



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

VENCEDORES DO PROCESSO - ADJUDICAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2024042301

Processo Administrativo Nº 017/2024

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: ANA QUELI DE CASTRO SILVA COSTA

Data de Publicação: 30/04/2024 13:44:44

TOTAL DO PROCESSO: 1.651.533,40

CNPJ – COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA 14.248.351/0001-20 880.787,57

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 145 Lance: 220.000,00 Total: 220.000,00

Item: 1 Unidade: Und Marca: BRASFORT Modelo: BANDEJA PINTURA -  
Bandeja pintura, material: plást

Descrição: BANDEJA PINTURA - Bandeja pintura, material: plástico, comprimento: 38 CM, largura: 30 CM, formato: retangular

Quantidade: 30 Val. Ref.: 14,16 Valor Unit.: 7,03 Total Item: 210,90

Item: 2 Unidade: Saco Marca: HIDRACOR Modelo: CAL HIDRATADA COM 10  
KG - Cal hidratada, aspecto f

Descrição: CAL HIDRATADA COM 10 KG - Cal hidratada, aspecto físico: pó, cor: branca, aplicação: tratamento efluentes, composição: CA OH2, peso molecular:74 g/mol, características adicionais: alto teor de cálcio, pouco solúvel, 2 anos válida. Saco com 10kg

Quantidade: 41 Val. Ref.: 20,67 Valor Unit.: 10,26 Total Item: 420,66

Item: 3 Unidade: Und Marca: TEKBOND Modelo: COLA INSTANTÂNEA 3G -  
Cola, composição: cianiacril

Descrição: COLA INSTANTÂNEA 3G - Cola, composição: cianiacrilato, cor: incolor, aplicação: vidro, borracha, plástico, PVC, metal, acrílico, náilon, características adicionais: gel, tipo: instantânea, com 3g

Quantidade: 19 Val. Ref.: 21,14 Valor Unit.: 10,50 Total Item: 199,50

Item: 4 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo: ESPÁTULA RÍGIDA DE 10CM  
EM AÇO COM CABO DE MADEIRA

Descrição: ESPÁTULA RÍGIDA DE 10CM EM AÇO COM CABO DE MADEIRA - Espátula rígida de 10CM em aço com cabo de madeira.

Quantidade: 43 Val. Ref.: 18,42 Valor Unit.: 9,14 Total Item: 393,02

Item: 5 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo: ESPÁTULA RÍGIDA DE 12CM  
EM AÇO COM CABO DE MADEIRA

Descrição: ESPÁTULA RÍGIDA DE 12CM EM AÇO COM CABO DE MADEIRA - Espátula rígida de 12CM em aço com cabo de madeira.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 28,63 Valor Unit.: 14,21 Total Item: 156,31

Item: 6 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo: ESPÁTULA RÍGIDA DE 6CM  
EM AÇO COM CABO DE MADEIRA

Descrição: ESPÁTULA RÍGIDA DE 6CM EM AÇO COM CABO DE MADEIRA - Espátula rígida de 6CM em aço com cabo de madeira.

Quantidade: 50 Val. Ref.: 16,10 Valor Unit.: 7,99 Total Item: 399,50

Item: 7 Unidade: Und Marca: CASTOR Modelo: CABO ROLO DE PINTURA -  
Cabo rolo de pintura, taman



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CABO ROLO DE PINTURA - Cabo rolo de pintura, tamanho:23 CM, material: aço zincado, características adicionais: com buchas

Quantidade: 77 Val. Ref.: 13,27 Valor Unit.: 6,59 Total Item: 507,43

Item: 8 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 100 - Lixa, material: óxido alu

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 100 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:100, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano

Quantidade: 19 Val. Ref.: 4,79 Valor Unit.: 2,38 Total Item: 45,22

Item: 9 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA MASSA Nº 100 - Lixa, material: óxido alu

Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 100 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:100, comprimento:275 MM, largura:225 MM, diâmetro: não aplicável MM, espessura: não aplicável MM

Quantidade: 146 Val. Ref.: 4,41 Valor Unit.: 2,19 Total Item: 319,74

Item: 10 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 120 - Lixa, material: óxido alu

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 120 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:120, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano

Quantidade: 19 Val. Ref.: 4,95 Valor Unit.: 2,46 Total Item: 46,74

Item: 11 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA MADEIRA Nº 120 - Lixa, material: óxido a

Descrição: LIXA PARA MADEIRA Nº 120 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa madeira, apresentação: folha, tipo grão:120, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 176 Val. Ref.: 3,27 Valor Unit.: 1,62 Total Item: 285,12

Item: 12 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA MASSA Nº 120 - Lixa, material: óxido alu

Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 120 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:120, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 191 Val. Ref.: 3,57 Valor Unit.: 1,77 Total Item: 338,07

Item: 13 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 150 - Lixa, material: óxido alu

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 150 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:150, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano

Quantidade: 41 Val. Ref.: 4,04 Valor Unit.: 2,01 Total Item: 82,41

Item: 14 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA MASSA Nº 150 - Lixa, material: óxido alu

Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 150 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:150, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano

Quantidade: 184 Val. Ref.: 3,59 Valor Unit.: 1,78 Total Item: 327,52

Item: 15 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 180 - Lixa, material: óxido alu

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 180 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:180, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 19 Val. Ref.: 5,16 Valor Unit.: 2,56 Total Item: 48,64

Item: 16 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 200 - Lixa, material: óxido alu



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 200 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:200, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 41 Val. Ref.: 4,98 Valor Unit.: 2,47 Total Item: 101,27

Item: 17 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 40 - Lixa, material: óxido alum

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 40 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:40, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 41 Val. Ref.: 5,26 Valor Unit.: 2,61 Total Item: 107,01

