

TERMO DE CONTRATO Nº 2023.01.20.03,
QUE FAZEM ENTRE SI O MUNICÍPIO DE
CROATÁ/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA
MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, COM
A. RÉGIS ALVES CORDEIRO - ME, PARA O
FIM QUE A SEGUIR SE DECLARA.

A Prefeitura do Município de Croatá/CE, com sede no endereço: Rua Manoel Braga, nº 573, Bairro: Caroba, CEP: 62.390-000, inscrita no CNPJ/MF nº 10.462.349/0001-07, através da **Secretaria Municipal de Infraestrutura**, representada, nesse caso, por seu Secretário, tendo como Autoridade Competente o Sr. **José Tarcisio Martins Miranda**, portador do CPF nº 675.444.793-15, doravante denominada CONTRATANTE, com **A. RÉGIS ALVES CORDEIRO - ME**, situada no endereço: **Sítio Boca do Saco**, s/n, CEP: 62390-000, Croatá – Ceará, inscrita no CNPJ/MF nº 20.397.761/0001-36, doravante denominada de CONTRATADA, nesse ato representada por **Antonio Régis Alves Cordeiro**, portador do CPF/MF nº 042.555.683-24, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DA FUNDAMENTAÇÃO

1.1. O presente Contrato tem como fundamento:

- 1.1.1. A Lei Federal nº 8.666/93, e suas alterações;
- 1.1.2. A Lei Federal nº 10.520/02, Lei do Pregão;
- 1.1.3. Decreto Federal nº 10.024, de 2019, Pregão Eletrônico;
- 1.1.4. O Decreto Municipal nº 003, de 16 de janeiro de 2018;
- 1.1.5. O Pregão Eletrônico nº 2022.07.06.01/PE/PMC;
- 1.1.6. A Proposta Final da CONTRATADA, constante do Pregão Eletrônico;
- 1.1.7. A Ata de Registro de Preços nº 2022.08.11.01-ARP, oriunda do Pregão Eletrônico;
- 1.1.8. Os Preceitos do Direito Público;
- 1.1.9. As Disposições do Direito Privado;
- 1.1.10. Supletivamente, nos princípios da teoria geral dos contratos.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – OBJETO

2.1. Constitui o objeto do presente Termo de Contrato: **Registro de Preço para futura e eventual aquisição de material de construção e elétrico destinados atender as necessidades da Secretaria de Infraestrutura do Município de Croatá/CE.**

3. CLÁUSULA TERCEIRA – VIGÊNCIA

3.1. A vigência deste Termo de Contrato ficará adstrita à vigência do respectivo crédito orçamentário, iniciando com a sua assinatura, e findando em 31 de dezembro do exercício que for firmado, podendo ser prorrogado, conforme o caso, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93.

4. CLÁUSULA QUARTA – PREÇO

4.1. O preço do presente Termo de Contrato é de **RS 614.032,10 (Seiscentos e quatorze mil, trinta e dois reais e dez centavos).**

4.2. Discriminação do objeto:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TIPO DE COTA
1	ANEL DE CONCRETO ARMADO DN=1,20M; O ANEL DE CONCRETO ARMADO É UTILIZADO EM DIVERSAS APLICAÇÕES, COMO POÇOS DE VISITA, TANQUES DE	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	7	R\$ 117,00	R\$ 819,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	RECALQUE, ENTRE OUTROS. O ANEL DE CONCRETO POSSUI UMA ESTRUTURA DE AÇO.						
2	AREIA GROSSA; AREIA GROSSA: A AREIA GROSSA É UTILIZADA PARA FAZER CONCRETO EM GERAL E, ASSIM COM A AREIA MÉDIA, TAMBÉM PODE SER UTILIZADA PARA FAZER O CHAPISCO, COMO EM MUROS E PAREDES EXTERNAS. É IDEAL PARA A MISTURA NA MASSA DE CIMENTO	SÃO VICENTE	METRO CÚBICO	420	R\$ 113,00	R\$ 47.460,00	EXCLUSIVA
3	AREIA FINA; APLICAÇÃO: REBOCOS INTERNOS E EXTERNOS	SÃO VICENTE	METRO CÚBICO	560	R\$ 61,00	R\$ 34.160,00	EXCLUSIVA
4	ARISCO; PRODUTO ARISCO. USO INDICADO REBOCO. MATERIAL MINERAL. TIPO DE MATERIAL AREIA	SÃO VICENTE	METRO CÚBICO	210	R\$ 70,00	R\$ 14.700,00	EXCLUSIVA
5	BRITA; BRITA N°1 PARA CONSTRUÇÃO	SOBRITA	METRO CÚBICO	210	R\$ 165,00	R\$ 34.650,00	EXCLUSIVA
6	CIMENTO SACO DE 50KG	POTY	UNIDADE	1050	R\$ 32,50	R\$ 34.125,00	EXCLUSIVA
7	CERAMICA ESMALTADA; TONALIDADE A DEFINIR. USO INDICADO INTERNO, PISO/PAREDE. DIMENSÕES 46X46CM. ACABAMENTO LATERAL BOLD (BORDA ARREDONDADA). METRAGEM POR CAIXA 2,3M². ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE BRILHANTE. FORMATO QUADRADO. ESPAÇAMENTO ENTRE PEÇA (MILÍMETROS) 5MM. TIPO A. MODELO ARARIPE CINZA. ESPESSURA 6,4MM. MARCA CERBRAS. QUANTIDADE PEÇAS/CAIXA 11. COR CINZENTO. PRODUTO CERÂMICA. EMBALAGEM CAIXA	CERBRAS	M2	210	R\$ 31,50	R\$ 6.615,00	EXCLUSIVA
8	COMBOGÓ 20X20CM; COBOGÓ VAZADO DECORAÇÃO 20X20CM	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	70	R\$ 2,65	R\$ 185,50	EXCLUSIVA
9	ESTACA PRÉ - MOLDADA; ELEMENTO MACIÇO EM CONCRETO PROTENDIDO COM SEÇÃO QUADRADA VARIÁVEL EM FUNÇÃO DA SUA CAPACIDADE DE CARGA, FABRICADOS EM PEÇAS DE 4 (QUATRO) A 12 (DOZE) METROS, PODENDO SER EMENDADAS ATRAVÉS DE LUVAS METÁLICAS OU EMENDAS SOLDÁVEIS	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	21	R\$ 31,00	R\$ 651,00	EXCLUSIVA
10	GESSO; SACO DE GESSO EM PÓ BRANCO SECAGEM RÁPIDA 40KG	FELIX	SACO	70	R\$ 30,00	R\$ 2.100,00	EXCLUSIVA
11	MANILHA 20CMX0,50MT	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	35	R\$ 15,85	R\$ 554,75	EXCLUSIVA
12	MASSA COLA AC-II PACOTE DE 20KG	POTY	PACOTE	105	R\$ 14,00	R\$ 1.470,00	EXCLUSIVA
13	PEDRA TOSCA PARA CALÇAMENTO	PORTELA MINERADORA	M³	42	R\$ 99,00	R\$ 4.158,00	EXCLUSIVA
14	REJUNTE 1KG; REJUNTE FLEXÍVEL VÁRIAS CORES	POTY	QUILOGRAMA	105	R\$ 5,20	R\$ 546,00	EXCLUSIVA
15	TELHA; CERÂMICA COLONIAL; PESO: 2,20 KG; COR: VERMELHO; MATERIAL: CERÂMICA.	TIPO RUSSAS	UNIDADE	4200	R\$ 0,45	R\$ 1.890,00	EXCLUSIVA
16	TELHA ONDULADA 50X244; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COMPRIMENTO (M): 2,44M. PESO (KG): 9,0. LARGURA TOTAL: 0,50 M. LARGURA ÚTIL:	BRASILIT	UNIDADE	420	R\$ 46,10	R\$ 19.362,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	0,45 M. ESPESSURA: 4 MM. VÃO LIVRE MÁXIMO: 1,15 M. BALANÇO MÁXIMO: 0,14 M. INCLINAÇÃO MÍNIMA: 15° (27%). RECOBRIMENTO LONGITUDINAL: 0,14 M						
17	TIJOLO; 8 FUROS (11,5X19X19); PRODUTO: TIJOLO 8 FUROS. PESO: 2,450 KG. TAMANHO: 11,5X19X19. FUROS: 8 FUROS. QUANTIDADE M ² (EM PÉ): 25 M ² . QUANTIDADE M ² (DEITADO): 43 M ²	CERAMICA VITORIA	UNIDADE	7000	R\$ 0,63	R\$ 4.410,00	EXCLUSIVA
18	ALIZAR DE PORTA 4CM; MARCA ESQUADRIRMÃOS. MODELO ALISAR 10CM. COMPRIMENTO TOTAL 4 CM. LARGURA TOTAL 1.2 CM. PROFUNDIDADE TOTAL 1 CM	SERRARIA SÃO FRANCISCO	METRO	38,5	R\$ 9,50	R\$ 365,75	EXCLUSIVA
19	ALIZAR DE PORTA 5CM; MARCA ESQUADRIRMÃOS. MODELO ALISAR 10CM. COMPRIMENTO TOTAL 5 CM. LARGURA TOTAL 1.2 CM. PROFUNDIDADE TOTAL 1 CM	SERRARIA SÃO FRANCISCO	METRO	32	R\$ 11,00	R\$ 352,00	EXCLUSIVA
20	BARROTE 5X5(MASSARANDUBA)	MADEVAL	METRO	70	R\$ 24,00	R\$ 1.680,00	EXCLUSIVA
21	CAIBRO	MADEVAL	METRO	70	R\$ 8,50	R\$ 595,00	EXCLUSIVA
22	FORRAMENTO PARA PORTA	MADEVAL	JOG	21	R\$ 90,00	R\$ 1.890,00	EXCLUSIVA
23	LÁPIS DE CARPINTEIRO LÁPIS CARPINTEIRO / MARCENEIRO MARCAÇÕES CAIXA 20 PCS	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 4,00	R\$ 56,00	EXCLUSIVA
24	LINHA 5X10CM (MASSARANDUBA)	MADEVAL	METRO	21	R\$ 39,62	R\$ 832,02	EXCLUSIVA
25	LINHA 6X12CM (MASSARANDUBA)	MADEVAL	METRO	21	R\$ 38,39	R\$ 806,19	EXCLUSIVA
26	LINHA 6X14CM (MASSARANDUBA)	MADEVAL	METRO	53	R\$ 40,00	R\$ 2.120,00	EXCLUSIVA
27	LINHA 7X14CM (MASSARANDUBA)	MADEVAL	METRO	42	R\$ 42,00	R\$ 1.764,00	EXCLUSIVA
28	MADEIRITE 10MM	MADEVAL	FOLHA	21	R\$ 140,00	R\$ 2.940,00	EXCLUSIVA
29	MADEIRITE 12MM	MADEVAL	FOLHA	21	R\$ 150,00	R\$ 3.150,00	EXCLUSIVA
30	PORTA PARANA-60X2,10	MADEVAL	UNIDADE	10	R\$ 125,00	R\$ 1.250,00	EXCLUSIVA
31	PORTA PARANA-70X2,10	MADEVAL	UNIDADE	10	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00	EXCLUSIVA
32	PORTA PARANA -80X2,10	MADEVAL	UNIDADE	21	R\$ 125,00	R\$ 2.625,00	EXCLUSIVA
33	RIPA 4X1,5CM (MASSARANDUBA)	MADEVAL	METRO	420	R\$ 6,00	R\$ 2.520,00	EXCLUSIVA
34	TÁBUA DE MADEIRA 20X2,5CM	MADEVAL	METRO	35	R\$ 75,00	R\$ 2.625,00	EXCLUSIVA
35	ARAME GALVANIZADO Nº 18 - ARAME GALVANIZADO FIO 18 (1,24MM) ROLO DE 1KG (108M). AÇO: ARAME GALVANIZADO A FOGO. BITOLA: BWG 18 - 1,24MM. COMPRIMENTO: 108 METROS/KG. MATERIAL: MACIO - BAIXO TEOR DE CARBONO.	GERDAU	QUILOGRAMA	35	R\$ 30,00	R\$ 1.050,00	EXCLUSIVA
36	ARAME RECOZIDO 18	GERDAU	QUILOGRAMA	35	R\$ 25,00	R\$ 875,00	EXCLUSIVA
37	ARAME RECOZIDO - 16 BWG 16 FIO 1,65MM LISO ROLO 1KG	GERDAU	QUILOGRAMA	35	R\$ 24,44	R\$ 855,40	EXCLUSIVA
38	FERRO C A-50 1/4 12,00M; DESCRIÇÃO: VERGALHÃO CA-50 6,3MM BARRA DE 12 METROS. INFORMAÇÕES DO PRODUTO: O VERGALHÃO CA50 É FORNECIDO EM ROLOS E BARRAS NERVURADAS PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PRODUZIDO RIGOROSAMENTE DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA BRASILEIRA NBR 7480. OS PARÂMETROS DE QUALIDADE SÃO AVALIADOS MINUCIOSAMENTE EM LABORATÓRIOS INTERNOS, DEVIDAMENTE EQUIPADOS, PARA GARANTIR O ATENDIMENTO AOS REQUISITOS EXIGIDOS	GERDAU	VARA	11	R\$ 41,00	R\$ 451,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	PELA NORMA DE FABRICAÇÃO E PELO SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE. DIMENSÕES: ALTURA: 0.01M. COMPRIMENTO: 12M. LARGURA: 0.01M. PESO: 3KG						
39	FERRO CA – 3/8; DESCRIÇÃO: VERGALHÃO CA-50 10MM BARRA DE 12 METROS. INFORMAÇÕES DO PRODUTO: O VERGALHÃO CA50 É FORNECIDO EM ROLOS E BARRAS NERVURADAS PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PRODUZIDO RIGOROSAMENTE DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA BRASILEIRA NBR 7480. OS PARÂMETROS DE QUALIDADE SÃO AVALIADOS MINUCIOSAMENTE EM LABORATÓRIOS INTERNOS, DEVIDAMENTE EQUIPADOS, PARA GARANTIR O ATENDIMENTO AOS REQUISITOS EXIGIDOS PELA NORMA DE FABRICAÇÃO E PELO SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE. DIMENSÕES: ALTURA: 0.01M. COMPRIMENTO: 12M. LARGURA: 0.01M. PESO: 7.5KG	GERDAU	QUILOGRAMA	32	R\$ 78,17	R\$ 2.501,44	EXCLUSIVA
40	FERRO CA – 5/16; DESCRIÇÃO: VERGALHÃO CA-50 8MM BARRA DE 12 METROS. INFORMAÇÕES DO PRODUTO: O VERGALHÃO CA50 É FORNECIDO EM ROLOS E BARRAS NERVURADAS PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PRODUZIDO RIGOROSAMENTE DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA BRASILEIRA NBR 7480. OS PARÂMETROS DE QUALIDADE SÃO AVALIADOS MINUCIOSAMENTE EM LABORATÓRIOS INTERNOS, DEVIDAMENTE EQUIPADOS, PARA GARANTIR O ATENDIMENTO AOS REQUISITOS EXIGIDOS PELA NORMA DE FABRICAÇÃO E PELO SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE. DIMENSÕES: ALTURA: 0.01M. COMPRIMENTO: 12M. LARGURA: 0.01M. PESO: 4.7KG.	GERDAU	VARA	32	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00	EXCLUSIVA
41	PREGO 2.1/2X10; PREGO DE FERRO POLIDO COM CABEÇA LISA 1KG 2.1/2X10 - BMG. PRODUTO: PREGO DE FERRO POLIDO COM CABEÇA LISA. TAMANHO: 10BWGX2.1/2. QUANTIDADE: 1KG. FABRICADO COM AÇO NOBRE, PASSA POR UM TRATAMENTO TÉRMICO QUE AUMENTA SUA DUREZA, DEIXANDO-O MAIS RESISTENTE. INDICADA PARA QUALQUER TIPO DE FIXAÇÃO OU VEDAÇÃO. PRODUZIDAS EM AÇO BAIXO CARBONO ACABAMENTO ZINCADO BRANCO	GERDAU	QUILOGRAMA	14	R\$ 30,50	R\$ 427,00	EXCLUSIVA
42	FERROLHO ROLIÇO; MATERIAL: BASE DE AÇO COM ESPESSURA DE 0.75MM; HASTE DE AÇO REDONDO 1/4. ACABAMENTO: ZINCADO AZUL. TAMANHO: 3 POLEGADAS. DETALHE: BASE COM 4 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO. EMBALAGEM: CAIXA COM 06	OLIVO	UNIDADE	11	R\$ 12,50	R\$ 137,50	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	PARES. UTILIZAÇÃO: IDEAL PARA SER UTILIZADO EM PORTAS E JANELAS.						
43	PREGO 1.1X4X14; PREGO POLIDO CAB 14X15 1.1X4X14 BELGO	GERDAU	QUILOGRAMA	14	R\$ 30,00	R\$ 420,00	EXCLUSIVA
44	PREGO 3X8; TIPO DE CABEÇA DO PREGO COM CABEÇA. TIPO DE CORPO DO PREGO LISO. TIPO DE PONTA DIAMANTE.	GERDAU	QUILOGRAMA	14	R\$ 25,00	R\$ 350,00	EXCLUSIVA
45	TELA PARA MALHA POP 15X15 PARA FORRO	GERDAU	METRO	21	R\$ 10,74	R\$ 225,54	EXCLUSIVA
46	TRELIÇA 6/4/4.2; TRELIÇA FERRO AÇO NERVURADO H12 - COM 3 METROS	GERDAU	METRO	32	R\$ 10,50	R\$ 336,00	EXCLUSIVA
47	TRILHO (VIGOTA PRONTA P/ LAJE); PESO (KG) 25,5. EMBALAGEM DE VENDA OBRAMAX - CÓDIGO DE BARRAS (EAN-13) 2050000201400. PESO (KG) 25,5 KG. PRODUTO VIGOTA TRELIÇADA. TIPO DE MATERIAL AÇO E CONCRETO. USO INDICADO ESTRUTURAL PARA LAJES. LARGURA DO PRODUTO 12 CM. COMPRIMENTO DO PRODUTO 300 CM. CONCRETO 20 MPA. TRELIÇA TR08 - 644.	GERDAU	METRO	42	R\$ 66,27	R\$ 2.783,34	EXCLUSIVA
48	ANTI-FERRUGEM; TB C/ 300ML; ANTI-FERRUGEM SPRAY LUBRIFICANTE 300ML EMB.	MUNDIAL	UNIDADE	11	R\$ 14,30	R\$ 157,30	EXCLUSIVA
49	BANDEJA P/ PINTURA 23CM; INFORMAÇÕES DO PRODUTO: MARCA: ATLAS. TAMANHO DA BANDEJA: GRANDE, 23CM. MATERIAL: PLÁSTICO. CAPACIDADE: 2,7 LITROS. COR: PRETA. COMPRIMENTO: 375MM. LARGURA: 295MM. ALTURA: 75MM. BANDEJA DE PINTURA ATLAS POSSUI FRISOS NA PARTE INTERNA QUE AJUDAM NO ESPALHAMENTO DA TINTA SEM DESPERDÍCIOS.	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 9,60	R\$ 67,20	EXCLUSIVA
50	BROXA RETANGULAR 800/2; DESCRIÇÃO DO PRODUTO: BROXA 15X5,6CM COM CABO PLÁSTICO E MONOFILAMENTO BICOLOR. INDICAÇÃO DE USO: IDEAL PARA PINTURAS COM CAL E LIMPEZAS GERAIS. TAMANHO: 18X8CM.	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 9,10	R\$ 63,70	EXCLUSIVA
51	ESMALT SINT.0,900LT; TIPO DE EMBALAGEM: 1/4. CONTEÚDO LÍQUIDO: 900 ML. SUPERFÍCIES RECOMENDADAS: PAREDE. SET: NÃO. É INFLAMÁVEL: NÃO.	HIDRACOR	LATA	11	R\$ 26,00	R\$ 286,00	EXCLUSIVA
52	ESMALTE SINT. 3,6GL; STANDARD PROLAR ESMALTE SINTÉTICO. ALTA QUALIDADE; ALTA DURABILIDADE; SECAGEM RÁPIDA; FÁCIL APLICAÇÃO; RESISTENTE A INTEMPÉRIES, ÓLEOS, GRAXAS E GORDURAS; PODE SER APLICADO EM METAIS, MADEIRAS E VIMES; RECOMENDADO PARA AMBIENTES EXTERNOS E INTERNOS.	HIDRACOR	GAL	11	R\$ 91,00	R\$ 1.001,00	EXCLUSIVA
53	ESPATULA 175/10; ESPÁTULA DE AÇO 175/10	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 13,54	R\$ 94,78	EXCLUSIVA
54	ESPATULA 175/8; ESPÁTULA AÇO CARBONO 175/8 8CM	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 13,00	R\$ 91,00	EXCLUSIVA
55	FITA ADESIVA CREPE DE 16MMX50M	NORTON	UNIDADE	84	R\$ 8,50	R\$ 714,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

