	107,50	1.075,00
72	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	UNIDADE	10	KRONA	28,60	286,00
73	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UNIDADE	10	KRONA	52,10	521,00
74	REATOR AFP P/ LÂMP. FLUORESCENTE COMPACTA	UNIDADE	200	RCG	14,30	2.860,00
75	REATOR P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W USO EXT	UNIDADE	100	DEMAPE	39,10	3.910,00
76	SOQUETE DE PVC / TERMOPLÁSTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LÂMPADAS	UNIDADE	200	PLUZIE	2,00	400,00
77	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UNIDADE	200	PLUZIE	5,50	1.100,00
78	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4"X2" (CAIXA + MÓDULO)	UNIDADE	200	PLUZIE	6,20	1.240,00
79	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UNIDADE	100	PLUZIE	7,10	710,00
80	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UNIDADE	100	PLUZIE	19,00	1.900,00
81	TOMADAS (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4"X2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UNIDADE	200	PLUZIE	7,90	1.580,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com

Handwritten initials

Handwritten signature



P. M. E.
Fis. 1383
8

82	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	50	KRONA	5,10	255,00
83	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	50	KRONA	1,80	90,00
84	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	50	KRONA	10,40	520,00
85	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	50	KRONA	2,70	135,00
86	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	100	KRONA	2,40	240,00
87	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	100	KRONA	1,20	120,00
88	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	600	KRONA	1,80	1.080,00
89	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	200	KRONA	2,80	560,00
90	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	200	KRONA	3,90	780,00
91	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	200	KRONA	2,90	580,00
92	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	200	KRONA	2,00	400,00
93	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UNIDADE	100	KRONA	6,60	660,00
94	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm ² , 450/750v	METRO	2000	COBREFORT	2,90	5.800,00
95	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	UNIDADE	150	TAF	70,50	10.575,00
96	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UNIDADE	100	LEGRAND	40,10	4.010,00
97	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UNIDADE	50	SOPRANO	40,10	2.005,00
98	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	UNIDADE	20	SOPRANO	37,90	758,00
99	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UNIDADE	40	LEGRAND	38,60	1.544,00
100	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	UNIDADE	10	SOPRANO	54,70	547,00
101	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	UNIDADE	10	SOPRANO	68,20	682,00
102	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UNIDADE	20	TAF	10,10	202,00
103	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	UNIDADE	50	AVANT	17,80	890,00
104	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM ²	UNIDADE	70	TAF	4,70	329,00
105	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UNIDADE	107	EXATRON	13,80	1.476,60
106	Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar	UNIDADE	150	AVANT	14,60	2.190,00
107	LAMPADA LED 10W, BIVOLT, BASE E27	UNIDADE	120	AVANT	6,70	804,00
108	Reator interno p/ lâmpada vapor sódio 70w	UNIDADE	20	DEMAPE	40,30	806,00
109	Refletor Slim LED 500W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	UNIDADE	500	FORLUZ	432,00	216.000,00
110	SOQUETE EM BAQUELITE, BASE E27	UNIDADE	50	SORTELUZ	3,30	165,00

eb f

OK

oe



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



111	Luminária (calha) p/ lampada fluorescente 1 x 40w/tubular LED 18w a 20w	UNIDADE	100	FORLUZ	15,50	1.550,00
112	Luminária tubular 1 x 40 w (lumiflex ou similar)	UNIDADE	100	FORLUZ	18,50	1.850,00
Valor Total do Lote 03 (R\$): 470.100,00 (Quatrocentos e setenta mil e cem reais)						470.100,00

LOTE 04 - MATERIAL HIDRÁULICO

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UNIDADE	80	KRONA	13,20	1.056,00
02	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UNIDADE	100	KRONA	42,70	4.270,00
03	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	100	POLYFORT	22,00	2.200,00
04	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNIDADE	100	KRONA	30,90	3.090,00
05	CHUVEIRO PLASTICO	UNIDADE	80	POLYFORT	5,50	440,00
06	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UNIDADE	60	KRONA	9,80	588,00
07	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	UNIDADE	300	KRONA	7,00	2.100,00
08	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	80	KRONA	2,40	192,00
09	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	60	KRONA	4,10	246,00
10	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	500	KRONA	1,40	700,00
11	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	500	KRONA	2,90	1.450,00
12	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	500	KRONA	4,80	2.400,00
13	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	400	KRONA	11,60	4.640,00
14	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	80	KRONA	5,70	456,00
15	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - BDI=0,00	UNIDADE	80	KRONA	3,40	272,00
16	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	60	KRONA	4,00	240,00
17	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	120	KRONA	7,40	888,00
18	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	80	KRONA	1,90	152,00
19	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	50	KRONA	2,50	125,00