Item: 18 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 60 - Lixa, material: óxido alum

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 60 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:60, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 41 Val. Ref.: 4,32 Valor Unit.: 2,14 Total Item: 87,74

Item: 19 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA MASSA Nº 60 - Lixa, material: óxido alum

Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 60 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:60, comprimento:275 MM, largura:225 MM, diâmetro: não aplicável MM, espessura: não aplicável MM

Quantidade: 161 Val. Ref.: 7,32 Valor Unit.: 3,63 Total Item: 584,43

Item: 20 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA FERRO Nº 80 - Lixa, material: óxido alum

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 80 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:80, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 19 Val. Ref.: 4,99 Valor Unit.: 2,48 Total Item: 47,12

Item: 21 Unidade: Und Marca: NORTON Modelo: LIXA PARA MASSA Nº 80 - Lixa, material: óxido alum

Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 80 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:80, comprimento:275 MM, largura:225 MM, diâmetro: não aplicável MM, espessura: não aplicável MM

Quantidade: 127 Val. Ref.: 5,78 Valor Unit.: 2,87 Total Item: 364,49

Item: 22 Unidade: Latão Marca: EUCATEX Modelo: MASSA ACRÍLICA 18 LT - Massa acrílica 18 LT.

Descrição: MASSA ACRÍLICA 18 LT - Massa acrílica 18 LT.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 127,47 Valor Unit.: 63,29 Total Item: 949,35

Item: 23 Unidade: Galão Marca: EUCATEX Modelo: MASSA ACRÍLICA 3,6 LT - Massa acrílica 3,6 LT.

Descrição: MASSA ACRÍLICA 3,6 LT - Massa acrílica 3,6 LT.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 46,11 Valor Unit.: 22,89 Total Item: 343,35

Item: 24 Unidade: Latão Marca: NORLUX Modelo: MASSA CORRIDA LATA DE 18L - Massa corrida, método

Descrição: MASSA CORRIDA LATA DE 18L - Massa corrida, método aplicação: com espátula e desempenadeira, tempo secagem: 3 h, composição básica: óleo, solubilidade: água, aplicação: imperfeição superfície interna para pintura

Quantidade: 135 Val. Ref.: 74,12 Valor Unit.: 36,80 Total Item: 4.968,00

Item: 25 Unidade: Und Marca: CARPLAST Modelo: MASSA PLÁSTICA DE 500G - Massa plástica de 500g.

Descrição: MASSA PLÁSTICA DE 500G - Massa plástica de 500g.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 23,51 Valor Unit.: 11,67 Total Item: 128,37



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 26	Unidade: Und	Marca: CASTOR	Modelo: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: LÃ 23 CM - Rolo pin
Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: LÃ 23 CM - Rolo pintura predial, material: lã de carneiro, comprimento:23 CM, características adicionais: com cabo			
Quantidade: 112	Val. Ref.: 20,52	Valor Unit.: 10,19	Total Item: 1.141,28
Item: 27	Unidade: Und	Marca: CASTOR	Modelo: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 15CM - Rolo
Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 15CM - Rolo pintura predial, material: espuma, altura:4,50 CM, comprimento:15 CM, material cabo: plástico resistente			
Quantidade: 107	Val. Ref.: 15,71	Valor Unit.: 7,80	Total Item: 834,60
Item: 28	Unidade: Und	Marca: ROMA	Modelo: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 23CM - Rolo
Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 23CM - Rolo pintura predial material: espuma 23CM.			
Quantidade: 91	Val. Ref.: 20,24	Valor Unit.: 10,05	Total Item: 914,55
Item: 29	Unidade: Und	Marca: ROMA	Modelo: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 4 CM - Rolo
Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 4 CM - Rolo pintura predial material: espuma 4 CM.			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 12,73	Valor Unit.: 6,32	Total Item: 69,52
Item: 30	Unidade: Und	Marca: ROMA	Modelo: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 9 CM - Rolo
Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 9 CM - Rolo pintura predial material: espuma 9 CM.			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 16,47	Valor Unit.: 8,19	Total Item: 90,09
Item: 31	Unidade: Latão	Marca: NORLUX	Modelo: SELADOR ACRÍLICO 18L - Selador, aspecto físico: lí
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 18L - Selador, aspecto físico: líquido, tipo: acrílico lata 18 litros			
Quantidade: 99	Val. Ref.: 114,00	Valor Unit.: 56,60	Total Item: 5.603,40
Item: 32	Unidade: Galão	Marca: EUCATEX	Modelo: SELADOR ACRÍLICO 3,6L - Selador, aspecto físico: l
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 3,6L - Selador, aspecto físico: líquido, tipo: acrílico galão 3,6 litros			
Quantidade: 137	Val. Ref.: 44,20	Valor Unit.: 21,94	Total Item: 3.005,78
Item: 33	Unidade: Lt	Marca: SOLVELUSA	Modelo: SOLVENTE DE TINTA 1L - Aguarrás, aplicação: solven
Descrição: SOLVENTE DE TINTA 1L - Aguarrás, aplicação: solvente de tinta, composição:100 destilado de petróleo, características adicionais: origem mineral, sem benzeno, álcool ou querozene. 1 litro			
Quantidade: 206	Val. Ref.: 18,30	Valor Unit.: 9,09	Total Item: 1.872,54
Item: 34	Unidade: Und	Marca: ICAL	Modelo: SUPER CAL 5KG - Super cal pacote de 5kg
Descrição: SUPER CAL 5KG - Super cal pacote de 5kg			
Quantidade: 772	Val. Ref.: 10,65	Valor Unit.: 5,29	Total Item: 4.083,88
Item: 35	Unidade: Latão	Marca: SBRAS	Modelo: TEXTURA RÚSTICA 14L - Textura rústica 14 litro
Descrição: TEXTURA RÚSTICA 14L - Textura rústica 14 litro			
Quantidade: 105	Val. Ref.: 191,67	Valor Unit.: 95,16	Total Item: 9.991,80