56	FUNDO BRANCO GALÃO 3,6L; FUNDO PARA GALVANIZADOS 3,6 LITROS BRANCO	HIDRACOR	GAL	11	R\$ 84,00	R\$ 924,00	EXCLUSIVA
57	GARFO P/ ROLO 23CM; GARFO PARA ROLO DE PINTURA DE 23CM COM BUCHA DE RETENÇÃO	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 9,00	R\$ 63,00	EXCLUSIVA
58	LATEX GL 3,6LT, TINTA LÁTEX ACRÍLICO 3,6 LITROS	HIDRACOR	GALÃO	25	R\$ 33,00	R\$ 825,00	EXCLUSIVA
59	LATEX LATÃO 18LT; TINTA LÁTEX VINIL ACRÍLICO 18L	HIDRACOR	LATA	32	R\$ 90,00	R\$ 2.880,00	EXCLUSIVA
60	MASSA CORRIDA 18LT; COR: BRANCA. CONSISTÊNCIA: 5,8 - 7,0 CM. PESO ESPECÍFICO: 1,67 - 1,74. PONTO DE FULGOR: >100 C. BAIXA TOXICIDADE	HIDRACOR	LATA	35	R\$ 50,00	R\$ 1.750,00	EXCLUSIVA
61	ROLO DE LÃ 09CM; ROLO DE LÃ 328/9 9CM	ATLAS	UNIDADE	21	R\$ 10,00	R\$ 210,00	EXCLUSIVA
62	ROLO DE LÃ 23CM; ROLO PARA PINTURA LÃ SINTÉTICA 1312/23 23CM	ATLAS	UNIDADE	21	R\$ 13,12	R\$ 275,52	EXCLUSIVA
63	ROLO ESPONJA 09CM; ROLO RESISTANCE ROLOFLEX COM CAPA 09CM 2816	ATLAS	UNIDADE	21	R\$ 9,19	R\$ 192,99	EXCLUSIVA
64	ROLO ESPONJA 23CM; ROLO ESPUMA 23CM C/CABO CASTOR	ATLAS	UNIDADE	21	R\$ 12,00	R\$ 252,00	EXCLUSIVA
65	SOLVENTE 60-VL 1040; SOLVENTE SINTÉTICO	EUCATEX	LITRO	56	R\$ 14,00	R\$ 784,00	EXCLUSIVA
66	SUPERCAL PCT C/ 5KG; PRODUTO SUPERCAL 5KG. COR BRANCO. RENDIMENTO 80M ² .CHEIRO: SEM CHEIRO. USO EXTERNO E INTERNO. LAVÁVEL SIM.	HIDRACOR	PACOTE	140	R\$ 13,00	R\$ 1.820,00	EXCLUSIVA
67	TEXTURA LATÃO 18LT; DESCRIÇÃO. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: LINHA IMOBILIÁRIA. VOLUME DA UNIDADE 18 L. COR DERIVADAS. UNIDADE DE VENDA UNIDADE. OUTRAS CARACTERÍSTICAS: RENDIMENTO: 350 M ² . AMBIENTES: INTERNO E EXTERNO. TRÂNSITO: INTENSIVO. SUPERFÍCIES APTAS: LIMPAS E SECAS, PISOS CIMENTADOS, CONCRETO, LAJOTAS NÃO VITRIFICADAS, FIBROCIMENTO E CERÂMICAS POROSAS. TIPO DE BASE: ÁGUA.	HIDRACOR	LATA	42	R\$ 140,00	R\$ 5.880,00	EXCLUSIVA
68	TINTA P/ PISO 3,6 GL; TINTA PISO GALÃO 3,6 LITROS DIVERSAS CORES	HIDRACOR	GALAO	18	R\$ 46,00	R\$ 828,00	EXCLUSIVA
69	TINTA PÓ; TINTA EM PÓ 5KG A BASE DE CAL HIDRATADO	HIDRACOR	PACOTE	77	R\$ 7,00	R\$ 539,00	EXCLUSIVA
70	TRINCHA 1"; - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CERDA NA COR GRIS. FORMATO BÁSICO. TÉCNICA: LÁTEX E ACRÍLICO. VIROLA ESTANHADA. TAMANHO: 1POL.	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 4,00	R\$ 28,00	EXCLUSIVA
71	TRINCHA 1 1/2"; EMBALAGEM: 4X20X2CM (LARGURA X ALTURA X PROFUNDIDADE). PESO: 0.040KG	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 5,00	R\$ 35,00	EXCLUSIVA
72	TRINCHA 1/2"; TIPO 395. POLEGADAS 1/2". COMPRIMENTO DO FIO 42MM. REFERÊNCIA FORNECEDOR 395/1. PRODUTO PINCEL. FABRICANTE ATLAS. DIMENSÕES DO PRODUTO (LXAXP) 21 X 5 X 176MM. TIPO DE TINTA LÁTEX E ACRÍLICO. USO INDICADO* PAREDE / ALVENARIA / MADEIRA.	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 3,66	R\$ 25,62	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

73	TRINCHA 2"; LARGURA: 50.8 MM. TIPO DE CERDAS: SINTÉTICO. MATERIAL DO PUNHO: PLÁSTICO. TINTAS APTAS: ESMALTE E ÓLEO	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 5,00	R\$ 35,00	EXCLUSIVA
74	TRINCHA 2 1/2"; DESCRIÇÃO DO PRODUTO: TRINCHA COM CERDAS GRIS SELECIONADAS. EXCELENTE RELAÇÃO PREÇO / QUALIDADE. INDICADA PARA LÁTEX E ACRÍLICA. INDICAÇÃO DE USO: INDICADA PARA LÁTEX E ACRÍLICA. ESPECIFICAÇÕES: MODELO: 395/6	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 8,15	R\$ 57,05	EXCLUSIVA
75	TRINCHA 3"; LARGURA: 8 CM. TIPO DE CERDAS: SINTÉTICO. MATERIAL DO PUNHO: PLÁSTICO. TINTAS APTAS: LÁTEX E ACRÍLICA	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 12,88	R\$ 90,16	EXCLUSIVA
76	TRINCHA 3/4"; TRINCHA COM CERDAS GRIS SELECIONADAS 3/4". INDICAÇÃO DE USO: INDICADA PARA LÁTEX E ACRÍLICA.	ATLAS	UNIDADE	7	R\$ 3,00	R\$ 21,00	EXCLUSIVA
77	VERNIZ DE 0,900ML; VERNIZ MARÍTIMO 900ML PREMIUM BRILHANTE NATURAL UNIVERSO	SAYERLACK	LITRO	35	R\$ 15,00	R\$ 525,00	EXCLUSIVA
78	VERNIZ DE 3,6LTS; VERNIZ PARA MADEIRA 3,6LT CORES	SAYERLACK	GALÃO	35	R\$ 85,00	R\$ 2.975,00	EXCLUSIVA
79	ADAPTADOR DE FLANGE 3/4; ADAPTADOR FLANGE 20MM (1/2"), 25MM (3/4"), 32MM (1"), 40MM (1.1/4"), 50MM (1.1/2") E 60(2")MM PARA CAIXA D' ÁGUA OU CISTERNA	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 17,00	R\$ 544,00	EXCLUSIVA
80	ADAPTADOR SOLD. 1X32; ADAPTADOR CURTO 32MM X 1 SOLDÁVEL EM PVC	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 1,50	R\$ 48,00	EXCLUSIVA
81	ADAPTADOR SOLD. 25X3/4; ADAPTADOR CURTO 25MM X 3/4 SOLDÁVEL EM PVC	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 2,79	R\$ 89,28	EXCLUSIVA
82	ANEL DE VEDAÇÃO P/ SANITÁRIO; ANEL VEDAÇÃO FLEXÍVEL P/ VASO SANITÁRIO EVITA MAU CHEIRO	BLUKIT	UNIDADE	32	R\$ 12,00	R\$ 384,00	EXCLUSIVA
83	ASSENTO PARA SANITÁRIO; ASSENTO TAMPA VASO SANITÁRIO UNIVERSAL OVAL TUPAN BRANCO	HERC	UNIDADE	35	R\$ 35,00	R\$ 1.225,00	EXCLUSIVA
84	BACIA SANITÁRIA CONV.; KIT BACIA COM CAIXA ACOPLADA E ASSENTO SUITE BRANCO + CONJUNTO DE FIXAÇÃO FLEXÍVEL E ANEL DE VEDAÇÃO	CELITE	UNIDADE	21	R\$ 450,00	R\$ 9.450,00	EXCLUSIVA
85	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA; TORNEIRA DE BÓIA 3/4 DECA PARA CAIXA DAGUA ANTICORROSIVA	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 13,00	R\$ 416,00	EXCLUSIVA
86	BÓIA DE PVC ¾ PARA CAIXA D'ÁGUA; TORNEIRA BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 3/4	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 13,00	R\$ 273,00	EXCLUSIVA
87	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 310LT; CAIXA D'ÁGUA (TAMPA TRAVA)	FORTLEV	UNIDADE	4	R\$ 270,00	R\$ 1.080,00	EXCLUSIVA
88	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 5.000LT; CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 5.000L AZUL FORTLEV	FORTLEV	UNIDADE	1	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00	EXCLUSIVA
89	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 500LT; CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 500L AZUL FORTLEV	FORTLEV	UNIDADE	7	R\$ 250,00	R\$ 1.750,00	EXCLUSIVA
90	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA 1000LT; CAIXA D'ÁGUA (TAMPA TRAVA)	FORTLEV	UNIDADE	3	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

91	CAIXA COM DESCARGA CONVENCIONAL; CAIXA DE DESCARGA 9 LITROS CONTROLADA - C17/S*BR1 -	TIGRE	UNIDADE	35	R\$ 40,00	R\$ 1.400,00	EXCLUSIVA
92	CAIXA SINFONADA 100X100; CAIXA SIFONADA KRONA 100X100 SAÍDA DE 50 COM 03 ENTRADAS	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 14,00	R\$ 448,00	EXCLUSIVA
93	CAIXA SINFONADA 150X150; CAIXA SIFONADA QUADRADA BRANCA 150MM X 150MM X 50MM	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 30,00	R\$ 630,00	EXCLUSIVA
94	ENGATE FLEXIVEL 40CM; ENGATE FLEXIVEL PVC 40 CM PARA PIA CUBA BANHEIRO COZINHA	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 5,00	R\$ 210,00	EXCLUSIVA
95	ENGATE FLEXIVEL 50CM; ENGATE FLEXIVEL PVC 50 CM PARA PIA CUBA BANHEIRO COZINHA	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 7,42	R\$ 311,64	EXCLUSIVA
96	ESPUDE P/ SANITÁRIO; ESPUDE PLÁSTICO SANFONADO BRANCO 40MM - PLASBOHN	POLYFORT	UNIDADE	42	R\$ 3,50	R\$ 147,00	EXCLUSIVA
97	FITA VEDA ROSCA 18X20	POLYFORT	UNIDADE	175	R\$ 6,10	R\$ 1.067,50	EXCLUSIVA
98	JOELHO ESG. 100MM; JOELHO 100MM 90 GRAUS ESGOTO BRANCO PVC - ALTA QUALIDADE, RESISTÊNCIA E DURABILIDADE	KRONA	UNIDADE	84	R\$ 8,50	R\$ 714,00	EXCLUSIVA
99	JOELHO ESG. 150MM; COTOVELO 90º PARA ESGOTO 150MM	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 50,00	R\$ 2.100,00	EXCLUSIVA
100	JOELHO ESG. 40MM; JOELHO 90° PVC BRANCO 40 MM	KRONA	UNIDADE	67	R\$ 2,50	R\$ 167,50	EXCLUSIVA
101	JOELHO ESG. 50MM; JOELHO ESGOTO 90X 50MM PVC ENCANAMENTO	KRONA	UNIDADE	67	R\$ 4,60	R\$ 308,20	EXCLUSIVA
102	JOELHO SOLD. 25X3/4; JOELHO 90° SOLDÁVEL PVC MARROM 25 MM 425	KRONA	UNIDADE	105	R\$ 1,80	R\$ 189,00	EXCLUSIVA
103	JOELHO SOLD. 32MM; JOELHO 32MM 90º SOLDÁVEL EM PVC	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 2,47	R\$ 103,74	EXCLUSIVA
104	JOELHO SOLD. 25MM; JOELHO 25MM 90º SOLDÁVEL EM PVC	KRONA	UNIDADE	84	R\$ 1,53	R\$ 128,52	EXCLUSIVA
105	KIT PARA CAIXA ACOPLADA COMPLETO; KIT COMPLETO PARA CAIXA ACOPLADA UNIVERSAL. CONFORME NORMA NBR 15491. PARA BAIXA E ALTA PRESSÃO. FÁCIL INSTALAÇÃO. NÃO UTILIZA. FERRAMENTAS. ALTURA AJUSTÁVEL. CONTÉM 1 KIT	SENSI	UNIDADE	11	R\$ 95,00	R\$ 1.045,00	EXCLUSIVA
106	LAVATÓRIO LOUÇA; LAVATÓRIO PARA COLUNA LORENWAY 45X36,5CM BRANCO	CELITE	UNIDADE	16	R\$ 270,00	R\$ 4.320,00	EXCLUSIVA
107	LAVATÓRIO PLÁSTICO; PIA LAVATÓRIO PLÁSTICO 50CMX40CM 8L LV3 ASTRA BRANCO. LAVATÓRIO PLÁSTICO COM VÁLVULA E CAPACIDADE PARA 8 LITROS E DISPONÍVEL. É PRÁTICO, LEVE, RESISTENTE, POSSUI EXCELENTE CUSTO-BENEFÍCIO E PROPORCIONA ECONOMIA DE ESPAÇO. FABRICADO EM POLIPROPILENO. RESISTENTE À AÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS. ACOMPANHA VÁLVULA DE 1 POLEGADA E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO. CAPACIDADE PARA 8 LITROS. POSSUI PORTA SABONETE. ERGONÔMICO. INDICADO PARA BANHEIROS E LAVABOS. MEDIDAS. 50CM X 40CM X 18CM. LV3/SC	KRONA	UNIDADE	17	R\$ 29,36	R\$ 499,12	EXCLUSIVA
108	LUVA CORRER 25MM; LUVA DE CORRER PVC SOLDÁVEL DE 25MM 3/4 FORTLEV	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 19,50	R\$ 624,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

109	LUVA LR 25X34; LUVA LR SOLDÁVEL/ROSCÁVEL - MARROM 25MM X 1/2 - 25	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 2,30	R\$ 73,60	EXCLUSIVA
110	LUVA RED SOLD 32X25MM; LUVA RED SOLD 32X25MM	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 310	R\$ 9.920,00	EXCLUSIVA
111	LUVA SIMP. ESG. 100M; LUVA 100MM SIMPLES ESGOTO BRANCA PVC	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 9,00	R\$ 288,00	EXCLUSIVA
112	LUVA SIMP. ESG. 40MM; LUVA DE CORRER ESG. 40MM - KRONA EMB. C/ 10	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 2,83	R\$ 90,56	EXCLUSIVA
113	LUVA SOLD. SIMP. 25MM; LUVA SOLDÁVEL 25MM MARROM	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 1,59	R\$ 50,88	EXCLUSIVA
114	LUVA SOLD. SIMP. 32MM; LUVA 32MM SOLDÁVEL EM PVC	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 3,00	R\$ 96,00	EXCLUSIVA
115	MANGUEIRA CRISTAL 1/2X2,00; MANGUEIRA TUDO CRISTAL TRANSPARENTE DE USO GERAL BEM FLEXIVEL PARA SER UTILIZADA EM DIVERSAS APLICAÇÕES COMO CONSTRUÇÃO CIVIL, IRRIGAÇÃO, TRABALHOS ESCOLARES E ACADÊMICOS, PEQUENAS TRANSFERÊNCIAS DE LÍQUIDOS. CARATERÍSTICAS: COMPRIMENTO: 20 METROS. DIÂMETRO INTERNO: 12,7MM 1/2" POLEGADAS. DIÂMETRO EXTERNO: 16,7MM. ESPESSURA DA PAREDE: 2,0MM	PLASTIMAR	METRO	126	R\$ 4,80	R\$ 604,80	EXCLUSIVA
116	MANGUEIRA CRISTAL 3/4X2,00; MANGUEIRA TUDO CRISTAL TRANSPARENTE DE USO GERAL BEM FLEXIVEL PARA SER UTILIZADA EM DIVERSAS APLICAÇÕES COMO CONSTRUÇÃO CIVIL, IRRIGAÇÃO, TRABALHOS ESCOLARES E ACADÊMICOS, PEQUENAS TRANSFERÊNCIAS DE LÍQUIDOS. CARATERÍSTICAS: COMPRIMENTO: 20 METROS. DIÂMETRO INTERNO: 19MM 3/4" POLEGADAS DIÂMETRO EXTERNO: 23MM. ESPESSURA DA PAREDE: 2,0MM. MATERIAL: PVC POLICLORETO DE VINILA. TEMPERATURA: +5°C A +60°C	PLASTIMAR	METRO	252	R\$ 8,00	R\$ 2.016,00	EXCLUSIVA
117	NIPEL DE 1 1/2"; NIPEL/NIPEL PVC ROSCÁVEL 1.1/2 BRANCA (50MM) TIGRE	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 5,50	R\$ 231,00	EXCLUSIVA
118	NIPEL DE 1"; NIPEL PVC ROSCA NIPEL EMENDA 1/2 BRANCO FORTLEV	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 8,50	R\$ 357,00	EXCLUSIVA
119	NIPEL DE 1/2"; NIPEL PVC ROSCA NIPEL EMENDA 1/2 BRANCO FORTLEV	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 1,38	R\$ 57,96	EXCLUSIVA
120	NIPEL DE 3/4; NIPEL PLASTICO BRANCO CONEXÃO 3/4 X 3/4 ROSCAVAVEL	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 1,90	R\$ 79,80	EXCLUSIVA
121	PIA INOX 1,20; CARACTERÍSTICAS: DESIGN PATENTEADO, ENCAIXE PERFEITO COM A BORDA DOS TAMPOS DE COZINHAS MODULADAS, PROPORCIONANDO UM PRODUTO DIFERENCIADO, COM COMBINAÇÃO PERFEITA E MELHOR ACABAMENTO. DIMENSÕES DA PIA: ALTURA: 14 CM. LARGURA: 120 CM. PROFUNDIDADE: 52 CM. DIMENSÕES DA CUBA: ALTURA: 41 CM. LARGURA: 32 CM. PROFUNDIDADE: 11 CM. PESO: 17,500 KG	TRAMONTINA	UNIDADE	6	R\$ 180,00	R\$ 1.080,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