(85) 3476-8882

Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE

mabecol.ce@hotmail.com



20	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UNIDADE	60	KRONA	10,30	618,00
21	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UNIDADE	50	KRONA	2,90	145,00
22	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UNIDADE	50	KRONA	4,20	210,00
23	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UNIDADE	150	KRONA	11,40	1.710,00
24	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UNIDADE	100	KRONA	3,10	310,00
25	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UNIDADE	60	KRONA	4,30	258,00
26	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	60	KRONA	1,60	96,00
27	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	60	KRONA	3,00	180,00
28	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1000	KRONA	1,00	1.000,00
29	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	1000	KRONA	1,10	1.100,00
30	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	300	KRONA	2,90	870,00
31	LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	200	KRONA	7,20	1.440,00
32	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	600	KRONA	4,50	2.700,00
33	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	800	KRONA	2,50	2.000,00
34	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	800	KRONA	3,70	2.960,00
35	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UNIDADE	300	KRONA	5,10	1.530,00
36	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	UNIDADE	20	KRONA	8,70	174,00
37	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	UNIDADE	20	KRONA	10,80	216,00
38	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 1/2"	UNIDADE	20	KRONA	9,20	184,00
39	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	UNIDADE	20	KRONA	7,70	154,00
40	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UNIDADE	20	JED	45,70	914,00
41	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	UNIDADE	10	JED	29,10	291,00
42	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UNIDADE	10	DOCOL METAIS	109,50	1.095,00
43	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UNIDADE	10	JED	36,30	363,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



P. M. E.
Fis. 1386
✕

44	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M	UNIDADE	50	KRONA	8,70	435,00
45	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	METRO	600	KRONA	9,70	5.820,00
46	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	METRO	1020	KRONA	4,50	4.590,00
47	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	METRO	1020	KRONA	6,90	7.038,00
48	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	METRO	996	KRONA	8,80	8.764,80
49	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	METRO	1200	KRONA	3,00	3.600,00
50	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	METRO	1200	KRONA	6,70	8.040,00
51	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	METRO	600	KRONA	8,90	5.340,00
52	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	METRO	300	KRONA	18,10	5.430,00
53	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO - BDI=0,00	UNIDADE	10	DOCOL METAIS	311,82	3.118,20
54	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UNIDADE	10	DOCOL METAIS	200,50	2.005,00
55	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UNIDADE	100	ATLAS	8,80	880,00
56	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	UNIDADE	20	AGUIA	58,60	1.172,00
57	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	20	KRONA	1,20	24,00
58	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	UNIDADE	20	TIGRE	5,10	102,00
59	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 25mm x 3/4"	UNIDADE	20	KRONA	8,60	172,00
60	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 32mm x 1 "	UNIDADE	20	KRONA	9,80	196,00
61	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 40mm x 1 1/4"	UNIDADE	15	KRONA	18,20	273,00
62	Adaptador longo, pvc rigido soldavel, c/ flanges livres p/ caixa agua, d= 50mm x 1 1/2"	UNIDADE	15	KRONA	24,00	360,00
63	Joelho 90° pvc rigido soldavel c/ bucha latao, c/redução, d= 25mm x 1/2"	UNIDADE	15	KRONA	4,80	72,00
64	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNIDADE	15	KRONA	4,60	69,00
65	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UNIDADE	10	KRONA	10,40	104,00
66	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UNIDADE	20	TIGRE	7,10	142,00

✕

✕



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



67	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNIDADE	15	KRONA		147,00
					9,80	
68	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UNIDADE	15	KRONA		105,00
					7,00	
69	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNIDADE	15	KRONA		187,50
					12,50	
70	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UNIDADE	15	KRONA	1,70	25,50
71	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UNIDADE	20	KRONA	2,50	50,00
72	TE PVC SOLDAVEL 40MM	UNIDADE	15	KRONA	5,20	78,00
73	TE PVC SOLDAVEL 50MM	UNIDADE	15	KRONA	6,80	102,00
74	TE PVC SOLDAVEL 60MM	UNIDADE	15	KRONA	17,70	265,50
75	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	METRO	300	KRONA	22,90	6.870,00
76	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 50MM	UNIDADE	100	KRONA	18,70	1.870,00
77	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UNIDADE	50	KRONA	5,00	250,00
78	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UNIDADE	50	KRONA	9,70	485,00
79	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 40MM	UNIDADE	50	KRONA	16,80	840,00
80	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	UNIDADE	350	KRONA	3,50	1.225,00
81	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UNIDADE	35	LUZARTE	153,70	5.379,50
82	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	UNIDADE	50	AGUIA	37,00	1.850,00
Valor Total do Lote 04 (R\$): 123.500,00 (Cento e vinte e três mil e quinhentos reais)						123.500,00