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 36	Unidade: Galão	Marca: SBRAS	Modelo: TEXTURA RÚSTICA 6KG - Textura rústica 6kg.
Descrição: TEXTURA RÚSTICA 6KG - Textura rústica 6kg.			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 116,83	Valor Unit.: 58,00	Total Item: 4.060,00
Item: 37	Unidade: Latão	Marca: SUVINIL	Modelo: TINTA À BASE DE RESINA VINIL ACRÍLICA LATÃO DE 18
Descrição: TINTA À BASE DE RESINA VINIL ACRÍLICA LATÃO DE 18 LITROS - Tinta à base de resina vinil acrílica, na cor variadas latão de 18 litros			
Quantidade: 116	Val. Ref.: 191,67	Valor Unit.: 95,16	Total Item: 11.038,56
Item: 38	Unidade: Galão	Marca: CORAL	Modelo: TINTA ACRÍLICA COM PROPRIEDADES ELASTÔMERAS PARA P
Descrição: TINTA ACRÍLICA COM PROPRIEDADES ELASTÔMERAS PARA PISO EXTERNO GALÃO COM 3,6 LITROS - Tinta acrílica com propriedades elastômeras para piso externo, cor variadas galão com 3,6 litros			
Quantidade: 101	Val. Ref.: 65,50	Valor Unit.: 32,52	Total Item: 3.284,52
Item: 39	Unidade: Latão	Marca: CORAL	Modelo: TINTA ACRÍLICA COM PROPRIEDADES ELASTÔMERAS PARA P
Descrição: TINTA ACRÍLICA COM PROPRIEDADES ELASTÔMERAS PARA PISO EXTERNO LATÃO DE 18 LITROS - Tinta acrílica com propriedades elastômeras para piso externo, cor variadas latão de 18 litros			
Quantidade: 195	Val. Ref.: 301,67	Valor Unit.: 149,77	Total Item: 29.205,15
Item: 40	Unidade: Galão	Marca: VERBRAS	Modelo: TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO GALÃO COM 3,6 LI
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO GALÃO COM 3,6 LITROS - Tinta esmalte sintético acetinado galão com 3,6 litros.			
Quantidade: 41	Val. Ref.: 132,83	Valor Unit.: 65,95	Total Item: 2.703,95
Item: 41	Unidade: Galão	Marca: VERBRAS	Modelo: TINTA ESMALTE SINTÉTICO CORES VARIADAS GALÃO COM 3
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO CORES VARIADAS GALÃO COM 3,6 LITROS - Tinta esmalte sintético cores variadas galão com 3,6 litros.			
Quantidade: 112	Val. Ref.: 141,17	Valor Unit.: 70,09	Total Item: 7.850,08
Item: 42	Unidade: Latão	Marca: VERBRAS	Modelo: TINTA ESMALTE SINTÉTICO CORES VARIADAS LATÃO DE 18
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO CORES VARIADAS LATÃO DE 18 LITROS - Tinta esmalte sintético cores variadas latão de 18 litros.			
Quantidade: 133	Val. Ref.: 385,00	Valor Unit.: 191,14	Total Item: 25.421,62
Item: 43	Unidade: Latão	Marca: NORLUX	Modelo: TINTA ESMALTE SINTÉTICO PARA DEMARCAÇÃO DE PISO LA
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO PARA DEMARCAÇÃO DE PISO LATÃO DE 18 LITROS - Tinta esmalte sintético em cores variadas para demarcação de piso latão de 18 litros			
Quantidade: 67	Val. Ref.: 336,75	Valor Unit.: 167,19	Total Item: 11.201,73
Item: 44	Unidade: Latão	Marca: NORLUX	Modelo: TINTA LAVÁVEL CORES VARIADAS, PARA AMBIENTE INTERN
Descrição: TINTA LAVÁVEL CORES VARIADAS, PARA AMBIENTE INTERNO LATÃO DE 18 LITROS - Tinta lavável cores variadas, para ambiente interno latão de 18 litros.			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 221	Val. Ref.: 288,33	Valor Unit.: 143,15	Total Item: 31.636,15
Item: 45	Unidade: Latão	Marca: NORLUX	Modelo: TINTA LAVÁVEL, CORES VARIADAS, PARA AMBIENTE EXTER
Descrição: TINTA LAVÁVEL, CORES VARIADAS, PARA AMBIENTE EXTERNO LATÃO 18 LITROS - Tinta lavável, cores variadas, para ambiente externo latão 18 litros.			
Quantidade: 240	Val. Ref.: 354,07	Valor Unit.: 175,79	Total Item: 42.189,60
Item: 46	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 1/2 POL - Trincha, material cabo: madeira,
Descrição: TRINCHA 1/2 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:1/2 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 3,42	Valor Unit.: 1,70	Total Item: 45,90
Item: 47	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 1 POL - Trincha, material cabo: madeira, m
Descrição: TRINCHA 1 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:1 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 5,18	Valor Unit.: 2,57	Total Item: 69,39
Item: 48	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 2 1/2 POL - Trincha, material cabo: PVC -
Descrição: TRINCHA 2 1/2 POL - Trincha, material cabo: PVC - cloreto de polivinila, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:2 1/2 POL, tipo cabo: anatômico			
Quantidade: 87	Val. Ref.: 8,00	Valor Unit.: 3,97	Total Item: 345,39
Item: 49	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 3/4 POL - Trincha, material cabo: madeira
Descrição: TRINCHA 3/4 POL - Trincha, material cabo: madeira laqueada, material cerdas: gris dupla, tamanho:3/4 POL, tipo cabo: anatômico			
Quantidade: 120	Val. Ref.: 6,17	Valor Unit.: 3,06	Total Item: 367,20
Item: 50	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 1 1/2 POL - Trincha, material cabo: madeir
Descrição: TRINCHA 1 1/2 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:1 1/2POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 7,37	Valor Unit.: 3,66	Total Item: 25,62
Item: 51	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 2 POL - Trincha, material cabo: madeira, m
Descrição: TRINCHA 2 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:2 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 8,31	Valor Unit.: 4,13	Total Item: 28,91
Item: 52	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 3 POL - Trincha, material cabo: madeira, m
Descrição: TRINCHA 3 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho: 3 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 10,12	Valor Unit.: 5,02	Total Item: 55,22
Item: 53	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo: TRINCHA 4 POL - Trincha, material cabo: madeira, m
Descrição: TRINCHA 4 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho: 4 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 64	Val. Ref.: 15,60	Valor Unit.: 7,74	Total Item: 495,36