122	POLYTUBOS 75G; - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO. COR: INCOLOR. ODO: CARACTERÍSTICO DE SOLVENTES CETÔNICOS. PH: NÃO APLICÁVEL. DENSIDADE: 0,850 - 0,900. PONTO DE FULGOR: <7°C. VOC (G/L): <0,30. VOLUME: 75G.+ GARANTIA: 3 MESES	POLYTUBES	UNIDADE	63	R\$ 4,00	R\$ 252,00	EXCLUSIVA
123	REFIL P/ FILTRO; MAIOR VAZÃO: 720 LITROS DE ÁGUA POR HORA. PRESSÃO: FUNCIONA PERFEITAMENTE SEM DIMINUIR O FLUXO DA ÁGUA. COMPOSIÇÃO BÁSICA DO REFIL ABS: CARVÃO ATIVADO E ELEMENTOS FILTRANTES EM POLIPROPILENO. MANUTENÇÃO: É RECOMENDADA A TROCA DO REFIL APÓS A FILTRAGEM DE 20.000 LITROS DE ÁGUA OU A CADA 6 MESES. ESSE VALOR PODE VARIAR EM FUNÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA QUE O CONSUMIDOR RECEBE EM CASA.	FORTLEV	UNIDADE	9	R\$ 25,93	R\$ 233,37	EXCLUSIVA
124	COLA PARA TUBO PVC 75G	KRONA	UNIDADE	140	R\$ 6,40	R\$ 896,00	EXCLUSIVA
125	REGISTRO ESF. 25MM; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: FABRICADO EM PVC; SOLDÁVEL; DISPONÍVEL NA COR MARROM; NORMA DE REFERÊNCIA: ABNT NBR 11306 - REGISTRO DE PVC RÍGIDO, PARA RAMAL PREDIAL; PRESSÃO DE SERVIÇO: 7,0 KGF/CM ² ;	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 10,00	R\$ 210,00	EXCLUSIVA
126	REGISTRO ESF. 3/4; O REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL 25MM 3/4 TEM COMO FINALIDADE PRINCIPAL RESTRINGIR A PASSAGEM DE ÁGUA FRIA PELA TUBULAÇÃO, SENDO INDICADA PARA LOCAIS ONDE POSSAM OCORRER FUTURAS MANUTENÇÕES, POR EXEMPLO, NA ENTRADA DE ÁGUA DA CAIXA D'ÁGUA, OU NA SAÍDA, PERMITINDO FECHAR O FLUXO PARA MANUTENÇÕES. ENTRE OUTRAS APLICAÇÕES.	KRONA	UNIDADE	63	R\$ 8,00	R\$ 504,00	EXCLUSIVA
127	REGISTRO ESF. 32MM; REGISTRO ESFERA GAVETA 1 POLOU 32MM LISO VIQUA CAIXA DAGUA	KRONA	UNIDADE	13	R\$ 20,00	R\$ 260,00	EXCLUSIVA
128	SIFÃO FLEXIVEL SIMPLES; TRAVA: ÚNICO DO MERCADO COM DISPOSITIVO QUE GARANTE OS 5CM DE FECHO HÍDRICO (EXIGÊNCIA DA NORMA). LIVRE DE ODORES INDESEJADOS: EQUIPADO COM O SISTEMA ANTI-ODOR, O PRODUTO IMPEDE O RETORNO DE GASES EXISTENTES NAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO. DIÂMETROS DE ENTRADA: 7/8", 1.1/4" E 1.1/2". DIÂMETROS DE SAÍDA: 38, 40, 48 E 50 MM. RESISTENTE À ÁGUA QUETE MAX. 90º C	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 6,00	R\$ 252,00	EXCLUSIVA
129	SIFÃO FLEXIVEL DUPLO; * MULTISSIFÃO DUPLO TUBO EXTENSÍVEL ACOMPANHA ABRAÇADEIRA. BITOLA: 7/8"-1" - 1.1/4" - 1.1/2" X DN 50/48/40. DIMENSÃO MÁXIMA: 71CM. SIFÃO SANFONADO TUBO EXTENSIVO DUPLO UNIVERSAL.	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 21,35	R\$ 683,20	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

130	SIFÃO FLEXIVEL TRIPLO; SIFÃO TRIPLO SANFONADO, PRÓPRIO PARA CUBAS TRIPLAS, LIGANDO TRÊS RALOS (TRÊS CUBAS) A UM ÚNICO ESGOTO. MATERIAL PREDOMINANTE: PVC. ACABAMENTO: BRANCODIAMETRO ROCA DE ENTRADA: 1", 1.1/4" E 1.1/2". DIÂMETRO DA SAÍDA: DN 38, DN 40, DN 48 E DN 50. COMPRIMENTO DOS TUBOS LATERAIS: ESTICADOS, MÁXIMO DE 56 CM. COMPRIMENTO DO TUBO CENTRAL: ESTICADO MÁXIMO DE 64 CM. TIPO: SANFONADO OU EXTENSIVO. MODELO: TRIPLO	KRONA	UNIDADE	11	R\$ 22,00	R\$ 242,00	EXCLUSIVA
131	SIKA 1LT;1 É UM IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO, QUE REAGE COM O CIMENTO DURANTE O PROCESSO DE HIDRATAÇÃO, DANDO ORIGEM A SUBSTÂNCIAS MINERAIS QUE BLOQUEIAM A REDE CAPILAR, PROPORCIONANDO ELEVADA IMPERMEABILIDADE À ARGAMASSA E CONCRETO	QUARTZOLIT	UNIDADE	21	R\$ 15,48	R\$ 325,08	EXCLUSIVA
132	TÊ ESG 50MM; TE ESGOTO BRANCO 50MM	KRONA	UNIDADE	112	R\$ 8,03	R\$ 899,36	EXCLUSIVA
133	TÊ ESG 75MM; TÊESGOTO CURTO PVC BRANCO 75 MM	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 8,00	R\$ 168,00	EXCLUSIVA
134	TÊ ESG 100M; TÊ ESGOTO 100 MM	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 8,00	R\$ 168,00	EXCLUSIVA
135	TÊ ESG 150MM; TÊ ESGOTO 150 MM	KRONA	UNIDADE	11	R\$ 36,49	R\$ 401,39	EXCLUSIVA
136	TÊ ESG 40MM; TÊ ESGOTO 40 MM	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 3,61	R\$ 151,62	EXCLUSIVA
137	TÊ LR 25X3/4; TÊ LR 25MM X 3/4" SOLDÁVEL LISO EM PVC	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 2,62	R\$ 110,04	EXCLUSIVA
138	TÊ RED. SOLD. 32X25MM; TÊ REDUÇÃO SOLDÁVEL LISO 32X25MM	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 3,00	R\$ 63,00	EXCLUSIVA
139	TÊ SOLD. 25MM; TÊ 25MM SOLDÁVEL LISO EM PVC	KRONA	UNIDADE	42	R\$ 1,89	R\$ 79,38	EXCLUSIVA
140	TÊ SOLD. 32MM; TÊ 32MM SOLDÁVEL LISO EM PVC	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 6,17	R\$ 129,57	EXCLUSIVA
141	TORNEIRA P/ FILTRO; TORNEIRA PARA FILTRO BRANCA / AZUL HERC. PARA FILTROS E BEBEDOUROS. CARACTERÍSTICAS: BITOLA: 3/8". COR: BRANCO COM TAMPA AZUL. ALAVANCA PRODUZIDA EM ABS. PRODUZIDO EM POLIPROPILENO. MODELO: BRANCO / AZUL	HERC	UNIDADE	21	R\$ 13,63	R\$ 286,23	EXCLUSIVA
142	TORNEIRA BICA MOVEL INOX P/ LAVATORIO; TORNEIRA PARA LAVATÓRIO. INSTALAÇÃO: PIA. FABRICADA EM ABS CROMADO. COMPRIMENTO TOTAL: 18 CM. REGISTRO: 1/4 DE VOLTA. PRESSÃO DA ÁGUA: 02 A 40 M.C.A.	HERC	UNIDADE	32	R\$ 70,00	R\$ 2.240,00	EXCLUSIVA
143	TORNEIRA DE COZINHA PAREDE BICA MOVEL INOX; TORNEIRA DE COZINHA - MODELO PAREDE. AÇO INOX. MECANISMO 1/4 DE VOLTA. IDEAL PARA COZINHAS.	DURIN	UNIDADE	7	R\$ 75,00	R\$ 525,00	EXCLUSIVA
144	TORNEIRA TANQUE COZINHA LONGA INOX 17CM; TORNEIRA LONGA 17CM TANQUE COZINHA - ABS - CC07 DOAN	DURIN	UNIDADE	21	R\$ 50,00	R\$ 1.050,00	EXCLUSIVA
145	TORNEIRA PLAST. JARDIM; TORNEIRA PARA JARDIM BICA BAIXA PRETO PLASTILIT	KRONA	UNIDADE	53	R\$ 4,00	R\$ 212,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

146	TUBO ESGOTO DN 100MM COM 6 METROS; TUBO PVC PARA ESGOTO 100MM 6 METROS	KRONA	VARA	42	R\$ 104,65	R\$ 4.395,30	EXCLUSIVA
147	TUBO ESGOTO DN 150MM COM 6 METROS; TUBO PVC PARA ESGOTO 150MM 6 METROS	KRONA	VARA	21	R\$ 250,00	R\$ 5.250,00	EXCLUSIVA
148	TUBO ESGOTO DN 40MM COM 6 METROS; TUBO PVC PARA ESGOTO 40MM 6 METROS	KRONA	VARA	53	R\$ 35,00	R\$ 1.855,00	EXCLUSIVA
149	TUBO ESGOTO DN 50MM COM 6 METROS; TUBO PVC PARA ESGOTO 50MM 6 METROS	KRONA	VARA	53	R\$ 50,00	R\$ 2.650,00	EXCLUSIVA
150	TUBO PARA DESCARGA; TUBO DESCIDA CAIXA DESCARGA CURVA 1,60M (LONGO)	KRONA	UNIDADE	32	R\$ 15,00	R\$ 480,00	EXCLUSIVA
151	TUBO SOLDÁVEL 25MM COM 6 METROS; TUBO 6 METROS SOLDÁVEL 25MM	KRONA	VARA	63	R\$ 30,00	R\$ 1.890,00	EXCLUSIVA
152	TUBO SOLDÁVEL 32MM COM 6 METROS; TUBO 6 METROS SOLDÁVEL 32MM	KRONA	VARA	21	R\$ 50,00	R\$ 1.050,00	EXCLUSIVA
153	VÁLVULA 7/8 METAL CROMADO P/ LAVATÓRIO; VÁLVULA ABS CROMADO 7/8 LAVATÓRIO BANHEIRO PIA / CUBA DIMENSÕES: COMPRIMENTO 7,9 CM; DIÂMETRO 5,7CM; ROSCA 7/8; ACOMPANHA BORRACHAS DE VEDAÇÃO; DICA, PARA GARANTIR PERFEITA VEDAÇÃO, ACONSELHA-SE PASSAR UM FIO DE SILICONE NO MOMENTO DA INSTALAÇÃO E LIMPAR O EXCESSO APÓS O APERTO.	REAL METAIS	UNIDADE	32	R\$ 12,00	R\$ 384,00	EXCLUSIVA
154	VÁLVULA AMERICANA 3-1/2; VÁLVULA AMERICANA PARA PIAS, CUBAS E TANQUES 3 1/2 RALO INOX	BRANOX	UNIDADE	32	R\$ 20,00	R\$ 640,00	EXCLUSIVA
155	ABRACADEIRA PLÁSTICA 140X3,6 C/ 100; INDICADA PARA FIXAR E ORGANIZAR FIOS, CABOS, ENTRE OUTROS. TAMBÉM CONHECIDA NO MERCADO COMO: ENFORCA GATO, FITA DE NYLON E ABRACADEIRA PLÁSTICA. PRODUZIDA EM NYLON 6.6 QUE PROPORCIONA MAIOR RESISTÊNCIA À TRAÇÃO. CONTA COM PROTEÇÃO UV QUE GARANTE MAIOR VIDA ÚTIL. TIPO DE NYLON: 6.6	FOX LUX	UNIDADE	9	R\$ 0,30	R\$ 2,70	EXCLUSIVA
156	ABRACADEIRA PLÁSTICA 200X3,5 C/100; ABRACADEIRAS NYLON 200X3,5 PRETA C/100 FOX LUX. UNIDADE: PT-PACOTE COM 100 UNIDADES. MARCA: FOX LUX. MATERIAL: NYLON. COR: PRETA	FOX LUX	UNIDADE	9	R\$ 0,40	R\$ 3,60	EXCLUSIVA
157	ANCINHO CURVO LEVE; ANCINHO METÁLICO CURVO LEVE 12 DENTES COM CABO	TRAMONTINA	UNIDADE	7	R\$ 37,82	R\$ 264,74	EXCLUSIVA
158	BALDE 12 LTS PRETO; BALDE CONCRETO 12 LTS ARQ PLAST	POLYFORT	UNIDADE	11	R\$ 10,00	R\$ 110,00	EXCLUSIVA
159	BOTA PLÁSTICA; BOTA PVC CANO CURTO BRANCA 88FPC600. CARACTERÍSTICAS: CALÇADO OCUPACIONAL DE USO PROFISSIONAL. IMPERMEÁVEL. INTEIRO POLIMÉRICO; CONFECCIONADO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC);	GRENDENE	UNIDADE	42	R\$ 53,31	R\$ 2.239,02	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

160	BROCA AÇO RÁPIDO 1/4"; BROCA AÇO RÁPIDO 1/4". ANSI B 94 11 M - CORTE À DIREITA. REFERENCIA: IW1120. DIMENSÕES: L=102 X W=70 X Ø1/4" (6,35MM)	IRWIN	UNIDADE	17	R\$ 8,00	R\$ 136,00	EXCLUSIVA
161	BROCA AÇO RÁPIDO 3/16"; DESCRIÇÃO. BROCA AÇO RÁPIDO. PARA USO EM METAIS. MEDIDA: 3/16 (8WC), POL. LINHA PROFISSIONAL. MATERIAL: AÇO RÁPIDO. TAMANHO GRAVADO NA BROCA.	IRWIN	UNIDADE	17	R\$ 7,00	R\$ 119,00	EXCLUSIVA
162	BUCHA D 08; BUCHA FIX 8MM D8 - 8MM -. TIPO DE BUCHA: PAREDE SEM ANEL. DIÂMETRO: 8 MM. MATERIAL: NYLON. TIPO DE USO: GERAL PARA PAREDE. TAMANHO: 8MM—PCT COM 100	FIXA	PACOTE	14	R\$ 25,00	R\$ 350,00	EXCLUSIVA
163	BUCHA D 10; ESPECIFICAÇÕES: BUCHA SD 10 COM ABA. DIÂMETRO DA BUCHA: 10 MM. COMPRIMENTO: 50 MM. DIÂMETRO DA BROCA A SER UTILIZADA: 10 MM. CARGA RECOMENDADA CONCRETO: 40 KGF. PARAFUSO INDICADO - CHIPBOARD 6,0X60. —PCT COM 100	FIXA	PACOTE	14	R\$ 40,00	R\$ 560,00	EXCLUSIVA
164	CABO P/ ENCHADA; CABO PARA ENXADA 1,50 MT	IMPERIAL	UNIDADE	7	R\$ 15,51	R\$ 108,57	EXCLUSIVA
165	CABO P/ PICARETE; - CABO DE MADERITE P/ PICARETA E CHIBANCA. MARCA: COMPESP. TAMANHO. COMPRIMENTO: 90 CM. LARGURA DE CADA PONTA: (7 CM), (4 CM). ESPESSURA: 3,7 CM. LEVE E RESISTENTE. ACABAMENTO ENVERNIZADO. MADEIRA Prensada e tratada. MATERIAL: MADERITE NAVAL.	IMPERIAL	UNIDADE	7	R\$ 15,00	R\$ 105,00	EXCLUSIVA
166	CADEADO LAT. E-25; CADEADO - E25 - 25MM EM LATÃO - PADO, MATERIAS EMPREGADOS: AÇO INOX, AÇO CARBONO E MATERIAIS NÃO FERROSOS PARA LUBRIFICAR O CILINDRO UTILIZE APENAS GRAFITE EM PÓ.	PADO	UNIDADE	21	R\$ 14,00	R\$ 294,00	EXCLUSIVA
167	CADEADO LAT. E-30; E30 - 30MM EM LATÃO - PADO, MATERIAS EMPREGADOS: AÇO INOX, AÇO CARBONO E MATERIAIS NÃO FERROSOS PARA LUBRIFICAR O CILINDRO UTILIZE APENAS GRAFITE EM PÓ.	PADO	UNIDADE	21	R\$ 24,08	R\$ 505,68	EXCLUSIVA
168	CADEADO LAT. E-35; E35 - 35MM EM LATÃO - PADO, MATERIAS EMPREGADOS: AÇO INOX, AÇO CARBONO E MATERIAIS NÃO FERROSOS PARA LUBRIFICAR O CILINDRO UTILIZE APENAS GRAFITE EM PÓ.	PADO	UNIDADE	21	R\$ 33,70	R\$ 707,70	EXCLUSIVA
169	CADEADO LAT. E-40; E40 - 40MM EM LATÃO - PADO, MATERIAS EMPREGADOS: AÇO INOX, AÇO CARBONO E MATERIAIS NÃO FERROSOS PARA LUBRIFICAR O CILINDRO UTILIZE APENAS GRAFITE EM PÓ.	PADO	UNIDADE	17	R\$ 26,00	R\$ 442,00	EXCLUSIVA
170	CAMARA DE AR P/ CARRO DE MÃO; INDICADO PARA PNEUS 3.50X8 E 3.25X8. EXCELENTE CÂMARA DE AR MUITO RESISTENTE ÓTIMA ELASTICIDADE! MARCA: CARGO. EMBALAGEM INDIVIDUAL. INDICADO PARA CARRINHOS DE MÃO,	LEVORIN	UNIDADE	32	R\$ 18,00	R\$ 576,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	CARRINHOS DE CARGA, DE TRANSPORTE, ENTRE OUTROS. PRESSÃO MÁXIMA RECOMENDADA (25 LBF/POL ²), SOMENTE APÓS INSTALADO COM O PNEU NO ARO.						
171	COLA INST. 20G; COLA INSTANTANEA 20G R.793 ATACADO - TUBO C/20GRS	TEK BOND	UNIDADE	32	R\$ 12,45	R\$ 398,40	EXCLUSIVA
172	CORDA SEDA 12MM; CORDA SEDA 12MM ROLO COM 11 KG BRANCA BELTOOLS. FABRICADO EM POLIPROPILENO - PP, POSSUI BOA RESISTÊNCIA A ABRASÃO E TRAÇÃO. MATERIAL 100% VIRGEM.	RIO MAR	QUILOGRAMA	231	R\$ 30,23	R\$ 6.983,13	EXCLUSIVA
173	CORDA SEDA 8MM; CORDA SEDA ROLO VERDE 8MM 100MTS	RIO MAR	QUILOGRAMA	112	R\$ 25,00	R\$ 2.800,00	EXCLUSIVA
174	CORDA GROSSA - DESCRIÇÃO DO PRODUTO CORDA DE SISAL 25M. COR NATURAL DE SISAL. ESPESSURA APROX 25 MM. PESO APROX POR ROLO A DEFINIR. METROS APROX POR ROLO A DEFINIR. CARGA RUPTURA APROX 4070 KGF. MATERIAL 100% FIBRA DE SISAL. PRODUTO NATURAL, BIODEGRADÁVEL, RESISTENTE, RESILIENTE, REUTILIZÁVEL, ROBUSTO, FLEXÍVEL, RÚSTICO, FÁCIL APLICAÇÃO. TIPO ENCORDAMENTO TORCIDA - 3 PERNAS. EAN. UTILIZAÇÃO INDICADA PARA AMARRAÇÕES EM GERAL, DE CARGAS, PALETS, FARDOS E MADEIRAS; AMARRAÇÕES AGRÍCOLAS; ALÇAS PARA BOLSAS, CAIXAS E SACOLAS (ECOBAGS); CORDA PARA EXERCÍCIO FÍSICO - PULAR, CABO DE GUERRA, CORDA PARA TREINAMENTO FUNCIONAL, CORDA PARA CROSS FIT, CORDA PARA ESCALADA; CONFEÇÃO DE ARTESANATOS, PUFF DE PNEU, ARRANHADOR PARA GATOS, DIY ARRANHADOR PARA PETS, DECORAÇÃO, DIY PENDENTE DE SISAL, PENDENTE DE CORDA, LUMINÁRIA DE SISAL, CORDA PARA DECORAÇÃO, SISAL PARA DECORAÇÃO; CERCA DE CORDA, CORDA PARA CORRIMÃO, SISAL PARA ISOLAMENTO DE ÁREA, CORDA PARA PARAPEITO, CERCA DE JARDIM, CORDA PARA JARDINAGEM.	RIO MAR	MET	350	R\$ 2,00	R\$ 700,00	EXCLUSIVA
175	CORRENTE GALVANIZADA ¼; CORRENTE GALVANIZADAS 1/4 6.5 MM 1 METRO NOLL	SÃO PEDRO	QUILOGRAMA	63	R\$ 45,80	R\$ 2.885,40	EXCLUSIVA
176	DOBRADIÇA CRUZ; DOBRADIÇA DE CRUZ ZINCADA AMARELA 2,5 POL 4025 METALVI	METALVI	QUILOGRAMA	32	R\$ 6,80	R\$ 217,60	EXCLUSIVA
177	DOBRADIÇA DE CANTO 3 ½; DOBRADIÇA DE CANTO FZOE 850X3.½". MODELO: 11364885. 850X3. ½". INCLUI: DOBRADIÇAS DE CANTO 850X3. ½". PARAFUSOS PARA INSTALAÇÃO. GARANTIA: 1 ANO.	METALVI	QUILOGRAMA	42	R\$ 7,00	R\$ 294,00	EXCLUSIVA
178	DUREPOX DE 100G; CARACTERÍSTICAS TÉCNICA. MODELO MASSA EPÓXI. APLICAÇÕES METAL, VIDRO, MADEIRA, CERÂMICA, CIMENTO, MÁRMORE E PLÁSTICO. COR CINZA. COMPOSIÇÃO NÃO.	LOCTITE	QUILOGRAMA	32	R\$ 11,55	R\$ 369,60	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	DIMENSÕES NÃO. TÓXICO SIM. LAVÁVEL SIM.						
179	ENCHADA 2,5; - ENXADA LARGA 2,5 S/ CABO. MARCA: DUAS CARAS. TAMANHO: 2,5 LB. LARGURA CORTE: 300 MM. ALTURA: 220 MM. S/ CABO. PRODUTO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA O USO AGRÍCOLA. PRODUZIDO COM MATERIAIS DE ALTA QUALIDADE. SUAS LÂMINAS FACILITAM A AFIAÇÃO E DURABILIDADE, OFERECENDO SEGURANÇA E PRATICIDADE. MATERIAL: AÇO FORJADO.	TRAMONTINA	UNIDADE	7	R\$ 45,50	R\$ 318,50	EXCLUSIVA
180	FECHADURA DE SOBREPOR; MODELO DE FECHADURA SOBREPOR PARA PORTÕES DE PEDESTRE DE FERRO OU ALUMÍNIO. CONTÉM 1 FECHADURA STAM 701/100 - COR PRETA. 02 CHAVES. 1 KIT PARAFUSO PARA FIXAÇÃO. ACABAMENTO: PRETO COM CILINDRO INOX.	STAM	UNIDADE	21	R\$ 75,50	R\$ 1.585,50	EXCLUSIVA
181	FECHADURA EXTERNA P/ PORTA; 1 FECHADURA. ACOMPANHA: 4 CHAVES. INDICADA PARA PORTAS EXTERNAS. POSSUI ACABAMENTO CROMADO, PROPORCIONANDO MAIOR PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO. CONTA COM CILINDRO TETRACHAVE, CONFERINDO MAIOR SEGURANÇA. DETALHES TÉCNICOS: ACABAMENTO DA FECHADURA: CROMADO. TIPO DA FECHADURA: EXTERNA. DISTÂNCIA DE BROCA: 40 MM.	STAM	UNIDADE	56	R\$ 54,00	R\$ 3.024,00	EXCLUSIVA
182	FECHADURA INTERNA P/ PORTA; - FECHADURAS PRODUZIDAS CONFORME A NORMA BRASILEIRA NBR 14913; FECHADURAS DISPONÍVEIS NOS ACABAMENTOS CROMADO E ANTIQUE BRASS; DISPONÍVEL NAS VERSÕES CILINDRO PY 53 MM, CILINDRO TETRA DE SOBREPOR E CILINDRO DE EMBUTIR; VERSÃO TRIO DA FECHADURA ACOMPANHADA POR DOIS MECANISMOS AUXILIARES E TRÊS CHAVES PY OU SEIS. CHAVES TETRA. APLICAÇÃO: EM PORTAS DE 25 MM A 35 MM DE ESPESSURA. DESENHO: VISTA EXPLODIDA - FECHADURA BORA EXTERNA BROCA 40X53 COM ESPELHO E14 E CILINDRO PY 53 MM. BROCA E EIXO - 40X53	STAM	UNIDADE	21	R\$ 40,00	R\$ 840,00	EXCLUSIVA
183	FECHADURA W.C; FECHADURA ALIANÇA BANHEIRO WC. ACOMPANHA CHAVES E PARAFUSOS DE INSTALAÇÃO. BROCA 40MM. PROFUNDIDADE MÁQUINA: 60MM. ALTURA MÁQUINA: 115MM. ESPESSURA MÁQUINA: 10MM. ALTURA TESTA: 180MM. ESPESSURA TESTA: 20MM	STAM	UNIDADE	21	R\$ 40,00	R\$ 840,00	EXCLUSIVA
184	LIXA P/ FERRO N° 100; - COSTADO DE ALTA RESISTÊNCIA; COM EXCELENTE REMOÇÃO;	3M	UNIDADE	210	R\$ 2,80	R\$ 588,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