LOTE 05 - AGLOMERANTES E AGLOMERADOS

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITAS, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	200	PREMOLVIGAS	184,70	36.940,00
02	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UNIDADE	200	PREMOLVIGAS	147,30	29.460,00
03	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UNIDADE	100	PREMOLVIGAS	240,60	24.060,00
04	AREIA FINA	M³	800	BARREIRO	45,70	36.560,00
05	AREIA GROSSA	M³	1000	BARREIRO	64,40	64.400,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com

[Handwritten signatures and initials]



06	AREIA MEDIA	M³	800	BARREIRO	54,30	43.440,00
07	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	800	PEDREIRA NATASHA	87,30	69.840,00
08	ARGAMASSA COLANTE AC II	QUILOGRAMA	3000	NEW MASSA	1,40	4.200,00
09	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	QUILOGRAMA	4500	NEW MASSA	1,80	8.100,00
10	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 (SACO DE 50 KG)	UNIDADE	80	APODI	23,20	1.856,00
11	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15* CM (H X L)	UNIDADE	15000	PREMOLVIGAS	12,40	186.000,00
12	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UNIDADE	50	AUORENSE	32,40	1.620,00
13	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	MILHEIRO	50	PEDREIRA CASTELO	994,40	49.720,00
14	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M³	2700	PEDREIRA NATASHA	74,20	200.340,00
15	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) - BDI=0,00	M³	3000	PEDREIRA NATASHA	58,90	176.700,00
16	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UNIDADE	60000	CERAMICA TAVARES	0,50	30.000,00
17	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, 10 X 10 CM, H= 3,00 M - BDI=0,00	UNIDADE	1000	PREMOLAJE	52,50	52.500,00
18	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - BDI=0,00	QUILOGRAMA	2020	NEW MASSA	3,70	7.474,00
19	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UNIDADE	20000	CERAMICA TELHA BOA	0,40	8.000,00
20	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM	M²	500	ETERNIT TELHAS	22,40	11.200,00
21	Arenoso adquirido em depósito, frete incluso (Arenoso Comercial)	M³	100	BARREIRO	67,40	6.740,00
22	PO DE PEDRA	M³	1500	PEDREIRA NATASHA	59,90	89.850,00
Valor Total do Lote 05 (R\$): 1.139.000,00 (Um milhão cento e trinta e nove mil reais)						1.139.000,00

LOTE 06 - FERRAGEM						
Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	QUILOGRAMA	9400,7	SILAT	6,00	56.400,42
02	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	QUILOGRAMA	18929,17	SILAT	4,00	75.716,68
03	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	QUILOGRAMA	7705,74	SILAT	5,00	38.528,70
04	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	QUILOGRAMA	7650,07	SILAT	7,00	53.550,49



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 - Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



05	DUTO PERFORADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM	METRO	200	LEGRAND	33,84	6.768,00
06	DUTO PERFORADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X75)MM	METRO	200	LEGRAND	28,90	5.780,00
07	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M²	500	CBA	48,65	24.325,00
08	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) -	QUILOGR AMA	500	M MAIA	12,60	6.300,00
09	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	QUILOGR AMA	2000	WAVES PLUS	12,39	24.780,00
Valor Total do Lote 06 (R\$): 292.153,07 (Duzentos e noventa e dois mil cento e cinquenta e três reais e sete centavos)						292.153,07

LOTE 07 - MATERIAL DE PINTURA

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23 CM	UNIDADE	100	POLYFORT	6,46	646,00
02	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	QUILOGR AMA	3000	HIPERCOR	2,89	8.670,00
03	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	QUILOGR AMA	5000	LUX	1,67	8.350,00
04	PINCEL CHATO (TRINCHA) CERDAS GRIS 1.1/2 " (38 MM)	UNIDADE	100	ATLAS	3,82	382,00
05	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UNIDADE	50	ATLAS	12,17	608,50
06	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UNIDADE	200	TIGRE	15,11	3.022,00
07	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	LITRO	800	SOLVENPLUS	12,98	10.384,00
08	SUPERCAL	QUILOGR AMA	10000	LUXCOR	0,99	9.900,00
09	TEXTURA ACRÍLICA	QUILOGR AMA	5000	SBRAS	3,31	16.550,00
10	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	LITRO	1500	SBRAS	3,54	5.310,00
11	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	LITRO	1512	VERBRAS	18,42	27.851,04
12	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	LITRO	1000	VEDACIT	12,93	12.930,00
13	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	LITRO	1000	VEDACIT	11,72	11.720,00
14	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	LITRO	1512	LUX	17,74	26.822,88
15	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	LITRO	4050	LUX	3,54	14.337,00
16	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	LITRO	4050	HIPERCOR	7,04	28.512,00
17	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	LITRO	200	HIPERLAK	19,87	3.974,00
18	ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	UNIDADE	20	ATLAS	13,23	264,60





Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
19	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	LITRO	500	HIDRACOR	20,52	10.260,00
20	Broxa	UNIDADE	15	ATLAS	7,68	115,20
21	SOLVENTE (TOLUENO)	LITRO	4500	SOLVENPLUS	9,57	43.065,00
22	ESMALTE SINTETICO	LITRO	100	LUX	14,44	1.444,00
23	Corante para tinta	TB	400	HIDRACOR	2,86	1.144,00
24	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	LITRO	50	HIDRACOR	17,44	872,00
25	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	QUILOGRAMA	50	QUARTZOLIT	5,93	296,50
26	ROLO DE LA DE CARNEIRO DE 15CM	UNIDADE	10	TIGRE	11,60	116,00
27	ROLO DE LA DE CARNEIRO DE 9CM	UNIDADE	40	TIGRE	6,59	263,60
28	TINTA LATEX ACRÍLICA	LITRO	2100	LUX	8,48	17.808,00
29	Trincha 3"	UNIDADE	60	TIGRE	5,84	350,40
30	TRINCHA 2"	UNIDADE	5	TIGRE	3,32	16,60
Valor Total do Lote 07 (R\$): 265.985,32 (Duzentos e sessenta e cinco mil novecentos e oitenta e cinco reais e trinta e dois centavos)						265.985,32

LOTE 08 - PORTAS E MADEIRAS

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	METRO	800	MUIRACATIARA	4,85	3.880,00
02	BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	METRO	1	MASSARANDUBA	10,65	10,65
03	BARROTE DE 2"x2"	METRO	200	MASSARANDUBA	7,76	1.552,00
04	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= 3 CM, L= 13 CM, 60 CM A 120 CM X 210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JOGO	50	CEDRO	122,01	6.100,50
05	BATENTE/ PORTAL/ADUELA/ MARCO MACICO, E= 3 CM, L= 15 CM, 60 CM A 120 CM X 210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JOGO	50	CEDRO	130,72	6.536,00
06	BEIRAL DE MASSARANDUBA 1,2 x 10 CM (1/2" x 4")	METRO	200	MASSARANDUBA	5,94	1.188,00
07	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M²	500	MAPRI	95,39	47.695,00
08	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M²	390,3	MAPRI	61,00	23.808,30

Handwritten signatures and initials.



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



09	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 18 MM	M ²	300	PARICÁ	102,28	30.684,00
10	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 20 MM	M ²	300	PARICÁ	104,63	31.389,00
11	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 15 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M ²	200	EUCATEX	92,88	18.576,00
12	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 25 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M ²	200	EUCATEX	96,28	19.256,00
13	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO (MONTADA)	M ²	500	DURATEX	115,49	57.745,00
14	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO (MONTADA)	M ²	500	DURATEX	123,33	61.665,00
15	ESTRONÇA EM MADEIRA ROLIÇA	METRO	100	MASSARANDUBA	3,32	332,00
16	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	METRO	300	MASSARANDUBA	7,48	2.244,00
17	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	UNIDADE	30	CEDRO	106,75	3.202,50
18	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	UNIDADE	30	CEDRO	111,06	3.331,80
19	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UNIDADE	40	CEDRO	119,80	4.792,00
20	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	UNIDADE	50	PARANA	86,52	4.326,00
21	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	UNIDADE	50	PARANA	95,39	4.769,50
22	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	UNIDADE	80	PARANA	110,92	8.873,60
23	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	METRO	2000	PEROBA	2,70	5.400,00
24	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M ²	400	MUIRACATIARA	33,27	13.308,00
25	TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm	M ²	400	MUIRACATIARA	60,16	24.064,00
26	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	METRO	644	MASSARANDUBA	19,22	12.377,68
27	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	METRO	80	MASSARANDUBA	12,08	966,40
28	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	METRO	13	MUIRACATIARA	1,86	24,18
29	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	METRO	40	PINUS	22,55	902,00
30	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	METRO	30	MUIRACATIARA	6,83	204,90
Valor Total do Lote 08 (R\$): 399.204,01 (Trezentos e noventa e nove mil duzentos e quatro reais e um centavo)						399.204,01