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 54	Unidade: Latão	Marca: VIAPOL	Modelo: IMPERMEABILIZANTE LATÃO 18 LITROS - Impermeabiliza
Descrição: IMPERMEABILIZANTE LATÃO 18 LITROS - Impermeabilizante, composição básica: base acrílica, densidade:1,25 G/CM3, função: proteção contra umidade, aplicação: concreto e argamassa, cor: branca, aspecto físico: líquido. Latão 18 litros			
Quantidade: 25	Val. Ref.: 320,67	Valor Unit.: 159,20	Total Item: 3.980,00
Item: 55	Unidade: Galão	Marca: VIAPOL	Modelo: IMPERMEABILIZANTE GALÃO 3,6 LITROS - Impermeabiliz
Descrição: IMPERMEABILIZANTE GALÃO 3,6 LITROS - Impermeabilizante, composição básica: base acrílica, densidade:1,25 G/CM3, função: proteção contra umidade, aplicação: concreto e argamassa, cor: branca, aspecto físico: líquido. Galão 3,6 litros			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 85,93	Valor Unit.: 42,66	Total Item: 554,58
Item: 56	Unidade: Galão	Marca: EUCATEX	Modelo: VERNIZ PARA MADEIRA ACETINADO GALÃO COM 3,6 LITROS
Descrição: VERNIZ PARA MADEIRA ACETINADO GALÃO COM 3,6 LITROS - Verniz para madeira acetinado galão com 3,6 litros.			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 149,85	Valor Unit.: 74,40	Total Item: 2.232,00
Item: 57	Unidade: Lt	Marca: RESICOLOR	Modelo: ZARCÃO PARA FERRO 0.900 LT - Zarcão, característic
Descrição: ZARCÃO PARA FERRO 0.900 LT - Zarcão, características adicionais: rendimento 50 a 70 M2/demão / super galvitea Lata contendo 0.900l			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 50,17	Valor Unit.: 24,91	Total Item: 174,37
Item: 58	Unidade: Galão	Marca: HIDROTINTAS	Modelo: ZARCÃO PARA FERRO GALÃO COM 3,6 LITROS - Zarcão, c
Descrição: ZARCÃO PARA FERRO GALÃO COM 3,6 LITROS - Zarcão, características adicionais: rendimento 50 a 70 M2/demão / super galvitea. Galão com 3.6 litros			
Quantidade: 71	Val. Ref.: 112,50	Valor Unit.: 55,85	Total Item: 3.965,35
<b>LOTE 3</b>	Quant.: 1	Num: 036 Lance: 117.600,00	<b>Total: 117.600,00</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 25MM X 3/4 POL - Conex
Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 25MM X 3/4 POL - Conexão hidráulica, material: PVC cloreto de polivinila, tipo: adaptador, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3/4 POL, bitola lado soldável: 25 MM, aplicação: instalação hidráulica			
Quantidade: 210	Val. Ref.: 2,62	Valor Unit.: 1,27	Total Item: 266,70
Item: 2	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 32CM X 1 POL - Conexão
Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 32CM X 1 POL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: adaptador, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 32 x 1 POL, aplicação: irrigação, cor: marrom			
Quantidade: 49	Val. Ref.: 3,77	Valor Unit.: 1,83	Total Item: 89,67
Item: 3	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 40MM X 1 1/4 POL - Con
Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 40MM X 1 1/4 POL - Conexão hidráulica, material: PVC rígido, tipo: adaptador, bitola lado roscável: 1 1/4 POL, bitola lado soldável: 40 MM, características adicionais: curto com bolsa, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola I: 40 MM x 1 1/4 POL			
Quantidade: 161	Val. Ref.: 5,42	Valor Unit.: 2,63	Total Item: 423,43