185	LIXA P/ MASSA/MADEIRA N° 100; GRAMATURA: 100. TAMANHO DA FOLHA: 225 X 275 MM	3M	UNIDADE	210	R\$ 2,57	R\$ 539,70	EXCLUSIVA
186	LUVA COURO RASPA LONGA; PROTEC EPIS. EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA. LUVA VAQUETA PUNHO LONGO RASPA 20CM COM REFORÇO.	SO COURO	PAR	42	R\$ 23,80	R\$ 999,60	EXCLUSIVA
187	LUVA TRICOTADA ALGODÃO; A LUVA TRICOTADA TATEX PRETA KALIPSO EM ALGODÃO PIGMENTADA COM PONTOS EM PVC. LUVA DE BOA RESISTÊNCIA CONTRA AGENTES MECÂNICOS E ABRASIVOS, TOTALMENTE SEM COSTURAS. CONFORTÁVEL E UMA BOA DESTREZA E SENSIBILIDADE PARA UMA BOA PROTEÇÃO À MÃO DO TRABALHADOR. PONTOS DE PVC NA PALMA PARA UMA ADERÊNCIA SUPERIOR E RESISTÊNCIA À ABRASÃO MISTURA DE ALGODÃO PROPORCIONAM CONFORTO RESPIRÁVEL.	TRICOLAR	PAR	42	R\$ 8,94	R\$ 375,48	EXCLUSIVA
188	PÁ DE BICO COM CABO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: PESO: 1,08 KG; ALTURA DA PÁ: 24,8 CM; COMPRIMENTO DA PÁ: 29,1 CM; DIÂMETRO DO OLHO: 3,4 CM; COMPRIMENTO TOTAL: 101 CM.	TRAMONTINA	UNIDADE	7	R\$ 46,40	R\$ 324,80	EXCLUSIVA
189	PARAFUSO P/ BUC.N 08; PARAFUSOS PRODUZIDOS EM AÇO, COM CABEÇA CHATA PARA CHAVE DE FENDA, IDEAL PARA TRABALHOS EM MADEIRA E METAL.	CISER	UNIDADE	1400	R\$ 0,40	R\$ 560,00	EXCLUSIVA
190	PARAFUSO P/ BUC. N 10; PARAFUSOS PRODUZIDOS EM AÇO, COM CABEÇA CHATA PARA CHAVE DE FENDA, IDEAL PARA TRABALHOS EM MADEIRA E METAL.	CISER	UNIDADE	1400	R\$ 0,50	R\$ 700,00	EXCLUSIVA
191	PARAF. P/ FIX. DE LOUÇA LATÃO B-10; PARAFUSO EM LATÃO PARA LOUÇA SANITÁRIA B10 2300 - REF.43101 - BOGNAR	CISER	UNIDADE	1400	R\$ 3,80	R\$ 5.320,00	EXCLUSIVA
193	PICARETE; PICARETA CHIBANCA Nº4, CABO DE MADEIRA. PICARETA FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE. TEMPERADA EM TODO O CORPO DA PEÇA PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA E MENOR DESGASTE DURANTE O DESBASTE AUTOMATIZADAS. RECEBE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, QUE TEM UMA MELHOR APRESENTAÇÃO VISUAL E MAIOR PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO.	TRAMONTINA	UNIDADE	7	R\$ 80,00	R\$ 560,00	EXCLUSIVA
194	PNEU P/ CARRO DE MÃO; RESISTENTE A TRABALHO EM ASFALTOS, REDUZ RUÍDOS E VIBRAÇÕES PROPORCIONANDO A PRESERVAÇÃO DA CARGA. APLICAÇÃO. MONTAGEM COM CP E ARO 8. UTILIZADOS EM CARRIOLAS, CARRINHOS DE ARMAZÉM, CARRINHOS, PLATAFORMAS E CONSTRUÇÃO CIVIL EM GERAL. PRODUTOS NÃO SÃO INDICADOS PARA USO AUTOMOTIVO. CAPACIDADE MÁXIMA 230 KG. COMPOSIÇÃO. PNEU: COM 4 LONAS DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE.	LEVORIN	UNIDADE	21	R\$ 51,50	R\$ 1.081,50	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

195	PORTA CADEADO 300X3 1/2; CARACTERÍSTICAS: DESCRIÇÃO DO PRODUTO DO BRADICA PORTA CADEADO SILVANA 300X3.1/2 ZINC.12X1 MODELO 300X2.1/2 ZINC.12X1. ACABAMENTO ZINCADO (GALVANIZADO). APLICAÇÃO: REFORÇO DA SEGURANÇA DE PORTAS, CAIXOTES, JANELAS. TAMANHO 3.1/2"	METALVI	UNIDADE	32	R\$ 4,70	R\$ 150,40	EXCLUSIVA
196	REBITE 4,0X12 AA412 C/100; DADOS TÉCNICOS: DIÂMETRO DO CORPO DO REBITE: 4,0 MM. COMPRIMENTO DO CORPO DO REBITE: 12 MM. MATERIAL DO CORPO DO REBITE: ALUMÍNIO. MATERIAL DO MANDRIL DO REBITE: AÇO 1010/1020. ACABAMENTO DO REBITE: ALUMÍNIO BRILHANTE. DIÂMETRO DO FURO RECOMENDADO PARA COLOCAÇÃO DO REBITE: 4,1 MM	FIX ALL	PACOTE	7	R\$ 0,42	R\$ 2,94	EXCLUSIVA
197	REBITE 4,0X25 AA425 C/100; PRODUTO: REBITOP. MODELO: 425. MEDIDAS: 4,0 X 25	FIX ALL	PACOTE	7	R\$ 0,26	R\$ 1,82	EXCLUSIVA
198	REBITADOR MANUAL TIPO ALICATE 4 BICOS; ALICATE REBITADOR MANUAL DE 9,5" COM 4 BICOS E CHAVE. PRODUTO DE EXCELENTE QUALIDADE, PARA REBITES DE REPUXO POP EM ALUMÍNIO. MODELO: 1038. CARACTERÍSTICAS: REBITADEIRA MANUAL. ESTRUTURA EM AÇO CARBONO. CABO EMBORRACHADO. CLIP DE TRAVAMENTO DO CABO. CONTEÚDO: 01 ALICATE REBITADOR 9,5", 04 BICOS (2.4 - 3.2 - 4.0 - 4.8 MM), 01 CHAVE SEXTAVADA PARA TROCA DOS BICOS	FIX ALL	UNIDADE	3	R\$ 36,00	R\$ 108,00	EXCLUSIVA
199	LÂMINA DE SERRA; - MARCA: STARRETT; MODELO: BS1224; QUANTIDADE DE DENTES: 24 DENTES; TAMANHO: 12" (300 MM); QUANTIDADE(S): 1 SERRA; CORTE: 35% MAIS RÁPIDO; GARANTIA: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;	STARRET	UNIDADE	21	R\$ 48,00	R\$ 1.008,00	EXCLUSIVA
200	SERRA STARRETT; - MARCA: STARRETT; MODELO: BS1224; QUANTIDADE DE DENTES: 24 DENTES; TAMANHO: 12" (300 MM); QUANTIDADE(S): 1 SERRA; CORTE: 35% MAIS RÁPIDO; GARANTIA: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;	STARRET	UNIDADE	210	R\$ 11,10	R\$ 2.331,00	EXCLUSIVA
201	SILICONE 75G; COLA ADESIVO SELANTE VEDAÇÃO SILICONE NEUTRO MARMORES PEDRAS GRANITOS CERÂMICAS AZULEJOS TUBO CARTUCHO 400G / 280ML CORES PRETO BRANCO CINZA BEGE	CHEMICOLOR	UNIDADE	77	R\$ 8,70	R\$ 669,90	EXCLUSIVA
202	TELA MOSQUITEIRO VERDE 1,50X50; ESPECIFICAÇÕES: MEDIDA: 1,50X50M. COMPOSIÇÃO: FIO DE POLIETILENO 0,27 MM. COR: VERDE TELA MOSQUITEIRA ANTI INSETO 1,50 X 50,00 METROS VERDE	ATLAS	METRO	336	R\$ 9,66	R\$ 3.245,76	EXCLUSIVA
203	TELHA TRANSPARENTE 2 ONDAS; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: MEDIDAS: MODELO INJETADA (RÍGIDA). COMPRIMENTO: 42.5CM. LARGURA: 33CM. ESPESSURA: 2.5MM	ATLAS	UNIDADE	21	R\$ 26,18	R\$ 549,78	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