LOTE 09 - LOUÇAS E METAIS

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UNIDADE	100	ATLAS	16,80	1.680,00
02	ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO	UNIDADE	20	ASTRA	57,20	1.144,00



(85) 3476-8882

Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE

mabecol.ce@hotmail.com

Handwritten signatures and initials



03	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UNIDADE	100	MARI LOUÇAS	107,60	10.760,00
04	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UNIDADE	80	MARI LOUÇAS	125,30	10.024,00
05	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54 X 44* CM (L X C)	UNIDADE	60	MARI LOUÇAS	101,90	6.114,00
06	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UNIDADE	40	KIT BRAS	9,70	388,00
07	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500ML	UNIDADE	60	VELOX	23,50	1.410,00
08	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1153 / 1130)	UNIDADE	20	AGUIA	25,00	500,00
09	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	UNIDADE	20	AGUIA	41,70	834,00
10	TORNEIRA METALICA CROMADA, CANO CURTO, COM AREJADOR, SEM BICO PLASTICO, DE PAREDE, PARA USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1152 / 1154)	UNIDADE	50	AGUIA	33,50	1.675,00
11	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	UNIDADE	80	AGUIA	33,50	2.680,00
12	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	UNIDADE	100	TIGRE	15,70	1.570,00
13	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UNIDADE	100	KRONA	5,90	590,00
14	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	UNIDADE	80	MESANO	66,70	5.336,00
15	TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 1", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UNIDADE	80	BLUKIT	38,20	3.056,00
16	TORNEIRA DE BOTA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UNIDADE	30	KRONA	29,70	891,00
17	VASO SANITARIO SIFONADO INFANTIL LOUÇA BRANCA	UNIDADE	30	CELITE	111,60	3.348,00
Valor Total do Lote 09 (R\$): 52.000,00 (Cinquenta e dois mil reais)						52.000,00

LOTE 10 - PISOS E REVESTIMENTOS

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
------	---------------	-----	-------	-------	---------------------	------------------



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



01	BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA 16 FACES RETANGULAR TIJOLINHO PAVER HOLANDES PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M ²	1000	PREMOLVIGAS	38,80	38.800,00
02	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm ²) - DECORATIVA	M ²	300	ELIZABETH	25,10	7.530,00
03	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M ²	1200	ELIZABETH	24,30	29.160,00
04	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M ²	1200	ELIZABETH	19,90	23.880,00
05	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M ²	1600	CEBRAS	46,80	74.880,00
06	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	M ²	500	PREMOLAJE	58,30	29.150,00
07	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	M ²	3000	PEDRA & CIA	26,80	80.400,00
08	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M ²	50	Marwell	151,60	7.580,00
09	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M ²	50	Marwell	142,40	7.120,00
Valor Total do Lote 10 (R\$): 298.500,00 (Duzentos e noventa e oito mil e quinhentos reais)						298.500,00

LOTE 11 - ACESSÓRIAS E FERRAMENTAS

Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	PAR	100	VONDER	36,45	3.645,00
02	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO 39 À 43	PAR	150	VONDER	39,57	5.935,50
03	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UNIDADE	5000	SENAFIX	0,49	2.450,00
04	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UNIDADE	5000	SENAFIX	0,53	2.650,00
05	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UNIDADE	50	CARBOGRAFITE	31,74	1.587,00
06	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UNIDADE	200	ESFERA	205,78	41.156,00
07	CARRINHO DE MÃO	UNIDADE	100	ESFERA	230,78	23.078,00
08	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	UNIDADE	10	CARBOGRAFITE	85,94	859,40



(85) 3476-8882

Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE

mabecol.ce@hotmail.com



09	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UNIDADE	100	PLASTCOR	40,55	4.055,00
10	Cilindro canalizador de trafego base redonda - utilizacao 10 vezes (dim.: altura total = 1050mm, altura da base = 200mm, Ø_base= 650 x 650 mm, Ø_topo=400 x 400mm)	UNIDADE	20	PLASTCOR	157,43	3.148,60
11	DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RIGIDO 7 " COM ARRUELA CENTRAL	UNIDADE	30	WAVES PLUS	19,29	578,70
12	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 "	UNIDADE	30	VONDER	52,04	1.561,20
13	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	UNIDADE	50	CARBOGRAFITE	16,67	833,50
14	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UNIDADE	50	VONDER	14,24	712,00
15	DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8 " (228,6 X 6,4 X 22,2 MM)	UNIDADE	50	CARBOGRAFITE	17,79	889,50
16	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	UNIDADE	100	WAVES PLUS	8,68	868,00
17	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UNIDADE	100	METALVI	8,74	874,00
18	ENXADA ESTREITA 25 X 23 CM COM CABO	UNIDADE	200	MAX METALURGICA	33,90	6.780,00
19	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UNIDADE	5	ALUMASA	320,54	1.602,70
20	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UNIDADE	13	SINTESE	1.497,13	19.462,69
21	FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANCA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX, BROCA DE 45 A 55 MM, LINGUETA COM 3 AVANCOS, INCLUINDO 2 CHAVES TIPO CILINDRO	CONJUNTO	30	SOPRANO	49,91	1.497,30
22	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CONJUNTO	100	SOPRANO	42,61	4.261,00
23	JOGO DE CHAVES DE FENDA 6 PEÇAS	UNIDADE	50	TRAMONTINA	34,67	1.733,50
24	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CONJUNTO	100	SOPRANO	38,71	3.871,00
25	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CONJUNTO	100	SOPRANO	39,06	3.906,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