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 4	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: ADAPTADOR SOLDÁVEL PARA REGISTRO 25MM X 1/2 POL -
Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL PARA REGISTRO 25MM X 1/2 POL - Adaptador soldável para registro 25MM x 1/2 POL.			
Quantidade: 176	Val. Ref.: 6,05	Valor Unit.: 2,94	Total Item: 517,44
Item: 5	Unidade: Und	Marca: MAXSEAL	Modelo: ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO - Anel vedação
Descrição: ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO - Anel vedação, material: massa emborrachada, características adicionais: vaso sanitário			
Quantidade: 112	Val. Ref.: 14,74	Valor Unit.: 7,16	Total Item: 801,92
Item: 6	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: ASSENTO VASO SANITÁRIO - Assento vaso sanitário, m
Descrição: ASSENTO VASO SANITÁRIO - Assento vaso sanitário, material: plástico, cor: branca, características adicionais: almofadado. Utilizando para afiação, na furação do vaso, parafusos e borboletas em material plástico de dimensões conforme NBR 11778, 11990, 11991			
Quantidade: 87	Val. Ref.: 30,52	Valor Unit.: 14,83	Total Item: 1.290,21
Item: 7	Unidade: Und	Marca: INCEPA	Modelo: BACIA ACOPLADA INFANTIL - Vaso sanitário, material
Descrição: BACIA ACOPLADA INFANTIL - Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, características adicionais: acoplado com descarga, tipo: convencional			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 450,12	Valor Unit.: 218,79	Total Item: 4.813,38
Item: 8	Unidade: Und	Marca: ICASA	Modelo: BACIA SANITÁRIA - Bacia sanitária para válvula de
Descrição: BACIA SANITÁRIA - Bacia sanitária para válvula de descarga com saída de esgoto vertical no formato ovalado, vaso sanitário, material louça, cor branca, do tipo convencional.			
Quantidade: 58	Val. Ref.: 236,86	Valor Unit.: 115,13	Total Item: 6.677,54
Item: 9	Unidade: Und	Marca: FERTAK	Modelo: BOIA PARA BOMBA SUBMERSA - Boia para bomba submers
Descrição: BOIA PARA BOMBA SUBMERSA - Boia para bomba submersa.			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 122,33	Valor Unit.: 59,46	Total Item: 654,06
Item: 10	Unidade: Und	Marca: SCHNEIDER	Modelo: BOMBA CENTRIFUGA - Bomba centrífuga - característi
Descrição: BOMBA CENTRIFUGA - Bomba centrífuga - características técnicas: potência: 1,5 cv estágio: 1 rotor: 136 x 3 MM sucção BSP: 1 1/2 POL recalque BSP: 1 POL vazão máxima: 16 M3/H pressão: 8 M.C.A vazão mínima: 3,5 M3/H pressão: 32 M.C.A			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 1.425,00	Valor Unit.: 692,64	Total Item: 2.770,56
Item: 11	Unidade: Und	Marca: FAZAGUA	Modelo: BOMBA SUBMERSA SAPINHO DE 500W - Bomba submersa sa
Descrição: BOMBA SUBMERSA SAPINHO DE 500W - Bomba submersa sapinho de 500w.			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 556,67	Valor Unit.: 270,58	Total Item: 4.329,28
Item: 12	Unidade: Und	Marca: SCHNEIDER	Modelo: BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA - Bomba submersa trifásic



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUÍ-CE

Descrição: BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA - Bomba submersa trifásica - características técnicas: potência: 0,5 cv especificações de acoplagem com motor de acordo com a norma NEMA rotor de fluxo radial bocal de saída 1 1/2 POL com rosca BSP diâmetro mínimo do poço: 4 POL vazão máxima: 13 M3/H pressão: 50 M.C.A vazão mínima: 5 M3/H pressão: 135 M.C.O bombeador composto por: corpo de sucção, amcal intermediário e corpo da válvula de retenção de bronze, difusor e rotor de tecnopolímero

Quantidade: 1 Val. Ref.: 2.673,33 Valor Unit.: 1.299,35 Total Item: 1.299,35

Item: 13 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: BUCHA DE REDUÇÃO DE 25MM X 20MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 25MM X 20MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA - Bucha de redução de 25MM x 20MM soldável para água.

Quantidade: 120 Val. Ref.: 2,45 Valor Unit.: 1,19 Total Item: 142,80

Item: 14 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 1 1/2 POL SOLDÁVEL/ROSC

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 1 1/2 POL SOLDÁVEL/ROSCÁVEL PARA ÁGUA - Bucha de redução de 50MM x 1 1/2 POL soldável/roscável para água.

Quantidade: 52 Val. Ref.: 5,63 Valor Unit.: 2,74 Total Item: 142,48

Item: 15 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA - Bucha de redução de 50MM x 40MM soldável para água.

Quantidade: 22 Val. Ref.: 5,73 Valor Unit.: 2,79 Total Item: 61,38

Item: 16 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ESGO

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ESGOTO - Bucha de redução de 50MM x 40MM soldável para esgoto.

Quantidade: 157 Val. Ref.: 5,02 Valor Unit.: 2,44 Total Item: 383,08

Item: 17 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: BUCHA DE REDUÇÃO DE 75MM X 50MM, SOLDÁVEL PARA ESG

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 75MM X 50MM, SOLDÁVEL PARA ESGOTO - Bucha de redução de 75MM x 50MM, soldável para esgoto.

Quantidade: 45 Val. Ref.: 8,50 Valor Unit.: 4,13 Total Item: 185,85

Item: 18 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 40X25 MM - Bucha de redução

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 40X25 MM - Bucha de redução longa 40x25 MM.

Quantidade: 52 Val. Ref.: 8,73 Valor Unit.: 4,24 Total Item: 220,48

Item: 19 Unidade: Und Marca: FORTLEVE Modelo: CAIXA D ÁGUA 1000 LT - Caixa d água, material: pol

Descrição: CAIXA D ÁGUA 1000 LT - Caixa d água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 1.000 L, características adicionais: com tampa

Quantidade: 16 Val. Ref.: 484,85 Valor Unit.: 235,67 Total Item: 3.770,72

Item: 20 Unidade: Und Marca: FORTLEVE Modelo: CAIXA D ÁGUA 500 LT - Caixa d água, material: poli



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CAIXA D ÁGUA 500 LT - Caixa d água, material: polietileno, tipo: formato cilíndrico, capacidade: 500 L, características adicionais: com tampa

Quantidade: 14 Val. Ref.: 324,11 Valor Unit.: 157,54 Total Item: 2.205,56

Item: 21 Unidade: Und Marca: FORTLEVE Modelo: CAIXA D ÁGUA 5000 LT - Caixa d água, material poli

Descrição: CAIXA D ÁGUA 5000 LT - Caixa d água, material polietileno, tipo redondo, capacidade 5.000 L, características adicionais com tampa, cor azul.