204	TESOURA DE PODA; TESOURA DE CORTAR GRAMA CERCA VIVA PODA 48CM TRAMONTINA, PESO: 570 GRAMAS. DIMENSÕES (C X L X A): 48 X 16 X 11 CM. GARANTIA: 90 DIAS DO FABRICANTE	TRAMONTINA	UNIDADE	14	R\$ 62,50	R\$ 875,00	EXCLUSIVA
205	TRENA 5 MTS;01 - TRENA DE BOLSO 5 METROS KTS34-3M-5 MILÍMETRO MILÍMETRO STARRETT; CARACTERÍSTICAS: DESIGN ANATÔMICO. CAIXA MAIS RESISTENTE EM CASO DE QUEDA; GRADUAÇÃO SÓ EM MILÍMETROS E MILÍMETROS E POLEGADAS; CLASSE II, ABNT NBR 10123, PASSÍVEIS DE AFERIÇÃO; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: LARGURA DA FITA: 19MM; COMPRIMENTO DA FITA: 5M; GRADUAÇÃO: MILÍMETRO MILÍMETRO;	STARRET	UNIDADE	7	R\$ 31,55	R\$ 220,85	EXCLUSIVA
206	TRENA 50MTS; TRENA DE FIBRA LONGA, CAIXA ABERTA, COM 50 M, VONDER. CÓDIGO DE FÁBRICA: 38.69.503.050. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 TRENA. INDICADA PARA MEDIÇÕES EM GERAL. CAIXA PLÁSTICA EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA. FITA EM FIBRA DE VIDRO DE ALTA DURABILIDADE RESISTENTE À ÁGUA E VARIAÇÕES DE TEMPERATURA, GRADUAÇÃO EM MM/POL, MANIVELA PARA RECOLHIMENTO DA FITA, CLIPE METÁLICO NA PONTA DA FITA E CABO ERGONÔMICO EMBORRACHADO. COMPRIMENTO DA TRENA:50 M. LARGURA DA FITA DA TRENA:12,5 MM. TIPO DA CAIXA DA TRENA LONGA: ABERTA. MATERIAL DA FITA DA TRENA LONGA: FIBRA DE VIDRO. ACABAMENTO DA FITA DA TRENA: PINTURA FOSCA. CLASSE DE PRECISÃO: CLASSE III	STARRET	UNIDADE	4	R\$ 66,41	R\$ 265,64	EXCLUSIVA
207	VASSOURA JARDIM METAL REG. C/ CABO 120CM; FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE. RECEBE PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, QUE TEM UMA MELHOR APRESENTAÇÃO VISUAL E MAIOR PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO. A LÂMINA É TEMPERADA EM TODO O CORPO DA PEÇA, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA E MENOR DESGASTE DURANTE O USO. POSSUI 22 DENTES DE ARAME. CONTA COM REGULAGEM DA DISTÂNCIA ENTRE OS DENTES, ADAPTANDO-SE AOS MAIS VARIADOS TIPOS DE MATERIAIS A SEREM VARRIDOS	TRAMONTINA	UNIDADE	14	R\$ 41,00	R\$ 574,00	EXCLUSIVA
212	CAIXA 4X2 PVC; A CAIXA DE LUZ RETANGULAR FLEX 4X2" DA TIGRE, É PRODUZIDA EM PVC ANTICHAMA NA COR AMARELA E SE ADAPTAM A DIFERENTES PROJETOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL. POSSUI ESPAÇO INTERNO AMPLO E MAIS ENTRADAS PARA FIAÇÃO COM REFORÇO NAS BORDAS, QUE EVITA O EMPENAMENTO DA PEÇA E AS ORELHAS RESISTENTES NÃO QUEBRAM COM O	TRAMONTINA	UNIDADE	350	R\$ 1,00	R\$ 350,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	TEMPO. PRODUTO É EMBUTIDO NA PAREDE DE ALVENARIA ONDE SÃO FIXADOS INTERRUPTORES E TOMADAS.						
214	CAIXA DE MEDIDOR TRIFÁSICO; DESCRIÇÃO CAIXA PARA MEDIDOR TRIFÁSICO / POLIFÁSICO PADRÃO LIGHT TAF + 01 CAIXA DE PROTEÇÃO + 01 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63 DA MARCA GEA CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CM3 (CTP) N4 TAF É CONFECCIONADA EM POLICARBONATO NATURAL COM PROTEÇÃO U.V. E ANTICHAMA. O PRODUTO PERMITE A APLICAÇÃO DE LACRE E PARAFUSO DE SEGURANÇA. POSSUI NO FUNDO DO CORPO SUPORTES PARA PASSAGEM DE CINTA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DO CONJUNTO EM POSTE. A CAIXA POSSUI PRÉ-CORTES PARA ENTRADA DE ELETRODUTOS NAS FACES EXTERNAS. PARA FIXAÇÃO DO MEDIDOR, POSSUI SISTEMA DE TRAVESSA REGULÁVEL, QUE PERMITE A UTILIZAÇÃO DE DIVERSOS PADRÕES DO MESMO. A CAIXA POSSUI TAMBÉM QUATRO TRAVAS DE SEGURANÇA QUE, QUANDO ACIONADAS, IMPEDEM O ACESSO AO INTERIOR DO PRODUTO SEM QUE O MESMO SEJA DANIFICADO. DIMENSÕES: 348 X 227 X 173 MM. ESPESURA: 3 MM	TAF	UNIDADE	14	R\$ 150,00	R\$ 2.100,00	EXCLUSIVA
217	CANALETA ADESIVA 2MT; CANALETA FECHADA SEM DIVISORIA MAIOR APROVEITAMENTO INTERNO COM FITA DUPLA FACE COLANTE, FÁCIL INSTALAÇÃO 20 X 10 X 2MTS. EMBALAGEM COM 5 UNIDADES DE 2 METRO CADA. ALTURA: 20MM.PROFUNDIDADE: 10MM. CANALETA FABRICADA EM PVC, GARANTE MAIOR SEGURANÇA E COMODIDADE NAS INSTALAÇÕES APARENTES COMO ELÉTRICA, VOZ, DADOS E IMAGEM. ORGANIZA E PROTEGE FIOS E CABOS, ALÉM DE FACILITAR A LIMPEZA DO AMBIENTE. EVITA A QUEBRA DE PAREDES E PROPORCIONANDO ECONOMIA, PRATICIDADE E RAPIDEZ. CARACTERÍSTICAS: FABRICADA EM PVC. ORGANIZA E PROTEGE FIOS E CABOS. EVITA A QUEBRA DE PAREDES. FACILITA A LIMPEZA DO AMBIENTE. MAIOR SEGURANÇA E COMODIDADE NAS INSTALAÇÃO. ECONOMIA, PRATICIDADE E RAPIDEZ, COM DUPLA FACE.	FAMA	UNIDADE	350	R\$ 12,00	R\$ 4.200,00	EXCLUSIVA
218	CENTRO DIST. P/ 01 DISJ.; CAIXA DESTINADA À INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR MONOPOLAR PADRÃO DIN/NEMA. CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO (PP) BRANCO, O PRODUTO POSSUI PRÉ-CORTES PARA ENTRADA DE ELETRODUTOS ½", ¾" E	FAMA	UNIDADE	29	R\$ 7,80	R\$ 226,20	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	1". ACOMPANHA BASE DE ENGATE RÁPIDO PADRÃO DIN PARA FIXAÇÃO DO DISJUNTOR. DIMENSÕES: 143 X 55 X 70 MM						
219	CENTRO DIST. P/ 03 DISJ.; DESCRIÇÃO DO PRODUTO: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA 3/4 DISJUNTORES. CAIXA DESTINADA À INSTALAÇÃO DE ATÉ 4 DISJUNTORES MONOPOLARES DIN OU 3 DISJUNTORES MONOPOLARES NEMA. O PRODUTO INCLUI BASE DE ENGATE RÁPIDO ATRAVÉS DE TRILHO PADRÃO DIN, ALÉM DE POSSUIR PRÉ-CORTES PARA ENTRADA DE ELETRODUTOS DE 3/4" E 1". LARGURA 17.00 CM. ALTURA 17.00 CM. COMPRIMENTO 9.00 CM. PESO 230.00G	FAMA	UNIDADE	22	R\$ 28,00	R\$ 616,00	EXCLUSIVA
221	CENTRO DIST. P/ 12 DISJ.; DESCRIÇÃO: QUADRO DIST. P/ DISJ 12DIN/NEMA 100A METÁLICA SOBREPOR. MODELO: 12DIN/NEMA 100A METAL - SOBREPOR. MEDIDAS: 340MM(L)X400MM(C)X100MM(A). BARRAMENTO NÃO ACOMPANHA. R12KB	FAMA	UNIDADE	35	R\$ 85,00	R\$ 2.975,00	EXCLUSIVA
222	CHAVE DE TESTE TIPO 2 100-500V; CONTEÚDO DA EMBALAGEM. 1 CHAVE PARA TESTE 110 A 500 VOLTS COM CLIP. USO PROFISSIONAL. UTILIZADA ESPECIALMENTE, EM CONTATOS E REDES ELÉTRICAS PARA AFERIR A VOLTAGEM. VOLTAGEM AFERIDA APENAS COM O TOQUE DA PONTA DO DEDO. LUZ DE INDICAÇÃO VERMELHA POSICIONADA INTERNAMENTE, PROTEGIDA E DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO. DETALHES TÉCNICOS: CHAVE DE FENDA. PARA TESTE DE CORRENTE. CABO ISOLADO TRANSPARENTE EM PLÁSTICO ABS. HASTE FABRICADA EM AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO NIQUELADO. CLIP METÁLICO PARA SER COLOCADA EM CINTOS E BOLSOS. TESTA CORRENTES DE 100 A 500 VOLTS.	TRAMONTINA	UNIDADE	2	R\$ 4,00	R\$ 8,00	EXCLUSIVA
223	CLEATS MONOFÁSICO; CLIATS PLAST MONOFASICO (000660) POLYFORT	POLYFORT	UNIDADE	350	R\$ 0,60	R\$ 210,00	EXCLUSIVA
224	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO; CONECTOR METÁLICO / COBREADO COM PARAFUSO PARA HASTE DE ATERRAMENTO. MARCA: MS 1/2".	OLIVO	UNIDADE	43	R\$ 2,80	R\$ 120,40	EXCLUSIVA
225	CONJUNTO ASTOP C/ TOMADA CERTIFICADO PELA NORMA ABNT; CAIXA ARSTOP SOBREPOR COM TOMADA 2P+T 20A/250V E ENCAIXE PARA DISJUNTOR - 2344 FAME	FAMA	UNIDADE	25	R\$ 35,00	R\$ 875,00	EXCLUSIVA
226	CURVA 180 3/4 P/ ELET. RÍGIDO; A CURVA 180° ELETRODUTO ROSCÁVEL DA TIGRE DE 3/4" É PRODUZIDA EM PVC RÍGIDO (NÃO PROPAGA CHAMA) NA COR PRETA E É UTILIZADA EM OBRAS RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E ATÉ MESMO INDUSTRIAIS ONDE É NECESSÁRIO PROTEGER AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO ALTO	KRONA	UNIDADE	140	R\$ 5,00	R\$ 700,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	ESFORÇO MECÂNICO QUE OCORRE DURANTE O PROCESSO DE CONCRETAGEM.						
227	CURVA 90º 3/4 P/ ELET. RIGIDO; MATERIAL PVC. COR PRETO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMPONENTES DA LINHA SÃO FABRICADOS EM PVC (POLICLORETO DE VINILA); CLASSE PN 80 (PRESSÃO DE SERVIÇO DE 80 M.C.A); COMPOSTO DE PVC COM PROPRIEDADES ANTI U.V.	KRONA	UNIDADE	210	R\$ 4,80	R\$ 1.008,00	EXCLUSIVA
228	DISJUNTOR MONO 10 AMP PT; TENSÃO MÁXIMA DE SERVIÇO "C. A": 415V - 50 /60HZ. CORRENTES NOMINAIS: 32-63-100A. AMPERES: 10. FREQUÊNCIA: 50/60HZ. CATEGORIA DE UTILIZAÇÃO: AC22A. MANOBRAS MECÂNICAS: 10.000. MANOBRAS ELÉTRICAS: 10.000. GRAU DE PROTEÇÃO: IP20, IP 40 EM PAINEL. FIXAÇÃO: ENCAIXE PERFIL DIN 35 MM. PRODUTO: DISJUNTOR DIN 10A CURVA C.	SOPRANO	UNIDADE	18	R\$ 8,00	R\$ 144,00	EXCLUSIVA
229	DISJUNTOR MONO 15 AMP PT; CORRENTE NOMINAL IN: 15 A. TIPO DE DISJUNTOR: MINIATURA - PARA TRILHOS DIN.É KIT: NÃO	SOPRANO	UNIDADE	35	R\$ 6,00	R\$ 210,00	EXCLUSIVA
230	DISJUNTOR MONO 16 AMP BCO; TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 440V. CORRENTE NOMINAL DE OPERAÇÃO: 16A. CAPACIDADE MÁXIMA DE CURTO-CIRCUITO: 127V - 5KA; 220V - 5KA;230V; 5KA; 400V - 5KA;440V - 4KA; CURVA DE DISPARO: CURVA C. NÚMERO DE POLOS: 1. GRAU DE PROTEÇÃO: IP20. ESTIMATIVA VIDA ELÉTRICA: 4.000 MANOBRAS. FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35MM. DIMENSÕES(MM): LARGURA - 18. ALTURA - 79. PROFUNDIDADE - 65,4.	SOPRANO	UNIDADE	105	R\$ 7,80	R\$ 819,00	EXCLUSIVA
231	DISJUNTOR MONO 20 AMP PT; TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 440V. CORRENTE NOMINAL DE OPERAÇÃO: 20A. CAPACIDADE MÁXIMA DE CURTO-CIRCUITO: ;127V - 5KA;220V - 5KA;230V -; 5KA; 400V - 5KA; 440V - 4KA; CURVA DE DISPARO: CURVA C; NÚMERO DE POLOS: 1; GRAU DE PROTEÇÃO: IP20; ESTIMATIVA VIDA ELÉTRICA: 4.000 MANOBRAS; FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35MM; DIMENSÕES(MM): LARGURA - 18; ALTURA - 79; PROFUNDIDADE - 65,4.	SOPRANO	UNIDADE	84	R\$ 7,80	R\$ 655,20	EXCLUSIVA
233	DISJUNTOR TRI 30 AMP; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: CARACTERÍSTICAS MONTAGEM: FIXAÇÃO POR PRESILHAS EM PLACA DE MONTAGEM. FÁCIL LIGAÇÃO: ENTRADA E SAÍDA PRÓPRIAS PARA LIGAÇÃO POR BARRA OU CABO. CAPACIDADE DE LIGAÇÃO: 1,5 A 35MM².TENSÃO NOMINAL: 240V~ / 415V~.CALIBRAÇÃO: 25°C.FREQUÊNCIA: 50 / 60 HZ. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO (ICS = ICN): 240V~ / 415V~ = 3KA - NBR IEC 60947-2.	SOPRANO	UNIDADE	35	R\$ 45,00	R\$ 1.575,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGAS E CURTO-CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO.						
234	DISJUNTOR TRI 35 AMP; DISJUNTOR NEMA 3P TRIPOLAR 35A SOPRANO. COR: PRETO. CORRENTE ELÉTRICA: 35A.GARANTIA DA FABRICANTE: 24 MESES. MODELO: ASM GLL 35A.PRODUTO: DISJUNTOR NEMA. QUANTIDADE DE PÓLOS: 3 PÓLOS. TIPOS DE PÓLOS: TRIPOLAR. TENSÃO MÁXIMA DE ISOLAMENTO: 380VCA. ESPECIFICAÇÕES. CORRENTE ELÉTRICA: 35A.PRODUTO: DISJUNTOR NEMA. TIPOS DE PÓLOS: TRIPOLAR	SOPRANO	UNIDADE	35	R\$ 46,00	R\$ 1.610,00	EXCLUSIVA
235	ELETRODUTO CORRUG. ½ C/50; FABRICADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), NA COR PRETA, DE SEÇÃO CIRCULAR, COM CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, FLEXÍVEL, IMPERMEÁVEL, DESTINADO À PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DE ENERGIA OU TELECOMUNICAÇÕES, SENDO LARGAMENTE UTILIZADO NA INFRA-ESTRUTURA DE INDÚSTRIAS, FERROVIAS, RODOVIAS, AEROPORTOS, SHOPPING CENTERS, ETC. O DUTO ATENDE AS NORMAS RECONHECIDAS NO PAÍS, TAIS COMO: ABNT, LIGHT, COPEL, TELEFÔNICA, BRASIL TELECOM, TELEMAR, CTBC, INFRAERO, ELETROPAULO, ENEL, METRÔ E DEMAIS CONCESSIONÁRIAS DE ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES	KRONA	ROLO	7	R\$ 80,00	R\$ 560,00	EXCLUSIVA
236	ELETRODUTO CORRUG. ¾ C/50; DIMENSÕES PEAD 3/4" COM GUIA. DIÂMETRO EXTERNO: 25MM DIÂMETRO INTERNO: 19MM.COR: PRETO	KRONA	ROLO	10	R\$ 80,00	R\$ 800,00	EXCLUSIVA
237	ELETRODUTO CORRUG. 5/8 C/50; CONDUITE CORRUGADO AMARELO DE 5/8" ROLO COM 50 METROS - DINOPLAST. MEDIDA: 5/8". COR: AMARELO. MARCA: DINOPLAST. QUANTIDADE: 1 ROLO DE 50METROS	KRONA	ROLO	7	R\$ 90,00	R\$ 630,00	EXCLUSIVA
239	ELETRODUTO RIGIDO ¾ VARA COM 3M; ELETRODUTO ANTICHAMA ¾" ROSQUEÁVEL 3M	KRONA	UNIDADE	490	R\$ 8,00	R\$ 3.920,00	EXCLUSIVA
240	EXTENÇÃO 03 MTS PP; EXTENSÃO ELÉTRICA 03 METROS ILUME. DESCRIÇÃO: CABO PP ISOLAÇÃO 3 X 0,75 MM. CORRENTE MAXIMA 10A.TENSÃO/POTÊNCIA: 127V/1270W - 220V/2200W03 METROS. USO: LIGA 3 APARELHOS COM NOVO PADRÃO EM 3 PINOS (2P+1T).	ILUMI	UNIDADE	15	R\$ 28,00	R\$ 420,00	EXCLUSIVA
241	EXTENÇÃO 05 MTS PP; EXTENSÃO TRIPOLAR EM BARRA 5 METROS BR 5 TOM FORCELINE. CARACTERÍSTICAS GERAIS. COMPRIMENTO 5 METROS. COR BRANCO.	ILUMI	UNIDADE	12	R\$ 35,00	R\$ 420,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	TOMADAS 5 TOMADAS. AMPERAGEM 10A. MODELO TRIPOLAR. TIPO EM BARRA.						
242	EXTENÇÃO 10 MTS PP; MODELO CABO 10 METROS. QUANTIDADE DE TOMADAS 3. COMPRIMENTO DO CABO 10 CM	ILUMI	UNIDADE	13	R\$ 45,00	R\$ 585,00	EXCLUSIVA
243	FIO 2,4MM DE CORTAR GRAMA P/ MÁQUINA; FIO DE NYLON REDONDO 2,4MM ROLO COM 261 MTS STIHL. CARACTERÍSTICAS FIO DE NYLON REDONDO 2,4MM STIHL ROLO COM 261 MTS.1 INDICADA PARA AS ROÇADEIRAS STIHL KA85R / KM55R / 85R / FR85 / 220 / E65 / FS55 / 80 / 85 / 106 / 108 / 120 / 130 / 250 / 220 / 350 / 380 / 460. CÓDIGO FABRICANTE: 0000-930-3618. CONTEÚDO DA EMBALAGEM:01FIO DE REDONDO 2,4MM ROLO COM 261 MTS STIHL.	SIL	METRO	280	R\$ 1,41	R\$ 394,80	EXCLUSIVA
244	FITA ISOLANTE 20MT; MODELO ISOLANTE. COMPRIMENTO X LARGURA 20 M X 19 MM	3M	UNIDADE	245	R\$ 7,00	R\$ 1.715,00	EXCLUSIVA
248	INTERRUPTOR 1+1 BCO; TIPO INTERRUPTOR. USO INDICADO PAREDE. DIMENSÕES 12X8,30CM. LINHA LIZ. TENSÃO 250V. TIPO DE MATERIAL ABS. COR BRANCO. PRODUTO INTERRUPTOR. ACABAMENTO ABS.	FAMA	UNIDADE	70	R\$ 8,00	R\$ 560,00	EXCLUSIVA
249	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES BCO; ACOMPANHA PLACA: SIM. ALTURA: 11,5CM. AVISO: ANTES DE INSTALAR O PRODUTO, DESLIGUE A ENERGIA ELÉTRICA. COMPRIMENTO: 8CM.COR: BRANCO. CORRENTE ELÉTRICA: 10. GARANTIA: 60 MESES. LARGURA: 4CM. LINHA: MILUZ. MATERIAL: PLÁSTICO. MODELO: S3B6213. POSSUI TOMADA: NÃO. PRODUTO: CONJUNTO. QUANTIDADE DE MÓDULOS: 2 MÓDULOS. QUANTIDADE DE TECLAS: 2 TECLAS. TIPO DA PLACA: 4X2. USO INDICADO: PARALELO. POSIÇÃO DO MÓDULO: HORIZONTAL. TIPO: INTERRUPTOR.	FAMA	UNIDADE	70	R\$ 18,00	R\$ 1.260,00	EXCLUSIVA
250	INTERRUPTOR 1+1 SISTEMA X; • 01 - CONJUNTO SISTEMA X. DESIGNER MODERNO E ELEGANTE: FÁCIL INSTALAÇÃO; PODE SER UTILIZADO COM CANALETAS; TOMADAS COMPATÍVEL COM APARELHOS QUE POSSUEM 3 OU 2 PINOS. TOMADA MODELO PADRÃO NOVO 2 PINOS + TERRA (2P+T);	FAMA	UNIDADE	70	R\$ 6,80	R\$ 476,00	EXCLUSIVA
258	LÂMPADA TUBO DE LED 40W; = LÂMPADA TUBULAR T9 OU T10. 1,20 METROS.POTÊNCIA 40W.LUMENS 2700 LM. TEMPERATURA DE COR: 5000K.SUPER LUZ DO DIA - BRANCA FRIA. NECESSITA DO RESPECTIVO REATOR DE 40W. 80% DE ECONOMIA DE ENERGIA.	BLUMENAU	UNIDADE	140	R\$ 42,00	R\$ 5.880,00	EXCLUSIVA
259	LÂMPADA PL 3U 15W; LÂMPADA FLUORESCENTE 3U 15W BOCAL E27 TASCHIBRA 2700K LUZ QUENTE. TEMOS A ILUMINAÇÃO CERTA PARA SEU AMBIENTE,	BLUMENAU	UNIDADE	91	R\$ 14,00	R\$ 1.274,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	DESDE A ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL E DECORATIVA ATÉ A COMERCIAL PROFISSIONAL, SÃO DIVERSOS MODELOS CORES E TAMANHOS. A ILUMINAÇÃO É UMA PARTE MUITO IMPORTANTE PARA QUALQUER AMBIENTE E PROJETO, É ATRAVÉS DELA QUE EXPRESSAMOS PERSONALIDADE, ESTILO E COMPORTAMENTO. NOSSO INTUITO É A PLENA SATISFAÇÃO DO CLIENTE, OFERECENDO O QUE HÁ DE MAIS MODERNO E ECONÔMICO HOJE DISPONÍVEL NO MERCADO DE ILUMINAÇÃO. LARGURA, DIÂMETRO: 4 CM. ALTURA: 13,5 CM. COMPRIMENTO DO CABO: NÃO POSSUI. ALTURA REGULÁVEL: NÃO. MATERIAL: VIDRO E PLÁSTICO. COR EXTERNA: BRANCO. COR DA LUZ: QUENTE (2700K). POTÊNCIA: 15 WATTS. FLUXO LUMINOSO: 870 LUMENS. FATOR DE POTÊNCIA: FP >0,92. IRC (ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR): >80. FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. DIREÇÃO DA LUZ: ILUMINAÇÃO AMPLA. ESTILO: CLEAN E MODERNO. FORMATO: 3U. DIMERIZÁVEL: NÃO. VIDA ÚTIL: 6.000 HORAS. SOQUETE: E27.VOLTAGEM: USADO EM 127V OU 220V (ESCOLHA ANTES DE FINALIZAR A COMPRA). GARANTIA DO FORNECEDOR: 1 ANO SOB DEFEITO DE FABRICAÇÃO OU QUEIMA. NECESSITA MONTAGEM: NÃO. ITENS INCLUSOS: 1 LÂMPADA.						
262	LÂMPADA PL 4U 36W; =MODELO: FLUORESCENTE COMPACTA 3U. POTÊNCIA: 25W.TENSÃO: 220V.BASE: E27.ÂNGULO: 30°.NÃO DIMERIZÁVEL. FATOR DE POTÊNCIA: >0.64. TEMP. DE COR: 2700K B.Q.M. FREQUÊNCIA NOMINAL: 50-60HZ.VIDA ÚTIL MEDIANA: 6.000H. DIMENSÃO: (C) 175MM.EQUIVALE: UMA INCANDESCENTE DE 100W.	BLUMENAU	UNIDADE	59	R\$ 35,00	R\$ 2.065,00	EXCLUSIVA
264	LUVA DE ELETRODUTO RÍGIDO - FABRICADOS DE PVC RÍGIDO, CORRUGADOS E PERFURADOS PARA PERMITIR A ENTRADA DA ÁGUA; INTERCAMBIÁVEIS COM AS CONEXÕES DA LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL; DIÂMETROS: DN 100 E 150; FORNECIMENTO EM BARRAS DE 6 M OU 3M.	KRONA	UNIDADE	140	R\$ 2,51	R\$ 351,40	EXCLUSIVA
265	LUVA DE ELETRODUTO RÍGIDO DE ¾ - LUVA EM PVC. ELETRODUTO ROSCÁVEL ¾". BITOLA: ¾. ANTI-CHAMA. REFERÊNCIA: 33071884.	KRONA	UNIDADE	560	R\$ 2,50	R\$ 1.400,00	EXCLUSIVA
267	PLUG MACHO - CORRENTE ELÉTRICA (AMPÈRE) 10 A. QUANTIDADE DE PÓLOS 3 PÓLO(S). TIPOS DE PÓLOS 2+TERRA. TONALIDADE BRANCO. FORMATO RETO.	TRAMONTINA	UNIDADE	210	R\$ 5,62	R\$ 1.180,20	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	MATERIAL PLÁSTICO. PRODUTO PLUGUE. TIPO MACHO.						
268	PINOP "T" NOVO PADRÃO; COR: BRANCO. CORRENTE ELÉTRICA: 20A. GARANTIA: 60 MESES. MODELO: 1218. PRODUTO: PLUG T. QUANTIDADE DE PÓLOS: 2 PÓLOS + TERRA. TIPO: SOBREPOR. TIPO DE SAÍDA: 2 PÓLOS + TERRA. QUANTIDADE DE SAÍDAS: 3 SAÍDAS.	FAMA	UNIDADE	70	R\$ 5,00	R\$ 350,00	EXCLUSIVA
269	PORTA STARTER; COR: BRANCO. MODELO DA LÂMPADA: FLUORESCENTE TUBULAR. BASE SOQUETE: ENCAIXE.	LUMIBRAS	UNIDADE	105	R\$ 3,00	R\$ 315,00	EXCLUSIVA
274	RELE FOTO ELÉTRICO C/ BASE; RELÉ FOTOELÉTRICO E BASE PARA RELÉ: O RELÉ FOTOELÉTRICO E A BASE PARA RELÉ FOXLUX PROPORCIONAM SEGURANÇA E ECONOMIA PARA ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL, PÚBLICA, COMERCIAL E RESIDENCIAL. POSSUEM BASE COM FIO DE DIÂMETRO DE 1,50MM ² E 25CM DE COMPRIMENTO. CONTATOS DE ENCAIXE EM LATÃO ESTANHADO (ANTIOXIDAÇÃO). PROTEÇÃO CONTRA CORRENTE DE PARTIDA, EVITANDO A SOLDAGEM DE CONTATOS. PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E UMIDADE (IP-54). TENSÃO 220V. POTÊNCIA 1800VA / 1000W. FREQUÊNCIA 50/60HZ.	FOXLUX	UNIDADE	175	R\$ 22,00	R\$ 3.850,00	EXCLUSIVA
279	TOMADA 2 ENT. SISTEMA X; CONJUNTO SISTEMA X. DESIGNER MODERNO E ELEGANTE: FÁCIL INSTALAÇÃO; PODE SER UTILIZADO COM CANALETAS; TOMADAS COMPATÍVEL COM APARELHOS QUE POSSUEM 3 OU 2 PINOS. TOMADA MODELO PADRÃO NOVO 2 PINOS + TERRA (2P+T);	ROMAZI	UNIDADE	105	R\$ 11,00	R\$ 1.155,00	EXCLUSIVA
282	PORTE PARA JARDIM; POSTE DE CONCRETO MOURÃO CURVO ADEMACILDO, 6 METROS. POSTE CONCRETO MOURAO ALAM. CURVO 6 MT 10X10	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	35	R\$ 556,21	R\$ 19.467,35	EXCLUSIVA
283	MANILHA 1MTX1MT; TIPO: ANEL ARMADO CA1 (COM UMA MALHA DE FERRO). DIÂMETRO: 1MTX1MT CM. ALTURA: 1MT CM. PESO: 220KG.	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	35	R\$ 340,00	R\$ 11.900,00	EXCLUSIVA
284	MANILHA 80CMX1MT; ANEL ARMADO CA1 (COM UMA MALHA DE FERRO). DIÂMETRO: 1MT CM. ALTURA: 80 CM. PESO: 220KG	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	35	R\$ 180,00	R\$ 6.300,00	EXCLUSIVA
285	MANILHA 60CMX1MT; ANEL ARMADO CA1 (COM UMA MALHA DE FERRO). DIÂMETRO: 1MT CM. ALTURA: 60 CM. PESO: 220KG.	PREMOLDADO ALFRE	UNIDADE	35	R\$ 161,00	R\$ 5.635,00	EXCLUSIVA
286	TINTA LATEX PARA PAREDE - 18L; TINTA ACRÍLICA CORAL BRILHO E PROTEÇÃO SEMI BRILHO 18L; ACABAMENTO SEMI. COR A DEFINIR. QUANTIDADE NA EMBALAGEM 18 LITROS. TIPO A DEFINIR.	HIDRACOR	BALDE	21	R\$ 105,20	R\$ 2.209,20	EXCLUSIVA
287	TINTA PARA PISO 18L; COR A DEFINIR. COMPONENTES INCLUÍDOS SEM COMPONENTES. USOS ESPECÍFICOS DO	HIDRACOR	BALDE	21	R\$ 210,00	R\$ 4.410,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	PRODUTO INTERIOR/EXTERIOR. COBERTURA ATÉ 380 METROS QUADRADOS. SOBRE ESTE ITEM.18 LITROS. FOSCO - BASE ÁGUA. PARA EXTERIOR E INTERIOR. PRODUTO DE ALTA QUALIDADE. NÚMERO DE MODELO: MODELO PADRÃO.						
288	BISNAGA CORANTE- CORANTE LIQUIDO XADREZ PARA TINTAS VARIAS CORES PAREDE BISNAGA 50 ML (CORES A DEFENIR PELA GESTÃO)	HIDRACOR	UNIDADE	560	R\$ 4,89	R\$ 2.738,40	EXCLUSIVA
289	CANO 25MM; O TUBO PVC SOLDÁVEL 25 MM, FUNCIONA COMO MECANISMO DE JUNÇÃO ENTRE DOIS PONTOS FIXOS E AINDA É IDEAL PARA REDES H...	KRONA	UNIDADE	35	R\$ 28,79	R\$ 1.007,65	EXCLUSIVA
290	CANO DE 20MM; O TUBO PVC SOLDÁVEL 20 MM POSSUI POR FINALIDADE OPERAR A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA EM REDES HIDRÁULICAS	KRONA	UNIDADE	35	R\$ 15,00	R\$ 525,00	EXCLUSIVA
291	CONECTOR - ESPECIFICAÇÕES: CONDUTORES: FLEXÍVEL, SEMIRRÍGIDO E RÍGIDO; 0,5 - 2,5MM ² . TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 400V. INTENSIDADE DE CORRENTE ELÉTRICA: 24A. GRAU DE PROTEÇÃO: IP 20. MATERIAIS: INVÓLUCRO EXTERNO: NYLON (PA 6.6) - AUTOEXTINGUÍVEL (CLASSE V0), RESISTÊNCIA TÉRMICA DE ATÉ 105°C CONSTANTES. MOLA: COMBINAÇÃO DO CONCEITO CAGE CLAMP COM PUSH WIRE. BARRA DE CONDUÇÃO: COBRE ELETROLÍTICO. ATENDE AS NORMAS NBR5410, NR10 E NR12.	INTELLI	UNIDADE	280	R\$ 23,58	R\$ 6.602,40	EXCLUSIVA
292	CHULA; CHULA BILABIAL PARA CONECTOR INICIAL 25MM AGROJET	INTELLI	UNIDADE	140	R\$ 0,60	R\$ 84,00	EXCLUSIVA
293	ADAPTADOR ESPIGÃO INTERNO COM ROSCA EXTERNA DE 3/4 X 1/2 POLEGADAS	VONDER	UNIDADE	6	R\$ 1,10	R\$ 6,60	EXCLUSIVA
294	KIT MEDIDOR DE TDS IECPH; KIT PH - MEDIDOR PH + TDS (PPM) + REGULADOR PH UP E DOWN	TAF	KIT	3	R\$ 105,00	R\$ 315,00	EXCLUSIVA
295	KIT SERRA COPO; JOGO SERRA COPO PARA PVC 19 A 127 MM, 16 PÇS;1 JOGO DE SERRA COPO. CONJUNTO DE SERRAS COPO É IDEAL PARA FAZER FUROS EM GESSO, PVC E MADEIRA PARA PASSAR CABOS E OUTRAS APLICAÇÕES. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: ITENS DO SERRAS COPO SENDO:1 SERRA: 19MM,1 SERRA: 22MM,1 SERRA: 29MM,1 SERRA: 32MM,1 SERRA: 38MM, 1 SERRA: 44MM, 1 SERRA: 51MM,1 SERRA: 64MM,1 SERRA: 76MM, 1 SERRA: 89MM, 1 SERRA: 102MM, 1 SERRA: 127MM. SUPORTE PARA SERRA COPO COM BROCA GUIA. SUPORTE SEM BROCA. ADAPTADOR. CHAVE ALLEN. PROFUNDIDADE DE CORTE 25MM.	STARRET	KIT	3	R\$ 80,00	R\$ 240,00	EXCLUSIVA
296	KIT REGULADOR DE PH UP E PH DOWN; KIT REGULADOR DE PH POWER UP E POWER DOWN PARA HIDROPONIA E CULTIVOS EM GERAL. O PH (POTENCIAL DE HIDROGÊNIO) É UM DOS PARÂMETROS MAIS	POWER UP	KIT	3	R\$ 202,77	R\$ 608,31	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	IMPORTANTES DA ÁGUA. ELE INFLUÊNCIA DIRETAMENTE EM TODOS OS PROCESSOS QUÍMICOS QUE OCORREM NELA. COM O REGULADOR DE PH É POSSÍVEL CONTROLAR E ESTABILIZAR O PH DA ÁGUA E DAS SOLUÇÕES NUTRITIVAS UTILIZADAS EM HIDROTONIA, CULTIVO INDOOR, JARDINS, ETC. COMPOSTO DE UMA UNIDADE DE PH POWER UP 1L E UMA UNIDADE DE PH POWER DOWN 1L. PH POWER DOWN É USADO PARA DIMINUIR O PH DA ÁGUA DE REGA						
297	RIPA DE MADEIRA 04; RIPA DE MADEIRA PINUS APLAINADA NATURAL 4X1,8X250CM	MADEVAL	UNIDADE	35	R\$ 5,72	R\$ 200,20	EXCLUSIVA
298	BRITA N° 0 PARA CONSTRUÇÃO	SOBRITA	METRO	21	R\$ 184,00	R\$ 3.864,00	EXCLUSIVA
299	CORRENTE MOTO SERRA MS 170; DESCRIÇÃO: CORRENTE STIHL 22 FACAS, 44 ELOS, PASSO 3/8 PICOS MICRO MINI, ESPESSURA (CALIBRE) 1,1MM. IDEAL PARA SER USADA NA STIHL MS170, 180 E HT130 E 131.	STIHL	UNIDADE	21	R\$ 127,45	R\$ 2.676,45	EXCLUSIVA
300	SABRES MOTO SERRA MS 170; DESCRIÇÃO: KIT SABRE 30CM + CORRENTE 22DTS PARA MOTOSSERRA MS170 MS180 MS193 MS194 STIHL. CARACTERÍSTICAS DO SABRE: ROLLOMATIC DE 30 CM 3/8. INDICADA PARA MOTOSSERRAS: HT75/133/ K85R/ KM55R/KM85R/ MS170/MS180/ 180C/MS193T/ 194T/MSE141. TIPO DO SABRE: ROLLOMATIC. COMPRIMENTO: 30 CM OU 12". ESPESSURA DA CANALETA: 1,1 MM. PASSO: 3/8". CARACTERÍSTICAS DA CORRENTE: CORRENTE 30 CM - 3/8 1,1 MM. MODELOS DE MAQUINAS: MOTOSSERRAS MS170 / 180 / 193T / 194T / HT75 /131. COMPRIMENTO DO SABRE: 30CM. CORRENTE 3/8" PICCO MICRO MINI. NÚMERO DE ELOS POR CORRENTE: 44. NÚMERO DE DENTES POR CORRENTE: 22. ESPESSURA DO ELO: 1,1MM.	STIHL	UNIDADE	21	R\$ 169,21	R\$ 3.553,41	EXCLUSIVA
301	AMOLADOR DE CORRENTE MOTO SERRA; AFIADOR DE MOTOSSERRA PORTÁTIL AFIADOR DE CORRENTE DE SERRA	STIHL	UNIDADE	21	R\$ 110,00	R\$ 2.310,00	EXCLUSIVA
302	BARBANTE NYLON; FITILHO BARBANTE PARA AMARRAÇÃO	RAFIA	UNIDADE	21	R\$ 13,89	R\$ 291,69	EXCLUSIVA
303	ARAME LISO MÉDIO; PRODUTO: ARAME LISO GALVANIZADO 1.24MM 1KG BWG18 GERDAU. DESCRIÇÃO: ARAME LISO RESISTENTE, SEU TRATAMENTO GALVANIZADO PROPORCIONA MAIOR RESISTÊNCIA CONTRA OXIDAÇÃO/CORROÇÃO. ESPECIFICAÇÕES: PRODUTO: ARAME. TIPO: LISO. ACABAMENTO: GALVANIZADO. BWG: 18. ESPESSURA: 1.24MM. CONTEÚDO: 1 KG	VONDER	ROLO	21	R\$ 30,00	R\$ 630,00	EXCLUSIVA
304	CHAVE MAGNÉTICA; INFORMAÇÕES TÉCNICAS. CÓDIGO: 10045774. MODELO: PDW02-1V25. COMPOSIÇÃO: CONTATOR +	SOPRANO	UNIDADE	42	R\$ 245,00	R\$ 10.290,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	RELÉ DE SOBRECARGA. TIPO DA PARTIDA: PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA. TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 220V. POTÊNCIA: 0,75-1CV. MÁXIMA CORRENTE NOMINAL: 4A. GRAU DE PROTEÇÃO: IP42. FUSÍVEL RECOMENDADO: 10A. FAIXA DE AJUSTE DO RELÉ DE SOBRECARGA: 2,8-4A. APLICAÇÕES: ACIONAMENTO DE MOTORES ELÉTRICOS ATÉ 1CV: SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO E BOMBEAMENTO, VENTILADORES E EXAUTORES, MOTOVIBRADORES.						
305	DISJUNTOR DE 10CV; INFORMAÇÕES TÉCNICAS: CÓDIGO: 10076409. MODELO: MDW-C10-3. TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 440V. CORRENTE NOMINAL DE OPERAÇÃO: 10A. CAPACIDADE MÁXIMA DE CURTO-CIRCUITO: 127V – 5KA, 220V – 5KA, 230V – 5KA, 400V – 5KA, 440V – 4KA. CURVA DE DISPARO: CURVA C. FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. NÚMERO DE POLOS: 3. GRAU DE PROTEÇÃO: IP20. ESTIMATIVA. VIDA ELÉTRICA: 4.000 MANOBRAS. FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35MM. DIMENSÕES(MM): LARGURA - 54. ALTURA - 79. PROFUNDIDADE - 66.	SOPRANO	UNIDADE	14	R\$ 10,00	R\$ 140,00	EXCLUSIVA
306	JOGO DE CHAVES ALLEN COM 12 PEÇAS- GEDORE-42-12P; DESCRIÇÃO DO PRODUTO: FABRICADO EM AÇO GEDORE VANÁDIO. ACABAMENTO FOSFATIZADA /ESCURECIDA. UTILIZADA PARA FIXAR OU SOLTAR PARAFOS COM SEXTAVADOS INTERNOS. A CHAVE TEM O PERFIL DO CORPO EM "L", O QUE POSSIBILITA O EFEITO DE ALAVANCA DURANTE O APERTO OU DESAPERTO DE PARAFUSOS. COMPOSTO POR 12 PEÇAS, SENDO: 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16" E 1/2".	GEDORE	UNIDADE	7	R\$ 74,12	R\$ 518,84	EXCLUSIVA
307	BICO DE GRAXEIRO; DESCRIÇÃO DO PRODUTO: GRAXA EM SACHÊ AZUL ESPECIAL PARA ROLAMENTOS. LUBRIFICAÇÃO EFICIENTE E PROLONGADA. PRODUZIDA A BASE DE SABÃO DE LÍCIO PARA MÚLTIPLAS APLICAÇÕES. RECOMENDADA PARA: ROLAMENTOS, SUPERFÍCIES DESLIZANTES, ENGENHAGENS, CORRENTE DE BICICLETAS E MOTOS, MÁQUINA DE LAVAR, FERRAMENTAS, ETC. REPELENTE Á ÁGUA. SUA COLORAÇÃO AZUL AJUDA NA IDENTIFICAÇÃO ENTRE AS PARTES METÁLICAS. CONTÉM 80 GRAMAS.	VONDER	JOGO	7	R\$ 15,76	R\$ 110,32	EXCLUSIVA
308	JOGO DE CHAVES ESTRELA COM 12 PEÇAS; JOGO DE CHAVE ESTRELA 6MM A 32MM, 12 PEÇAS, STELS 1533355. JOGO DE CHAVES ESTRELA CONTÉM 12 PEÇAS PRODUZIDAS EM AÇO CROMO-VANÁDIO, OFERECENDO MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. INDICADA PARA PORCAS PROFUNDAS E	TRAMONTINA	JOGO	7	R\$ 120,00	R\$ 840,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	REBAIXADAS. POSSUI RESISTÊNCIA À TORÇÃO E ÂNGULO DE 5 GRAUS PARA OTIMIZAÇÃO DA TRANSMISSÃO DE FORÇA. INDICADAS PARA FAZER APERTOS FINAIS E DESAPERTOS INICIAIS, POSSIBILITANDO TORQUES SUPERIORES E SEGUROS. MAIOR NÚMERO DE PONTOS DE CONTATO COM O PARAFUSO. CONTÉM 12 PEÇAS, SENDO: 6 X 7MM - 8 X 9MM - 10 X 11MM - 12 X 13MM - 14 X 15MM - 16 X 17MM - 18 X 19MM - 20 X 22 MM - 21 X 23 MM - 24 X 26 MM - 25 X 28 MM - 27X 32MM. GARANTIA DE: 3 MESES.						
309	COLHER P/ PEDREIRO - DESCRIÇÃO: COLHER P/ PEDREIRO CANTO RETO; TAMANHO: 9", POL. COMPRIMENTO DO CABO: 130 MM. LÂMINA INTERIÇA. COM A MÁXIMA SEGURANÇA. FEITA DE AÇO ESPECIAL. TRATADA TERMICAMENTE. NÃO OSCILA. FIXAÇÃO PERFEITA ENTRE A ESPIGA E O CABO. CABO DE MADEIRA ENVERNIZADO. MATERIAL: AÇO E MADEIRA.	PACETA	UNIDADE	7	R\$ 33,77	R\$ 236,39	EXCLUSIVA
310	FACÃO - MATERIAL DA LÂMINA: AÇO CARBONO. PESO DO PRODUTO: 0.34 QUILOGRAMAS. DIMENSÕES DO ITEM C X L X A: 5 X 1 MILÍMETROS. LÂMINA EM AÇO CARBONO 16" COM FIO LISO. CABO DE POLIPROPILENO FIXADO POR PREGOS DE ALUMÍNIO. LÂMINA EM AÇO CARBONO 12" COM FIO LISO 53.00 X 5.00 X 2.20 CENTÍMETROS.	TRAMONTINA	UNIDADE	7	R\$ 27,00	R\$ 189,00	EXCLUSIVA
311	TINTA LUMINOSO 900ML (CORES A DEFINIR PELA GESTÃO) TINTA LUMINOSO 900ML - EFEITOS LUMINOSOS, INDICADO PARA FOLHAGEM, FERRO, PAPÉIS, ISOPOR, MADEIRAS, GESSO, VIDROS	DECOR	UNIDADE	84	R\$ 25,51	R\$ 2.142,84	EXCLUSIVA
312	TINTA PÓXI PARA BANHEIRO E COZINHA 900ML - PRODUTO: EPÓXI MULTISUPERFÍCIES PARA PAREDES E AZULEJOS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: BASE 800ML + 100ML DE PIGMENTOS. ACABAMENTO: ACETINADO. CATEGORIA: PREMIUM. RENDIMENTO: ATÉ 18M² POR DEMÃO. COMPOSIÇÃO: BASE ÁGUA. ANTIMOFO: SIM. COR: VÁRIAS CORES, ESCOLHA A SUA. EM CONFORMIDADE COM NORMAS ABNT: SIM. LINHA: BANHEIROS & COZINHAS.	CORAL	UNIDADE	21	R\$ 50,00	R\$ 1.050,00	EXCLUSIVA
313	TINTA LÁTEX PVA BRANCO 18 LITROS - USO INDICADO: PAREDES, ACABAMENTO: FOSCO AVELUDADO, CATEGORIA: PREMIUM, RENDIMENTO: 380M2, COMPOSIÇÃO: RESINA A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS ACRÍLICOS E VINÍLICOS, COR: BRANCO, TONALIDADE: BRANCO, LINHA: CLÁSSICA, FERRAMENTA INDICADA PARA APLICAÇÃO: PINCEL, ROLO DE LÃ OU PISTOLA, ÁREA INDICADA: EXTERIOR E INTERIOR, NÍVEL DE	HIDRACOR	UNIDADE	28	R\$ 123,24	R\$ 3.450,72	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	ODOR: BAIXO ODOR, QUANTIDADE DEMÃO: DE 2 A 3 DEMÃOS, MODO DE DILUIÇÃO: 20% A 40% COM ÁGUA POTÁVEL, TEMPO APROXIMADO DE SECAGEM: DE 1 A 12 HORAS						
314	TINTA ESMALTE BASE DE ÁGUA BRANCO ACETINADO 900ML - DESCRIÇÃO: ESMALTE A BASE DE ÁGUA DE SECAGEM RÁPIDA, FÁCIL APLICAÇÃO, BOM ALASTRAMENTO, BOA ADERÊNCIA PARA MULTIMETAIS E MADEIRA. INDICAÇÃO: INDICADO PARA EMBELEZAR E PROTEGER SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS DE MADEIRAS, METAIS FERROSOS, GALVANIZADOS, ALUMÍNIO E PVC. BENEFÍCIOS: 10 ANOS DE GARANTIA. SECA EM 30 MIN. AO TOQUE. PERMITE PINTAR E FECHAR SUAS PORTAS E JANELAS NO MESMO DIA. SEM CHEIRO E NÃO AMARELA. VOCÊ PODE VOLTAR À ROTINA MUITO MAIS RÁPIDO. SECAGEM: 2 A 3 DEMÃOS. AO TOQUE 30 MINUT	HIDRACOR	UNIDADE	28	R\$ 35,00	R\$ 980,00	EXCLUSIVA
315	TINTA EPÓXI E POLIURETANO - É UMA TINTA DE ACABAMENTO A BASE DE RESINA POLIURETANO, SENDO BI COMPONENTE, DE ALTA ESPESSURA E ACABAMENTO BRILHANTE. SUA FORMULAÇÃO APRESENTA EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA ÀS INTEMPÉRIES, SENDO ESPECIALMENTE RESISTENTE AOS RAIOS UV. O MAZATHANE FOI DESENVOLVIDO PARA APLICAÇÃO SOBRE ALUMÍNIO, GALVANIZADOS, METAIS EM PINTURAS QUE REQUEIRAM ALTA PROTEÇÃO E ELEVADA RETENÇÃO DE COR. ATENDE A NORMA PETROBRÁS N-2677. APLICAÇÕES: PINTURA ANTICORROSIVA E DECORATIVA EM ESTRUTURAS, PISOS, QUADRAS ESPORTIVAS, MAQUINAS E EQUIPA	CORAL	UNIDADE	21	R\$ 250,00	R\$ 5.250,00	EXCLUSIVA
316	VERNIZ MADEIRA PROTEGIDA BRILHANTE NATURAL 3,6 L - INTA VERNIZ MADEIRA PROTEGIDA É UM VENIZ MARÍTIMO PARA MADEIRA COM ALTA RESISTÊNCIA CONTRA CHUVA E SOL. ELE MANTÉM O ASPECTO NATURAL DA MADEIRA E TEM 3 OPÇÕES DE ACABAMENTO: FOSCO, BRILHO OU ACETINADO.	SAYERLACK	UNIDADE	28	R\$ 78,87	R\$ 2.208,36	EXCLUSIVA
317	TINTA ACRÍLICA INTERNA 18 LITROS BRANCO - LATA DE 18 LITROS, A TINTA COBRE ATÉ 320M² POR DEMÃO COM SECAGEM RÁPIDA AO TOQUE, CERCA DE 30 MINUTOS. COM MAIOR RENDIMENTO E COBERTURA EM RELAÇÃO À FÓRMULA ANTERIOR É DE FÁCIL APLICAÇÃO, RÁPIDA SECAGEM, MÍNIMO RESPINGAMENTO E OFERECE BOM ACABAMENTO E AÇÃO ANTIMOFO. FICHA TÉCNICA: DESTAQUES ESPECIAIS: ANTIMOFO. USO INDICADO: INDICADO PRA PINTURA DE SUPERFÍCIES DE ALVENARIA, CERÂMICA NÃO VITRIFICADA.	HIDRACOR	UNIDADE	21	R\$ 92,00	R\$ 1.932,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	ACABAMENTO: FOSCO. CATEGORIA: ECONÔMICO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 18 LITROS. COR: BRANCO.						
318	CAIXA DE DESCARGA - CAIXA DE DESCARGA ELEVADA 9 LITROS. REFERÊNCIA: C17/S*BR1. COMPRIMENTO: 37 CM. LARGURA: 14 CM. ALTURA: 38,5 CM. PESO: 0,73 KG	TIGRE	UNIDADE	35	R\$ 45,00	R\$ 1.575,00	EXCLUSIVA
319	RABICHO - LIGAÇÃO FLEXÍVEL DE PVC 40 CM BRANCO. COR BRANCO. LOCAL BANHEIRO. COZINHA. ÁREA DE SERVIÇO. BITOLA 1/2". DIÂMETRO DE ENTRADA 1/2". DIÂMETRO DE SAÍDA 1/2". PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO 4KGF/CM ² . COMPOSIÇÃO PVC. COMPRIMENTO (CM) 40.00.	KRONA	UNIDADE	210	R\$ 7,73	R\$ 1.623,30	EXCLUSIVA
320	VASO SANITÁRIO - VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA 3/6L SAÍDA VERTICAL ECO PLUS BRANCO; PRODUTO VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA. MODELO ECO PLUS. SAÍDA VASO SANITÁRIO VERTICAL. FORMATO OVAL. COR BRANCO. TONALIDADE BRANCO. TIPO DE ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA DUPLO ACIONAMENTO. POSIÇÃO DO ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA BOTÃO SUPERIOR. CAPACIDADE DO ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA 3/6 L.	CELITE	UNIDADE	14	R\$ 480,00	R\$ 6.720,00	EXCLUSIVA
321	JOELHO 32MM 90 SOLDÁVEL - DESCRIÇÃO: ESPECIALMENTE CRIADA PARA PROJETOS COM INSTALAÇÕES PERMANENTES E EMBUTIDAS, A LINHA SOLDÁVEL É PERFEITA PARA CONDUZIR ÁGUA FRIA, EM OBRAS RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS OU COMERCIAIS. VAI CONSTRUIR, REFORMAR OU FAZER ALGUM CONserto? A LINHA SOLDÁVEL TAMBÉM É UMA EXCELENTE SOLUÇÃO PARA ESSES CASOS. TODOS OS PRODUTOS DESTA SEÇÃO SÃO FEITOS EM PVC, SUPORTANDO A PRESSÃO 7,5KGF/CM, PRODUZIDOS NA COR MARROM PARA A LINHA SOLDÁVEL E PRODUZIDOS NA COR AZUL PARA A LINHA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO, AMBAS SEGUINDO A DETERMINAÇÃO DAS NORMAS BRASILEIRAS.	KRONA	UNIDADE	35	R\$ 2,40	R\$ 84,00	EXCLUSIVA
322	JOELHO DE 40MM - JOELHO COTOVELO PVC ESGOTO BRANCO DN 40MM X 90º; DESCRIÇÃO KIT 06PÇ - JOELHO PVC ESGOTO BRANCO DE 40MM X 90º PARA SISTEMAS DE ESGOTO RESISTENTES, COM ALTA DURABILIDADE E PRECISÃO, A LINHA DE ESGOTO SÉRIE NORMAL É IDEAL PARA O SEU PROJETO. OS PRODUTOS DESTA SEÇÃO PODEM SER APLICADOS PARA ESCOAR OS EFLUENTES DE APARELHOS SANITÁRIOS, CONDUZIR ÁGUA PLUVIAL OU ATÉ MESMO PARA INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ESGOTO E VENTILAÇÃO; INSERIDOS NA VERTICAL OU	KRONA	UNIDADE	35	R\$ 3,00	R\$ 105,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	NA HORIZONTAL DE OBRAS RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS. OS TUBOS E CONEXÕES DA SÉRIE NORMAL SÃO FABRICADOS EM PVC NA COR BRANCA, SEGUINDO A DETERMINAÇÃO DAS NORMAS BRASILEIRAS. A LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL É ATESTADA E RECONHECIDA PELA QUALIDADE, DURABILIDADE E SEGURANÇA, E ATENDEM À NORMA NBR 5688.						
323	JOELHO 60MM - JOELHO (COTOVELO) SOLDÁVEL 90° X 60MM. DESCRIÇÃO: O JOELHO 90° ESGOTO TEM A QUALIDADE QUE SUA CASA MERECE. FABRICADO DE PVC RÍGIDO É INDISPENSÁVEL PARA A CONDUÇÃO DOS EFLUENTES DOS APARELHOS SANITÁRIOS. CARACTERÍSTICAS: BITOLA: 50 MM ÂNGULO: 90° MATERIAL: PVC JOELHO 100MM 90 GRAUS ESGOTO BRANCO PVC	KRONA	UNIDADE	35	R\$ 15,00	R\$ 525,00	EXCLUSIVA
324	REBITE Nº 07 - MODELO TAMANHO MÍNIMO N°7 - TIPO DE REBITE AUTOMOTIVO PARA RODA. COMPRIMENTO 12 MM. DIÂMETRO DO REBITE 6 MM. OUTRAS CARACTERÍSTICAS. MATERIAL: PLÁSTICO. TIPO DE CABEÇA: CÔNICO. DIÂMETRO DA CABEÇA: 10 MM. KIT COM 60 UNIDADES.	FIX ALL	UNIDADE	210	R\$ 0,18	R\$ 37,80	EXCLUSIVA
325	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: TENSÃO: 100-240V~ 50/60HZ BIVOLT AUTOMÁTICO. RIGIDEZ DIELETRICA: MAIOR 2500V. CORRENTE NOMINAL: 10A. BASE EM CONFORMIDADE A NBR 5123. MATERIAL DO PRODUTO: ALÇA EM AÇO GALVANIZADO À FOGO, COPO EM COPOLIMERO POLIPROPILENO, TERMINAIS DE ENCAIXE EM LATÃO ESTANHADO, SOQUETE EM NYLON COM FIBRA DE VIDRO. CORRENTE: 10A. SEÇÃO TRANSVERSAL DOS FIOS DE 1,5MM ² E COMPRIMENTO DE 50CM. TOMADA GIRATÓRIA 360°, COM SUPORTE EM AÇO 1020 GALVANIZADO A FOGO. LIGAÇÃO A 3 FIOS: FASE 1 (PRETO), NEUTRO OU FASE 2	FOXLUX	UNIDADE	350	R\$ 7,00	R\$ 2.450,00	EXCLUSIVA
326	BOTINA MARLUVAS 50B29 SRV ELETRICISTA (NR35) COURO COM CADARÇO TAMANHO 39/40 - BOTA DE SEGURANÇA COM PROTEÇÃO ELÉTRICA E MECÂNICA CONFECCIONADA EM COURO, COLARINHO SOFT ACOLCHOADO COM FORRAÇÃO TRANSPIRÁVEL, FECHAMENTO EM CADARÇO E OPCIONAL EM BIQUEIRA DE POLIPROPILENO. PALMILHA DE MONTAGEM EM POLIÉSTER RESINADO COM SOLADO ISOLANTE EM PU BIDENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE AO CABEDAL. C.A. 15303 - MODELO COM BIQUEIRA DE POLI PROPILENO.	GREDENE	PAR	2	R\$ 68,00	R\$ 136,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	TECNOLOGIA AIR COMFORT: TECIDO COMPOSTO POR FIBRAS DE POLIÉSTER QUE GARANTEM MAIOR SUAVIDADE, LEVEZA E COMODIDADE						
328	BOCAL SIMPLES COM RABICHO - DESCRIÇÃO SOQUETE COM RABICHO PARA LÂMPADA BULBO E27 250V 2A PRETO DESCRIÇÃO DO PRODUTO: BOCAL SOQUETE PARA LÂMPADA E27 COM RABICHO UTILIZAÇÃO: LÂMPADA LED / FLUORESCENTE / INCANDESCENTE TIPO DE LÂMPADA: BULBO E27 COM RABICHO FIO PRETO CARACTERÍSTICA: 250V ~ 2A DIÂMETRO SOQUETE BOCAL: 3,5 CM COMPRIMENTO SOQUETE: 5,0 CM COMPRIMENTO RABICHO: 7,0 CM PRODUTO COM CERTIFICADO DO INMETRO COR: PRETO MATERIAL: TERMOPLÁSTICO	ILUMI	UNIDADE	105	R\$ 2,80	R\$ 294,00	EXCLUSIVA
330	BUCHA E PARAFUSO Nº 06 - PARAFUSO 4 MM X 35 MM COMP. COM BUCHA Nº 6 COM 06 UND. VEFIX	CISER	UNIDADE	140	R\$ 0,15	R\$ 21,00	EXCLUSIVA
331	BUCHA E PARAFUSO Nº 07 - PARAFUSO CABEÇA CHATA 4,2 X 38 MM COM BUCHA 7 MM COM 10 UNIDADES	CISER	UNIDADE	140	R\$ 0,31	R\$ 43,40	EXCLUSIVA
332	BROCA Nº 10 PARA CONCRETO - ADEQUADAS PARA TODAS AS FURADEIRAS DE IMPACTO. APROPRIADAS PARA FUCOS EM ALVENARIA, ARENITO, CALCÁRIO, PEDRAS NATURAIS E ARTIFICIAIS. BROCA COM PONTA DE METAL DURO. A RESISTÊNCIA À CORROSÃO. MEDIDAS: COMPRIMENTO TOTAL: 150 MM. COMPRIMENTO ÚTIL: 90 MM. DIÂMETRO DA BROCA Ø: 10 MM. DRILL.16.	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 17,00	R\$ 238,00	EXCLUSIVA
333	BROCA Nº 06 PARA CONCRETO - PARA FURAÇÃO DE PAREDES DE CONCRETO, PISOS, AZULEJOS E MATERIAIS DE ALVENARIA EM GERAL. PASTILHA DE METAL DURO DE ALTA RESISTÊNCIA. CANAL COM LARGURA AMPLIADA PARA RÁPIDA ELIMINAÇÃO DO PÓ. DIÂMETRO DA BROCA Ø: 6 MM. COMPRIMENTO TOTAL: 100 MM. COMPRIMENTO ÚTIL: 60 MM. PESO: 16 GRAMAS. DRILL.16.	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 7,00	R\$ 98,00	EXCLUSIVA
334	BROCA Nº 07 PARA CONCRETO - BROCA BW 7MM. REFERÊNCIA: 532313. DIÂMETRO DO ORIFÍCIO DE PERFURAÇÃO: 7MM. COMPRIMENTO ÚTIL: 60MM. COMPRIMENTO TOTAL: 100.	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 14,55	R\$ 203,70	EXCLUSIVA
335	BROCA Nº 08 PARA CONCRETO - ADEQUADAS PARA TODAS AS FURADEIRAS DE IMPACTO. APROPRIADAS PARA FUCOS EM ALVENARIA, ARENITO, CALCÁRIO, PEDRAS NATURAIS E ARTIFICIAIS. BROCA COM PONTA DE METAL DURO. A RESISTÊNCIA À CORROSÃO. MEDIDAS: COMPRIMENTO TOTAL: 150 MM.	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 8,00	R\$ 112,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	COMPRIMENTO ÚTIL: 90 MM. DIÂMETRO DA BROCA Ø: 8 MM. DRILL.16.						
336	BROCA Nº 10 PARA FERRO - BROCA PRA FURAR FERRO 10MM AÇO RÁPIDO METAL PLASTICOS. TIPO: AÇO RÁPIDO (METAL). MEDIDA: 10MM. MARCA: BEL. GARANTIA: 30 DIAS. CÓDIGO: 220100. CANAL HELICOIDAL. SUPERFICEIS APTAS: MADEIRA, METAIS, PLÁSTICOS.	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 16,58	R\$ 232,12	EXCLUSIVA
337	BROCA Nº 07 PARA FERRO - INDICADA PARA METAIS FERROSOS E NÃO FERROSOS, PARA AUMENTAR A VIDA ÚTIL DA BROCA, RECOMENDA-SE UTILIZAR FLUÍDO/ÓLEO DE CORTE PARA LUBRIFICAÇÃO E RESFRIAMENTO. PRODUZIDA EM AÇO RÁPIDO, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. MODELO:DIN 338. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: DIÂMETRO DA BROCA: 7 MM. COMPRIMENTO TOTAL: 109 MM. PESO:0.03 KG. GARANTIA: 3 MESES.	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 10,00	R\$ 140,00	EXCLUSIVA
339	CABO PP 2 VIAS 4MM - CABO PP FLEXÍVEL CAPA DUPLA COBRE 2 VIAS DE 4 MILÍMETROS. MODELO CABO 2 VIAS DE 4MM COM 10 METROS. COMPRIMENTO DO CABO 10 M.	SIL	MET	210	R\$ 10,00	R\$ 2.100,00	EXCLUSIVA
341	CAPACETE DE SEGURANÇA TOTAL - CAPACETE DE SEGURANÇA TIPO ELETRICISTA ABA TOTAL BRANCO - C.A. 25883. CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA TOTAL, CAPA LISA. SUSPENSÃO ÚNICA COM REGULAGEM DE TAMANHO, ALÉM DE CONTER TIRA ABSORVENTE DE SUOR CONFECCIONADA EM TNT DUBLADO COM ESPUMA E JUGULAR EM NYLON OPCIONAL (VENDIDA SEPARADAMENTE). MATERIAL: CAPACETE INJETADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE E SUSPENSÃO ÚNICA INJETADA EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE. DESEMPENHO: ATENDE A NORMA ABNT NBR 8221:2003.	PLASTCOR	UNIDADE	1	R\$ 10,00	R\$ 10,00	EXCLUSIVA
342	CANALETA - CANALETA FECHADA SEM DIVISOR PVC BRANCA 20 MM 12 MM 2000 MM. CANALETA FIOS/CABOS TIPO: FECHADA SEM DIVISOR MATERIAL: PVC COR: BRANCA TAMPA: COM TAMPA LARGURA: 20 MM ALTURA: 12 MM COMPRIMENTO: 2000 MM MODELO: SISTEMA X MARCA: PIAL REF: 30802X.	FAMA	CAIXA	35	R\$ 9,00	R\$ 315,00	EXCLUSIVA
343	CINTO DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA - CINTURÃO DE SEGURANÇA MODELO PARAQUEDISTA COM FIVELAS PROTEGIDAS E 4 PONTOS DE CONEXÃO, TOTALMENTE AJUSTÁVEL, COM CINTURÃO ABDOMINAL INTEGRADO. PONTOS DE CONEXÃO. PONTO DE CONEXÃO DORSAL – PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS. PONTO DE CONEXÃO PEITORAL – PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS.	VONDER	UNIDADE	3	R\$ 77,81	R\$ 233,43	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	LATERAIS – POSICIONAMENTO EM ALTURA. UMBILICAL – SUSTENTAÇÃO OU SUSPENSÃO. MATÉRIA-PRIMA DOS PONTOS DE CONEXÃO. DORSAL – 1 MEIA-ARGOLA DE AÇO FORJADO. PEITORAL – 2 ALÇAS DE PARA-ARAMIDA COM REFORÇO EM POLIAMIDA. LATERAIS – 2 ARGOLAS DE AÇO INOXIDÁ						
344	CONECTOR PERFURANTE PARA CABO DE ALUMÍNIO - CONECTOR PERFURANTE CDP 240 - 240. PRINCIPAL: 70 - 240 MM ² . DERIVAÇÃO: 70 - 240 MM ² . TORQUE DE AJUSTE NOMINAL: 20 N. M. FINALIDADE: DERIVAÇÃO DE CABOS ISOLADOS, INDICADOS PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO-ALUMÍNIO, ALUMÍNIO-COBRE E COBRE-COBRE EM REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (BAIXA TENSÃO ATÉ 1KV). CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO POR PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO (NÃO NECESSITA DECAPAR A ISOLAÇÃO DO CABO). UTILIZADO COM CABOS DE ALUMÍNIO ISOLADO 0,6/1KV XLPE/PE OU CABOS DE COBRE ISOLADO 450/750V PVC (SEM COBERTURA). POSSUI PORCA FUSÍVEL PARA GARANTIR UMA PERFEITA APLICAÇÃO. POSSUI BORRACHAS ELASTOMÉRICAS, TORNANDO O CONECTOR ESTANQUE. APLICAÇÃO: REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA ISOLADAS. MATERIAL: CONECTOR EM POLÍMERO RESISTENTE A INTEMPÉRIES E A RAIOS U.V. CONTATOS EM COBRE ESTANHADO. FERRAMENTA DE APLICAÇÃO: CHAVE ESTRELA OU SOQUETE. NORMA DE REFERÊNCIA: NF C33-020.	INTALLI	UNIDADE	35	R\$ 7,83	R\$ 274,05	EXCLUSIVA
345	CURVA DE ELETRODUTO RÍGIDO DE 50 – 90° - CURVA LONGO 90° PARA ESGOTO PVC RÍGIDO BRANCO 50 MM.	KRONA	UNIDADE	70	R\$ 7,00	R\$ 490,00	EXCLUSIVA
346	CURVA DE ELETRODUTO RÍGIDO DE 50 – 180° - CURVA 180° ELETRODUTO ROSCÁVEL.	KRONA	UNIDADE	21	R\$ 8,00	R\$ 168,00	EXCLUSIVA
347	CLITS - CLITS P/ CABO DE AÇO 1/4.	INTALLI	UNIDADE	210	R\$ 1,10	R\$ 231,00	EXCLUSIVA
348	CHAVE DE GRIFO - CHAVE GRIFO STILSON 14" - 70353 - CABO MONOBLOCK COM SEÇÃO EM DUPLO T - MORDENTES SUPERIOR E INFERIOR COM DUPLO TRATAMENTO E SUBSTITUÍVEIS - PORCA DE AJUSTE DE FÁCIL AGARRAMENTO - NORMAS AMERICANAS GGG-W-651E TIPO II CLASSE A - FABRICADAS CONFORME NORMA UNE 16.554 DIMENSÃO: 14" CÓDIGO DO FORNECEDOR: 70353 IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA. ALTURA 10 MM LARGURA 10 MM. GARANTIA 3 MES(ES).	GEDORE	UNIDADE	3	R\$ 55,00	R\$ 165,00	EXCLUSIVA
349	CHAVE TESTE DIGITAL - TESTE DE VOLTAGEM E CORRENTE ELÉTRICA DIGITAL. MEDE CORRENTE ALTERNADA E CORRENTE	VONDER	UNIDADE	1	R\$ 35,00	R\$ 35,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	CONTÍNUA, TERRA E FASE LINHA. FÁCIL DE USAR. NÃO PRECISA DE BATERIA. VEM COM CLIP PARA FIXAÇÃO. CORPO EM ABS PRETO. HASTE EM AÇO CROMADO. CAPACIDADE: 12 V A 250 V.						
350	DISCO PARA CORTAR CONCRETO - DISCO DE CORTE MEDIDAS: 4-1/2" X 3,0MM X 7/8". GARANTIA: 3 MESES	IRWIN	UNIDADE	14	R\$ 25,40	R\$ 355,60	EXCLUSIVA
351	DISCO PARA CORTAR FERRO - TAMANHO 115MM. O DISCO CORTE DE FERRO BOSCH COM 4.1/2" OFERECE UMA LONGA VIDA ÚTIL E RAPIDEZ NO TRABALHO. OS DISCOS PODEM SER UTILIZADOS NO CORTE DE PEÇAS DE FERRO. DIÂMETRO DO DISCO EM POLEGADAS 4.1/2 ". DIÂMETRO DO DISCO EM MILÍMETRO 115 MM. DIÂMETRO DO FURO EM POLEGADAS 7/8 ".	STARRET	UNIDADE	14	R\$ 6,05	R\$ 84,70	EXCLUSIVA
355	DISJUNTOR 25 AMPERES MONOFÁSICO - O DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES EM CURVA C POSSUI CURVA DE RUPTURA ENTRE 5 A 10 VEZES O VALOR DE CORRENTE NOMINAL. ESTE MODELO DA É IDEAL PARA REDES DE MÉDIA INTENSIDADE, TAIS COMO, LIGAÇÃO DE BOBINAS, MOTORES, SISTEMA DE COMANDO, ENTRE OUTROS. CARACTERÍSTICAS: MODELO: TR3KA 1P. REF.: 58011/007. ESPECIFICAÇÕES: AMPERES: 25 A. TIPO: DIN. APLICAÇÃO: GERAL. POLO: 1 POLO. TRAVA BI ESTÁVEL. FASE: MONOFÁSICO. CURVA C. DIMENSÕES: PESO: 0,27 KG. GARANTIA 3 MESES.	SOPRANO	UNIDADE	35	R\$ 10,00	R\$ 350,00	EXCLUSIVA
356	ESCADA PEQUENA DE ALUMÍNIO DE 2 FASES COM 8 DEGRAUS CADA FASE - ESCADA EXTENSÍVEL DE ALUMÍNIO 8 X 2 DEGRAUS, LEVE E RESISTENTE, É INDICADA PARA SERVIÇOS EM GERAL, PODENDO SER UTILIZADA DE DUAS FORMAS: ESTENDIDA OU NO FORMATO PINTOR. POSSUI BARRA ESTABILIZADORA PARA MELHOR FIXAÇÃO. ALTURA ESTENDIDA: 4,10M; ALTURA PINTOR: 2,07M; MEDIDAS FECHADA: 41 X 14 X 240,5 (CM) - L X C X H; PESO: 8,90 KG; PESO SUPORTADO: 150 KG (CARGA TOTAL). GARANTIA: 12 MESES.	BOTA FOGO	UNIDADE	7	R\$ 279,42	R\$ 1.955,94	EXCLUSIVA
357	ENXADECO COM CABO - ALTURA: 40 CM. INFORMAÇÕES ADICIONAIS: FABRICADO EM AÇO ALTO TEOR DE CARBONO, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA. LARGURA: 80 CM. PROFUNDIDADE: 85 CM.	TRAMONTINA	UNIDADE	2	R\$ 38,00	R\$ 76,00	EXCLUSIVA
358	ELETRODUTO RÍGIDO DE 50 - FABRICADO EM PVC ANTICHAMA, É IMUNE A ELEMENTOS NOCIVOS DO SOLO E TEM ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA. TUBO FORNECIDO EM BARRA DE 3 METROS, PONTA-PONTA. COR: PRETA. BITOLA: 50MM.	KRONA	UNIDADE	105	R\$ 20,21	R\$ 2.122,05	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