26	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	UNIDADE	50	METALVI	5,69	284,50
27	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5", CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA MINIMA DE 5,00 CM (FECHO REFORCADO)	UNIDADE	50	METALVI	5,93	296,50
28	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UNIDADE	500	ATLAS	1,81	905,00
29	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UNIDADE	500	MAX FERRAGEM	1,58	790,00
30	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UNIDADE	500	ATLAS	1,23	615,00
31	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M ²	1000	MAXILONA	1,72	1.720,00
32	LUVA DE BORRACHA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO, RESISTENTE A OZONIO, TENSÃO DE ENSAIO 2,5 KV (PAR)	PAR	5	ORION	260,56	1.302,80
33	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	20	VALCAN	15,04	300,80
34	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM - BDI=0,00	METRO	500	VONDER	4,29	2.145,00
35	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	UNIDADE	200	CARBOGRAFITE	6,89	1.378,00
36	PÁ DE BICO	UNIDADE	60	MAX METALURGICA	24,86	1.491,60
37	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32MM	UNIDADE	2000	WAVES PLUS	0,72	1.440,00
38	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UNIDADE	1500	WAVES PLUS	0,77	1.155,00
39	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UNIDADE	100	WAVES PLUS	4,18	418,00
40	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE 30 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UNIDADE	100	FIREX	21,50	2.150,00
41	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 14 X 14 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UNIDADE	100	FIREX	17,59	1.759,00
42	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UNIDADE	100	FIREX	18,17	1.817,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com

Handwritten signature

Handwritten signature



P. M. E.
Fls. 1396
*

43	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UNIDADE	50	FIREX		917,00
					18,34	
44	PREGO 14X15 (1.1/4" x 14) (APROXIMADAMENTE 814UN/KG)	QUILOGR AMA	150	M MAIA	12,17	1.825,50
45	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	QUILOGR AMA	150	M MAIA	12,43	1.864,50
46	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	QUILOGR AMA	50	M MAIA	12,94	647,00
47	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	QUILOGR AMA	50	M MAIA	11,79	589,50
48	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERÇÃO COM CORDÃO, ATENUACAO SUPERIORA 15 DB	UNIDADE	200	CARBOGRAFITE	4,62	924,00
49	PRUMO DE CENTRO EM ACO 400 G	UNIDADE	20	MOMFORT	24,39	487,80
50	PRUMO DE PAREDE EM ACO 700 A 750 G	UNIDADE	20	MOMFORT	26,13	522,60
51	SABÃO	QUILOGR AMA	100	BRILHANTE	5,69	569,00
52	SACO DE RARA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), 60x90 CM	UNIDADE	500	ATLAS	3,89	1.945,00
53	SACO PLÁSTICO EM PROLIPROPILENO PARA 50kg	UNIDADE	6000	FOXLUX	0,92	5.520,00
54	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UNIDADE	100	TEK BOND	22,79	2.279,00
55	VASSOURA 40 CM COM CABO	UNIDADE	100	FORTLEVIS	16,11	1.611,00
56	Luva malha Pigmentada	PAR	100	CARBOGRAFITE	5,64	564,00
57	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	QUILOGR AMA	100	WAVES PLUS	9,99	999,00
58	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2")	UNIDADE	200	WAVES PLUS	0,97	194,00
59	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2")	UNIDADE	120	WAVES PLUS	1,03	123,60
60	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	QUILOGR AMA	100	M MAIA	13,20	1.320,00
61	Roldana de aço 2 1/2" (6cm) para cabo de aço de 1/4"	UNIDADE	20	WAVES PLUS	24,44	488,80
62	Alavanca redonda 6kg 1" x 1,5m	UNIDADE	100	SÃO ROMÃO	104,95	10.495,00
63	ANCINHO	UNIDADE	20	MAX METALURGICA	18,80	376,00
64	ARCO DE SERRA, COM SISTEMA RÁPIDO PARA TROCA DE LÂMINA E REGULAGEM DE TENSÃOREFERÊNCIA: 12"	UNIDADE	50	NOVE54	20,87	1.043,50
65	CORDA DE NYLON DE 4mm	METRO	10000	EKILON GRASS	0,14	1.400,00
66	MARRETA MÉDIA OITAVADA DE 500G	UNIDADE	30	NOVE54	29,43	882,90
67	Martelo de borracha com cabo	UNIDADE	10	NOVE55	11,88	118,80
68	ALICATE UNIVERSAL DIN ISO 5746, EM AÇO CROMO-VANÁDIO, ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO, CABO COM ISOLAMENTO CONFORME NBR 9699REFERÊNCIA: 7"	UNIDADE	10	TRAMONTINA	46,15	461,50
69	ALICATE TIPO TELEFONE BICO RETO DIN ISO 5745 FORMA A, EM AÇO CROMO-VANÁDIO,	UNIDADE	10	TRAMONTINA	31,13	311,30