Quantidade: 5 Val. Ref.: 3.742,60 Valor Unit.: 1.819,15 Total Item: 9.095,75

Item: 22 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: CAIXA GORDURA EM PVC - Caixa gordura, material: PV

Descrição: CAIXA GORDURA EM PVC - Caixa gordura, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: sifonada, comprimento: 250 MM, largura: 172 MM, diâmetro entrada: 50 MM

Quantidade: 73 Val. Ref.: 61,67 Valor Unit.: 29,98 Total Item: 2.188,54

Item: 23 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: CAIXA GORDURA 250 X 250 MM - Caixa gordura, materi

Descrição: CAIXA GORDURA 250 X 250 MM - Caixa gordura, material: PVC - cloreto de polivinila, comprimento: 250 MM, largura: 250 MM, tipo tampa: plástica

Quantidade: 26 Val. Ref.: 74,33 Valor Unit.: 36,13 Total Item: 939,38

Item: 24 Unidade: Und Marca: CEMAR Modelo: CAIXA DE PASSAGEM 50CM DE DIÂMETRO X 50CM DE ALTUR

Descrição: CAIXA DE PASSAGEM 50CM DE DIÂMETRO X 50CM DE ALTURA - Caixa de passagem 50CM de diâmetro x 50CM de altura.

Quantidade: 25 Val. Ref.: 137,00 Valor Unit.: 66,59 Total Item: 1.664,75

Item: 25 Unidade: Und Marca: INCEPA Modelo: CAIXA PARA DESCARGA ACOPLADA - Caixa para descarga

Descrição: CAIXA PARA DESCARGA ACOPLADA - Caixa para descarga acoplada.

Quantidade: 43 Val. Ref.: 196,14 Valor Unit.: 95,34 Total Item: 4.099,62

Item: 26 Unidade: Und Marca: METASUL Modelo: CAIXA PARA DESCARGA COMUM - Caixa para descarga co

Descrição: CAIXA PARA DESCARGA COMUM - Caixa para descarga comum.

Quantidade: 69 Val. Ref.: 44,91 Valor Unit.: 21,83 Total Item: 1.506,27

Item: 27 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: CAIXA SIFONADA 100X100X50 CM - Caixa sifonada, mat

Descrição: CAIXA SIFONADA 100X100X50 CM - Caixa sifonada, material: PVC - cloreto de polivinila, formato grelha: redondo, diâmetro saída tubo: 50 MM, características adicionais: conjunto completo, diâmetro: 100 CM, altura: 100 CM

Quantidade: 36 Val. Ref.: 28,00 Valor Unit.: 13,61 Total Item: 489,96

Item: 28 Unidade: Vara Marca: KRONA Modelo: CANO DE 100 MM PARA ESGOTO SOLDÁVEL - Tubo plástic

Descrição: CANO DE 100 MM PARA ESGOTO SOLDÁVEL - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 100 MM, comprimento: 6 m, aplicação: esgoto

Quantidade: 79 Val. Ref.: 112,82 Valor Unit.: 54,84 Total Item: 4.332,36

Item: 29 Unidade: Vara Marca: KRONA Modelo: CANO DE 25 MM PARA ÁGUA - Tubo plástico, material:

Descrição: CANO DE 25 MM PARA ÁGUA - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 25 MM, comprimento: 6 m, aplicação: instalações prediais água fria, tipo fixação: soldável



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 230	Val. Ref.: 26,01	Valor Unit.: 12,64	Total Item: 2.907,20
Item: 30	Unidade: Vara	Marca: KRONA	Modelo: CANO DE 40 MM PARA ESGOTO SOLDÁVEL - Tubo plástico
Descrição: CANO DE 40 MM PARA ESGOTO SOLDÁVEL - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 40 MM, comprimento: 6 m, aplicação: esgoto			
Quantidade: 87	Val. Ref.: 49,22	Valor Unit.: 23,92	Total Item: 2.081,04
Item: 31	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CAP DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, materia
Descrição: CAP DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: NBR 5648, bitola: 25 MM			
Quantidade: 139	Val. Ref.: 2,09	Valor Unit.: 1,02	Total Item: 141,78
Item: 32	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CAP DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, materia
Descrição: CAP DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: NBR 5648, bitola:40 MM			
Quantidade: 139	Val. Ref.: 4,72	Valor Unit.: 2,29	Total Item: 318,31
Item: 33	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CAP DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, materia
Descrição: CAP DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: NBR 5648, bitola:50 MM			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 9,30	Valor Unit.: 4,52	Total Item: 85,88
Item: 34	Unidade: Und	Marca: POLYTUBES	Modelo: COLA ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBO DE PVC 850G - Ades
Descrição: COLA ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBO DE PVC 850G - Adesivo conexão hidráulica, aplicação: tubos e conexões de PVC, apresentação: frasco. Frasco com 850g			
Quantidade: 103	Val. Ref.: 54,15	Valor Unit.: 26,32	Total Item: 2.710,96
Item: 35	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CURVA LONGA DE 45 GRAUS X 50MM PARA ESGOTO - Conex
Descrição: CURVA LONGA DE 45 GRAUS X 50MM PARA ESGOTO - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: curva 45 graus longa, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação sanitária, bitola: 50 MM			
Quantidade: 97	Val. Ref.: 18,55	Valor Unit.: 9,02	Total Item: 874,94
Item: 36	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CURVA LONGA DE 45 GRAUS X 75MM PARA ESGOTO - Conex
Descrição: CURVA LONGA DE 45 GRAUS X 75MM PARA ESGOTO - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: curva 45 graus longa, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação sanitária, bitola: 75 MM			
Quantidade: 34	Val. Ref.: 42,13	Valor Unit.: 20,48	Total Item: 696,32
Item: 37	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: ENGATE FLEXÍVEL 1/2 POL X 40 CM - Engate hidráulic
Descrição: ENGATE FLEXÍVEL 1/2 POL X 40 CM - Engate hidráulico, material: PVC flexível, bitola: 1/2 POL, comprimento: 40 CM, aplicação: instalações prediais água fria			
Quantidade: 120	Val. Ref.: 14,00	Valor Unit.: 6,80	Total Item: 816,00
Item: 38	Unidade: Und	Marca: IGATU	Modelo: FILTRO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 200 LITROS - F
Descrição: FILTRO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 200 LITROS - Filtro para bebedouro industrial de 200 litros.			