361	JOGO DE CHAVES COMBINADAS - FABRICADAS CONFORME NORMAS DIN 3113, ISO 3318. FORMA PLANA. MECANISMO DA CATRACA COM 72 DENTES. ÂNGULO DE RETORNO 5°. POSIÇÃO DA BOCA 15°. ACABAMENTO CROMADO FOSCO ACETINADO GEDORE RED. AÇO CROMO-VANÁDIO GEDORE RED. COM SUPORTE ESPECIAL GEDORE RED. CONTEÚDO:3300850 - 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 MM.	GEDORE	UNIDADE	3	R\$ 170,41	R\$ 511,23	EXCLUSIVA
362	KIT DE CHAVES DE FENDA E PHILIPS - JOGO DE CHAVES DE FENDA E PHILLIPS. CABO ERGONÔMICO RÍGIDO E RESISTENTE, INJETADO EM PVC DE ALTA DUREZA NA COR VERDE TRANSPARENTE. DUAS CHAVES DO JOGO SÃO DO TAMANHO "GRANDE": 200MM - 5/16" X 8". HASTE FORJADA EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO CROMADO. POSSUI PONTA PRETA MAGNETIZADORA, QUE PROPORCIONA RESISTÊNCIA E MELHOR MANUSEIO DOS PARAFUSOS. USO PROFISSIONAL. JOGO COMPOSTO POR 07 CHAVES, COM AS SEGUINTE MEDIDAS: 04 FENDAS SIMPLES, SENDO: 1/8 X 3" (3,5 X 75 MM), 3/16" X 4" (5 X 100 MM), 1/4" X 5" (6 X 1	TRAMONTINA	KIT	3	R\$ 70,00	R\$ 210,00	EXCLUSIVA
365	LÂMPADA LED ALTA POTÊNCIA 50W - LUZ BRANCA FRIO BIVOLT EMPALUX - TENSÃO ELÉTRICA :BIVOLT. VIDA ÚTIL:30.000 HORAS. ALTURA:25CM. COR DA LUZ: LUZ BRANCO FRIO. DIÂMETRO:12CM. FLUXO LUMINOSO:5000LM. FORMATO: ALTA POTÊNCIA. GARANTIA:12 MESES. IRC (ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR):70%. MODELO:AL50364. PESO DO PRODUTO:0,532KG. POTÊNCIA:50W. PRODUTO: LÂMPADA LED. TIPO DE SOQUETE:E40. TEMPERATURA DA COR:6400K.	BLUMENAU	UNIDADE	700	R\$ 28,73	R\$ 20.111,00	EXCLUSIVA
366	LÂMPADA LED ALTA POTÊNCIA 30W - LUZ BRANCA FRIO BIVOLT EMPALUX - TENSÃO ELÉTRICA: BIVOLT VIDA ÚTIL:25.000HALTURA:13,9CM. COR DA LUZ: LUZ BRANCO FRIODIÂMETRO:8CMFLUXO LUMINOSO:2700 LUMENS FORMATO: ALTA POTÊNCIAGARANTIA:12 MESES IRC (ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR):80%MODELO:AL30662PESO DO PRODUTO:0,290KGPOTÊNCIA:30WPRODUT O:LÂMPADA LED ALTA POTÊNCIA TIPO DE SOQUETE:E27TEMPERATURA DA COR:6500K	BLUMENAU	UNIDADE	210	R\$ 21,00	R\$ 4.410,00	EXCLUSIVA
367	LUVA PARA ELETRICISTA - A LUVA DE BAIXA TENSÃO É COMPOSTA DE BORRACHA NATURAL, DESENVOLVIDA COM O INTUÍTO DE PROTEGER A MÃO, O PUNHO E A PARTE DO ANTEBRAÇO DO USUÁRIO, PERMITINDO COMPLETA INDEPENDÊNCIA DE	ELSA	PAR	2	R\$ 340,00	R\$ 680,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATA
Construindo um Novo Croatá