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com

ab x

OK

bc



	ACABAMENTO NIQUELADO E CROMADO, CABO COM ISOLAMENTO CONFORME NBR 9699					
70	MARTELO DE UNHA	UNIDADE	10	MAX FERRAGEM	25,59	255,90
Valor Total do Lote 11 (R\$):196.699,99 (Cento e noventa e seis mil seiscientos e noventa e nove reais e noventa e nove centavos)						196.699,99

LOTE 12 - FORRO E GESSO						
Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=70mm, S/ REVESTIMENTO (MONTADA)	M²	800	GYPSUM	70,50	56.400,00
02	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	800	GESSOMIL	36,90	29.520,00
03	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	M²	800	PERMATTI	35,90	28.720,00
04	BLOCO DE GESSO COMPACTO / MACICO, BRANCO, E = 10 CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	M²	50	GESSOMIL	30,80	1.540,00
05	Gesso cola, em po, para fixacao de molduras, sancas e blocos de gesso	QUILOGRAMA	200	NEW MASSA	3,60	720,00
06	FORRO PVC - MODULADO (618X1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMINIO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	600	PERMATTI	53,00	31.800,00
07	FORRO ACUSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/ PERFIL "T" EM ALUMINIO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	300	PERMATTI	51,00	15.300,00
Valor Total do Lote 12 (R\$): 164.000,00 (Cento e sessenta e quatro mil reais)						164.000,00

LOTE 13 - PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM						
Item	Especificação	Und	Quant	Marca	Valor Unitário(r\$)	Valor Total(r\$)
01	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN *160* MM, (6") PARA DRENAGEM - EM BARRA (NORMA DNIT 093/2006 - EM)	METRO	400	PREMOLVIGAS	22,49	8.996,00
02	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	METRO	400	PREMOLVIGAS	80,84	32.336,00
03	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	METRO	200	PREMOLVIGAS	209,28	41.856,00
04	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1000 MM	METRO	80	PREMOLVIGAS	249,27	19.941,60
05	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1200 MM	METRO	40	PREMOLVIGAS	457,43	18.297,20



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



06	TUBO CORRUGADO DUPLA PAREDE PEAD D=90,0cm	METRO	120	KANALFLEX	617,40	74.088,00
07	TUBO CORRUGADO DUPLA PAREDE PEAD D=75,0cm	METRO	120	KANALFLEX	435,87	52.304,40
08	TUBO CORRUGADO DUPLA PAREDE PEAD D=60,0cm	METRO	120	KANALFLEX	357,19	42.862,80
09	TUBO CORRUGADO DUPLA PAREDE PEAD D=45,0cm	METRO	120	KANALFLEX	269,22	32.306,40
10	TUBO CORRUGADO DUPLA PAREDE PEAD D=37,5cm	METRO	120	KANALFLEX	209,50	25.140,00
11	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M ²	2000	M MAIA	13,31	26.620,00
12	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M ²	3000	M MAIA	14,64	43.920,00
13	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M ³	300	PEDREIRA NATASHA	112,48	33.744,00
14	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M ³	300	PEDREIRA NATASHA	109,98	32.994,00
15	LONA PLASTICA PRETA	M ²	2000	VONDER	1,29	2.580,00
16	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR)	M ²	50	BIDIM	9,74	487,00
17	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 26 kN/m (BIDIM RT-26 OU SIMILAR)	M ²	300	BIDIM	13,00	3.900,00
18	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	M ²	54	BIDIM	9,51	513,54
19	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M	M ²	924,37	BIDIM	10,00	9.243,70
20	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-12, ATÉ 5MCA	METRO	100	fungenband	68,32	6.832,00
21	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M ²	95,94	MAPRI	92,00	8.826,48
22	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	QUILOGRAMA	3092,51	SILAT	6,00	18.555,06
23	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=500MM (NBR 8890:2018)	METRO	100	PREMOLVIGAS	207,46	20.746,00
24	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=400MM (NBR 8890:2018)	METRO	100	PREMOLVIGAS	159,97	15.997,00
25	TUBO CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS-1, DN=300MM (NBR 8890:2018)	METRO	100	PREMOLVIGAS	148,06	14.806,00