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Quantidade: 5	Val. Ref.: 310,00	<b>Valor Unit.: 150,68</b>	Total Item: 753,40
Item: 39	Unidade: Und	Marca: POLYFITAS	Modelo: FITA VEDA ROSCA 18MM X 50M - Fita veda rosca, mate
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18MM X 50M - Fita veda rosca, material: teflon, comprimento: 50 m, largura: 24 MM			
Quantidade: 153	Val. Ref.: 12,89	<b>Valor Unit.: 6,27</b>	Total Item: 959,31
Item: 40	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO COM REDUÇÃO DE 25MM X 1/2 POL SOLDÁVEL/ROSC
Descrição: JOELHO COM REDUÇÃO DE 25MM X 1/2 POL SOLDÁVEL/ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90 graus, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1/2 POL, bitola lado soldável: 25 MM, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria			
Quantidade: 221	Val. Ref.: 4,96	<b>Valor Unit.: 2,41</b>	Total Item: 532,61
Item: 41	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO COM REDUÇÃO DE 32MM X 3/4 POL SOLDÁVEL/ROSC
Descrição: JOELHO COM REDUÇÃO DE 32MM X 3/4 POL SOLDÁVEL/ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90 graus, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3/4 POL, bitola lado soldável: 32 MM, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 8,93	<b>Valor Unit.: 4,34</b>	Total Item: 195,30
Item: 42	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, m
Descrição: JOELHO DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90 graus, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1/2			
Quantidade: 180	Val. Ref.: 6,57	<b>Valor Unit.: 3,19</b>	Total Item: 574,20
Item: 43	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 1 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, mat
Descrição: JOELHO DE 1 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90 graus, tipo fixação: roscável, bitola l: 1 POL			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 8,40	<b>Valor Unit.: 4,08</b>	Total Item: 183,60
Item: 44	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 100MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de
Descrição: JOELHO DE 100MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 100MM para esgoto, soldável.			
Quantidade: 142	Val. Ref.: 14,00	<b>Valor Unit.: 6,80</b>	Total Item: 965,60
Item: 45	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 20MM, SOLDÁVEL - Joelho de 20MM, soldáve
Descrição: JOELHO DE 20MM, SOLDÁVEL - Joelho de 20MM, soldável.			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 4,90	<b>Valor Unit.: 2,38</b>	Total Item: 88,06
Item: 46	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 25MM, SOLDÁVEL - Joelho de 25MM, soldáve
Descrição: JOELHO DE 25MM, SOLDÁVEL - Joelho de 25MM, soldável.			
Quantidade: 172	Val. Ref.: 1,88	<b>Valor Unit.: 0,91</b>	Total Item: 156,52
Item: 47	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 32MM, SOLDÁVEL - Joelho de 32MM, soldáve
Descrição: JOELHO DE 32MM, SOLDÁVEL - Joelho de 32MM, soldável.			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 3,36	<b>Valor Unit.: 1,63</b>	Total Item: 48,90