	MOVIMENTO DOS DEDOS. PERMITE TRABALHO TENSÃO 500V E PICO 2500V. COMPOSIÇÃO: LUYA ISOLANTE DE BORRACHA. TENSÃO DE ENSAIO: 2,5 KV. TENSÃO MÁXIMA DE USO: 500 V. CLASSE DA LUYA: 00.						
368	MANGA DE BORRACHA ISOLANTE ELÉTRICA - MANGA (OU MANGOTE) DE BORRACHA ISOLANTE ELÉTRICA, COM ALÇA E BOTÕES, TAMANHOS MÉDIO E GRANDE, CONFORME A NORMA ABNT/NBR 10623 ASTM D-1051, ESTILO "B", CLASSE 2, TIPO II. DESTINADA A PROTEGER BRAÇO E ANTEBRAÇO DURANTE O TRABALHO COM ELETRICIDADE, TRABALHOS ESTES SUJEITOS A CHOQUES, ALTA TENSÃO E CALOR DE CHAMAS DE ARCOS ELÉTRICOS, USUALMENTE INSTALAÇÕES E REDES ELÉTRICAS.	ORION	UNIDADE	1	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	EXCLUSIVA
369	MARTELO - PESO DO PRODUTO 633 GRAMAS. DIMENSÕES DO ITEM C X L X A 32.3 X 112.2 X 3 CENTÍMETROS. CABEÇA FORJADA E TEMPERADA EM AÇO ESPECIAL, GARANTINDO GRANDE RESISTÊNCIA AO PRODUTO. ACABAMENTO JATEADO E CABEÇA ENVERNIZADA OFERECENDO PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO. CABO EM MADEIRA ENVERNIZADA FIXADO COM EPÓXI. PERFEITO BALANCEAMENTO ENTRE CABEÇA E CABO PARA AUMENTAR O CONFORTO E A SEGURANÇA DO USUÁRIO.	TRAMONTINA	UNIDADE	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00	EXCLUSIVA
371	PASSA FIO DE 10 M - O PASSADOR DE FIOS COM ALMA DE AÇO BRASFORT É INDICADO PARA PASSAGEM DE FIOS E CABOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA E TV; IDEAL PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÕES POR ELETRODUTOS, CONDUÍTES, CANALETAS OU CALHAS; COMPRIMENTO: 10 M; COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO E AÇO.	FAMA	UNIDADE	3	R\$ 15,00	R\$ 45,00	EXCLUSIVA
372	PASSA FIO DE 20 M - PASSAFIO PROFISSIONAL 20 METROS ALMA DE AÇO. DESCRIÇÃO: CABO PASSADOR DE FIOS EM POLIPROPILENO REFORÇADO E GUIA COM MOLA FLEXÍVEL NA PONTA. INDICADO PARA PASSAGEM DE FIOS E CABOS EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA E TV. ESPECIFICAÇÕES: TAMANHO: 15M.	FAMA	UNIDADE	3	R\$ 39,92	R\$ 119,76	EXCLUSIVA
373	PEÇA DE FIO 10MM - CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO FIO ELÉTRICO FLEXÍVEL 10,0MM: PRODUTO FLEXÍVEL. PRODUTO ANTI-CHAMA; ALTA RESISTÊNCIA; MULTI FILAMENTOS; SEIS OPÇÕES DE CORES;100 METROS ININTERRUPTOS. REGISTRO INMETRO - OCP 0130	SIL	PEÇA	10	R\$ 1.050,00	R\$ 10.500,00	EXCLUSIVA
377	PREGO RIPAL - PREGO 15X15- 1KG.	GERDAU	QUILOGRAMA	7	R\$ 26,00	R\$ 182,00	EXCLUSIVA
381	TALHADEIRA - PONTEIRA E TALHADEIRAS PARA MARTELETE; CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: MODELO KIT TALHADEIRA E	PACETA	UNIDADE	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00	EXCLUSIVA