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



26	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/P ARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M ²	1000	PREMOLAJE	43,52	43.520,00
27	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/P ARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M ²	1000	PREMOLAJE	32,49	32.490,00
28	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/P ARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M ²	1000	PREMOLAJE	39,95	39.950,00
29	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/P ARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M ²	1000	PREMOLAJE	40,95	40.950,00
30	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES- e =8,0 cm (35 Mpa) P TRAFEGO PESADO	M ²	1000	PREMOLAJE	34,48	34.480,00
31	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	UNIDADE	1000	PEDREIRA CASTELO	1,47	1.470,00
32	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M ²	1000	GIRASSOL	19,64	19.640,00
33	TERRA VEGETAL	M ³	1000	BARREIRO	74,98	74.980,00
34	PLACA/PISO DE CONCRETO POROSO/ PAVIMENTO PERMEAVEL/BLOCO DRENANTE DE CONCRETO, *40 X 40* CM, E = 6 CM, COR NATURAL	M ²	2000	PREMOLAJE	52,80	105.600,00
35	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	METRO	2500	PEDREIRA CASTELO	7,32	18.300,00
36	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	METRO	3000	PREMOLVIGAS	17,89	53.670,00
37	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	METRO	15500	PREMOLAJE	7,45	115.475,00
38	BRITA GRADUADA SIMPLES	M ³	100	PEDREIRA NATASHA	108,73	10.873,00
Valor Total do Lote 13 (R\$): 1.179.291,18 (Um milhão cento e setenta e nove mil duzentos e noventa e um reais e dezoito centavos)						1.179.291,18

Valor Total do Lotes(R\$): 4.669.433,57 (Quatro milhões seiscentos e sessenta e nove mil quatrocentos e trinta e três reais e cinquenta e sete centavos)

Valor Global da Proposta de Preços (R\$): 4.669.433,57 (Quatro milhões seiscentos e sessenta e nove mil quatrocentos e trinta e três reais e cinquenta e sete centavos)



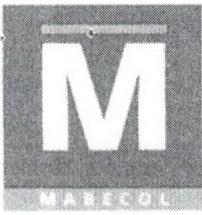
(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com



Proponente: Mabecol Distribuidora de Materiais de Construções LTDA EPP
CNPJ n°: 11.143.533/0001-49 **CGF n°:** 06.384.669 – 1 **Ins Municipal n°:** 247817-0
Endereço: Av. Recreio 991, galpão 02, Cep:60.831-600 Bairro Lagoa Redonda, Fortaleza/CE.
Fone/Fax: 3476-8882 **Celular:** (85) 99988-1208
Email: mabecol.ce@hotmail.com

REPRESENTANTE LEGAL: Antônia Clara de Assis Chaves de Sousa - Sócia Administradora - Cpf n° 571.420.763-72

REPRESENTANTE LEGAL: Alex Chaves de Sousa - Procurador - Cpf n° 493.622.753-68

Banco do Brasil - Agência 2937-8 Conta Corrente: 2014-1

Favorecido: Mabecol Distribuidora de Materiais de Construções LTDA EPP

Prazo de Entrega: até 07 (sete) dias, contados do recebimento da ordem de compra, nos locais determinados pela Secretaria.

Prazo de validade da Proposta de Preços: 90 (Noventa) dias, conforme estabelecido em edital. Declaramos ainda que, nos valores apresentado acima estão inclusos todos os tributos, garantia do material, tarifas custos e demais encargos que incidam sobre o objeto presente aquisição.

Fortaleza/CE, 14 de janeiro de 2025.

MABECOL DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA

Antônia Clara de Assis Chaves de Sousa

CPF n° 571.420.763-72

RG n° 2015170503-2 SSPDS/CE

Sócia Administradora



(85) 3476-8882



Av. Recreio, 991 Galpão 2 -
Lagoa Redonda Fortaleza - CE



mabecol.ce@hotmail.com