GOVERNO MUNICIPAL DE
CROATÁ
Construindo um Novo Croatá

	PONTEIRO. LARGURA DA LÂMINA 40 MM. COMPRIMENTO 250 MM.						
382	TERMINAL OLHAL PARA CABO 2,5MM - MODELO: TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO OLHAL - CABO 2,5MM ² - AZUL - DIÂMETRO DO FURO 6,2MM - RV 2-6 - PACOTES COM 100 PEÇAS. SKU: CCA9031. APLICAÇÃO: CONEXÕES ELÉTRICAS, MÁQUINAS, PAINÉIS ELÉTRICOS, AUTOMAÇÃO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: AZUL. SEÇÃO DO FIO SUPORTADA: 2,5MM ² .	INTALLI	UNIDADE	35	R\$ 0,90	R\$ 31,50	EXCLUSIVA
383	TERMINAL OLHAL PARA CABO 6MM - TERMINAL OLHAL AMARELO PARA CABO 4 E 6MM ² 100UN. RV5.5-6. MODELO: TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO OLHAL - CABO 4 E 6MM ² - AMARELO - DIÂMETRO DO FURO 6,2MM - RV 5.5-6 - PACOTES COM 100 PEÇAS. SKU: CCA9032. APLICAÇÃO: CONEXÕES ELÉTRICAS, MÁQUINAS, PAINÉIS ELÉTRICOS, AUTOMAÇÃO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: AMARELO. SEÇÃO DO FIO SUPORTADA: 6MM ² .	INTALLI	UNIDADE	35	R\$ 1,54	R\$ 53,90	EXCLUSIVA
384	TERMINAL PINO PARA CABO TAMANHO MINIMO 2,5 - TERMINAL PINO AZUL PARA CABO 2,5MM ² PTV 2-12 - 100UN.; UM TERMINAL DESENVOLVIDO COM ALTA QUALIDADE PARA CABOS DE 2,5MM ² . O PRODUTO POSSUI UM DESIGN PRÁTICO, QUE PERMITE FÁCIL FIXAÇÃO AO CABO, ALÉM DE CONFIABILIDADE E SEGURANÇA NAS CONEXÕES ELÉTRICAS. MODELO: TERMINAL PRÉ-ISOLADO TIPO PINO - CABO 2,5MM ² - AZUL - PTV 2-12 - PACOTES COM 100 PEÇAS. SKU: CCA9037. APLICAÇÃO: CONEXÃO DE CABOS EM EQUIPAMENTOS, BARRAMENTOS, DISIUNTORES, ETC. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COR: AZUL. SEÇÃO DO TERMINAL: 2,5MM ²	INTALLI	UNIDADE	70	R\$ 1,42	R\$ 99,40	EXCLUSIVA
385	CAVADEIRA AÇO ARTICULADA 1,40M; CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO 1,40M, ABERTURA DAS PÁS: 100,0 MM. LARGURA DAS PÁS: 105,0 MM. COMPRIMENTO TOTAL: 1,40 METROS.	TRAMONTINA	UNIDADE	7	R\$ 68,17	R\$ 477,19	EXCLUSIVA
386	COLA BRANCA PARA TUBO PVC - A COLA BRANCA TEK BOND É COMPOSTA DE POLIACETATO DE VINILA, ÁLCOOL POLIVINÍLICO, ADITIVOS E ÁGUA, NÃO É UM PRODUTO ATÓXICO, COM BAIXO ODOR, PODE SER APLICADOS COM FACILIDADE, GARANTINDO SEGURANÇA E EFICIÊNCIA. POSSUI UM TEMPO DE SECAGEM DE 24 HORAS A 48 HORAS EM FUNÇÃO DO CLIMA, QUANTIDADE DO ADESIVO OU A PEÇA A SER FIXADA.	CASCOLA	UNIDADE	63	R\$ 20,00	R\$ 1.260,00	EXCLUSIVA
VALOR GLOBAL						R\$ 614.032,10	

4.3. No(s) preço(s) ou desconto(s) acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

5. CLÁUSULA QUINTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

5.1. As despesas para atender a demanda desta licitação, estão programadas em dotação orçamentária prevista no Orçamento Geral deste Órgão, conforme a classificação abaixo discriminada:

- Unidade Administrativa: **12-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**
- Fonte de Recurso: **Manutenção das Atividades da Secretaria de Infraestrutura**
- Projeto/Atividade: **12.12.0412200022.068**
- Elemento de Despesa: **3.3.90.30.00.00.00**
- Origem do Recurso: **1.500.0000.00**

6. CLÁUSULA SEXTA – PAGAMENTO

6.1. O prazo para pagamento e demais condições a ele referentes encontram-se no Termo de Referência, ao qual este contrato se vincula.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – REAJUSTE

7.1. As regras acerca do reajuste do preço ou desconto contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, ao qual este contrato se vincula.

8. CLÁUSULA OITAVA – REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

8.1. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis, ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou, ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, poderá, mediante procedimento administrativo onde reste demonstrada tal situação e termo de alteração, ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da contratada e a retribuição da Administração para a justa remuneração do fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, na forma do Art. 65, Inciso II, Alínea “d”, da Lei 8.666/93, podendo ser registrado por simples apostila (§8º).

9. CLÁUSULA NONA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

9.1. Não será exigida garantia da execução contratual, mas a CONTRATANTE poderá reter, do montante a pagar, valores para assegurar o pagamento de multa, indenizações e ressarcimentos devidos pela CONTRATADA.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

10.1. As condições de entrega e recebimento do objeto são aquelas previstas no Termo de Referência, ao qual este contrato se vincula.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – FISCALIZAÇÃO

11.1. A execução contratual será acompanhada e fiscalizada por Agente Público especialmente designado para este fim, de acordo com o estabelecido no art. 67, da Lei Federal nº 8.666/93, na forma estabelecida no Termo de Referência, ao qual este contrato se vincula.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

12.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Termo de Referência, ao qual este contrato se vincula.

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – SUBCONTRATAÇÃO

13.1. Os critérios acerca da subcontratação, são os estabelecidos no Termo de Referência, ao qual este contrato se vincula.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – VEDAÇÕES

14.1. É vedado à CONTRATADA:

14.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

14.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – ALTERAÇÕES

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei Federal nº 8.666/93.

15.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, desde que, dentro do prazo de vigência contratual.

15.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, desde que, dentro do prazo de vigência contratual.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Termo de Referência, ao qual este contrato se vincula.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – RESCISÃO

17.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

17.1.1. Por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

17.1.2. Amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei Federal nº 8.666/93.

17.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

17.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei Federal nº 8.666/93.

17.4. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

17.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

17.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

17.4.3. Indenizações e multas.

18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – VINCULAÇÃO

18.1. Este Termo de Contrato vincula-se aos termos do Edital de Pregão Eletrônico e todos os seus anexos, à Ata de Registro de Preços, e ainda, à proposta vencedora, identificados na cláusula primeira deste termo, independentemente de transcrição.

19. CLÁUSULA DÉCIMA NONA – CASOS FORTUITOS, DE FORÇA MAIOR OU OMISSOS

19.1. Tal como prescrito na lei, a CONTRATANTE e a CONTRATADA não serão responsabilizados por fatos comprovadamente decorrentes de casos fortuitos, de força maior ou omissos, ocorrências eventuais cuja solução se buscará mediante acordo interpartes.

20. CLÁUSULA VIGÉSIMA – PUBLICAÇÃO

20.1. Incumbirá à Autoridade Competente providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, na Imprensa Oficial, consoante as disposições contidas na Lei Federal nº 8.666/93.



21. CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – FORO

21.1. É eleito o Foro da Comarca do Município de Croatá/CE para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei Federal nº 8.666/93.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado e depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos signatários relacionados e qualificados a seguir, os quais firmam o compromisso de zelar pelo fiel cumprimento das suas cláusulas e condições.

Croatá/CE, 20 de Janeiro de 2023

José Tarcísio Martins Miranda
Secretário Municipal de Infraestrutura
CONTRATANTE

Antonio Régis Alves Cordeiro
A. RÉGIS ALVES CORDEIRO - ME
CNPJ/MF n.º 20.397.761/0001-36
CONTRATADA

TESTEMUNHA

NOME

CPF: 075.639.743 - 48

TESTEMUNHA

NOME

CPF: 909.527.603-91