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 48	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 40MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 4
Descrição: JOELHO DE 40MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 40MM para esgoto, soldável.			
Quantidade: 157	Val. Ref.: 4,13	<b>Valor Unit.: 2,01</b>	Total Item: 315,57
Item: 49	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 40MM, SOLDÁVEL - Joelho de 40MM, soldáve
Descrição: JOELHO DE 40MM, SOLDÁVEL - Joelho de 40MM, soldável.			
Quantidade: 157	Val. Ref.: 4,19	<b>Valor Unit.: 2,04</b>	Total Item: 320,28
Item: 50	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 50MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 5
Descrição: JOELHO DE 50MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 50MM para esgoto, soldável.			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 5,97	<b>Valor Unit.: 2,90</b>	Total Item: 87,00
Item: 51	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 50MM, SOLDÁVEL - Joelho de 50MM, soldáve
Descrição: JOELHO DE 50MM, SOLDÁVEL - Joelho de 50MM, soldável.			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 5,91	<b>Valor Unit.: 2,87</b>	Total Item: 86,10
Item: 52	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: JOELHO DE 6 POL ROSCÁVEL - Joelho de 6 POL roscáve
Descrição: JOELHO DE 6 POL ROSCÁVEL - Joelho de 6 POL roscável.			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 12,53	<b>Valor Unit.: 6,09</b>	Total Item: 97,44
Item: 53	Unidade: Und	Marca: ICASA	Modelo: LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA SEM COLUNA PADRÃO POPULA
Descrição: LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA SEM COLUNA PADRÃO POPULAR - Lavatório mãos, material: louça, comprimento: 455 MM, largura: 360 MM, características adicionais: sem coluna, cor: branca			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 159,84	<b>Valor Unit.: 77,69</b>	Total Item: 6.215,20
Item: 54	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, mat
Descrição: LUVA DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: roscável, aplicação: instalação hidráulica, bitola I: 3/4 POL			
Quantidade: 187	Val. Ref.: 4,24	<b>Valor Unit.: 2,06</b>	Total Item: 385,22
Item: 55	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, materi
Descrição: LUVA DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 MM			
Quantidade: 187	Val. Ref.: 2,86	<b>Valor Unit.: 1,39</b>	Total Item: 259,93
Item: 56	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, materi
Descrição: LUVA DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 MM			
Quantidade: 187	Val. Ref.: 4,62	<b>Valor Unit.: 2,25</b>	Total Item: 420,75
Item: 57	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, materi
Descrição: LUVA DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 50 MM			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 82	Val. Ref.: 5,50	<b>Valor Unit.: 2,67</b>	Total Item: 218,94
Item: 58	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE CORRER DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidrául
Descrição: LUVA DE CORRER DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1/2 POL			
Quantidade: 82	Val. Ref.: 9,58	<b>Valor Unit.: 4,66</b>	Total Item: 382,12
Item: 59	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE CORRER DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidrául
Descrição: LUVA DE CORRER DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: roscável, bitola: 3/4 POL			
Quantidade: 82	Val. Ref.: 10,23	<b>Valor Unit.: 4,97</b>	Total Item: 407,54
Item: 60	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE CORRER DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidrául
Descrição: LUVA DE CORRER DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 MM			
Quantidade: 82	Val. Ref.: 15,33	<b>Valor Unit.: 7,45</b>	Total Item: 610,90
Item: 61	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE CORRER DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidrául
Descrição: LUVA DE CORRER DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 MM			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 28,39	<b>Valor Unit.: 13,80</b>	Total Item: 510,60
Item: 62	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE UNIÃO DE 1 POL ROSCAVEL - Luva de união de
Descrição: LUVA DE UNIÃO DE 1 POL ROSCAVEL - Luva de união de 1 POL roscavel.			
Quantidade: 113	Val. Ref.: 16,27	<b>Valor Unit.: 7,91</b>	Total Item: 893,83
Item: 63	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE UNIÃO DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidrául
Descrição: LUVA DE UNIÃO DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 25 MM, tipo I: luva união			
Quantidade: 158	Val. Ref.: 14,53	<b>Valor Unit.: 7,06</b>	Total Item: 1.115,48
Item: 64	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE UNIÃO DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidrául
Descrição: LUVA DE UNIÃO DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação soldável, aplicação instalação hidráulica, bitola: 40 MM, tipo I luva união.			
Quantidade: 158	Val. Ref.: 24,73	<b>Valor Unit.: 12,02</b>	Total Item: 1.899,16
Item: 65	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: LUVA DE UNIÃO DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidrául
Descrição: LUVA DE UNIÃO DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 50 MM, tipo: luva união			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 42,17	<b>Valor Unit.: 20,50</b>	Total Item: 922,50
Item: 66	Unidade: Par	Marca: ELSA	Modelo: LUVA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 00 2,5KV - Luva
Descrição: LUVA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 00 2,5KV - Luva isolante, material borracha, tamanho grande, características adicionais forro isolante para 2.500v.			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 1	Val. Ref.: 729,50	Valor Unit.: 354,58	Total Item: 354,58
Item: 67	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: NIPEL DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, ma
Descrição: NIPEL DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo nípel, fixação roscável, bitola lado roscável 3/4 POL, aplicação instalações prediais água fria.			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 4,87	Valor Unit.: 2,37	Total Item: 87,69
Item: 68	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: NIPEL DE 1 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, mate
Descrição: NIPEL DE 1 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: nípel, tipo fixação: roscável, bitola lado roscável: 1 POL, aplicação: instalações prediais água fria			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 7,01	Valor Unit.: 3,41	Total Item: 126,17
Item: 69	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: NIPEL DE 20MM – SOLDÁVEL - Nipel de 20MM – soldáve
Descrição: NIPEL DE 20MM – SOLDÁVEL - Nipel de 20MM – soldável.			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 5,90	Valor Unit.: 2,87	Total Item: 106,19
Item: 70	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: NIPEL DE 25MM – SOLDÁVEL - Nipel de 25MM – soldáve
Descrição: NIPEL DE 25MM – SOLDÁVEL - Nipel de 25MM – soldável.			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 5,53	Valor Unit.: 2,69	Total Item: 99,53
Item: 71	Unidade: Und	Marca: LIEGE	Modelo: PARAFUSO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO PARA BUCHA
Descrição: PARAFUSO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO PARA BUCHA N10 - Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha n 10, tipo porca de mama, aplicação e fixação de louças sanitárias.			
Quantidade: 138	Val. Ref.: 5,79	Valor Unit.: 2,81	Total Item: 387,78
Item: 72	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: PLUG DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, mat
Descrição: PLUG DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo plug, tipo fixação roscável, aplicação instalações prediais água fria, 1/2 POL.			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 5,56	Valor Unit.: 2,70	Total Item: 81,00
Item: 73	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: PLUG DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, mat
Descrição: PLUG DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo plug, tipo fixação roscável, aplicação instalações prediais água fria, 3/4 POL.			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 6,17	Valor Unit.: 3,00	Total Item: 90,00
Item: 74	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: PLUG DE 20MM SOLDÁVEL - Plug de 20MM soldável.
Descrição: PLUG DE 20MM SOLDÁVEL - Plug de 20MM soldável.			
Quantidade: 60	Val. Ref.: 5,02	Valor Unit.: 2,44	Total Item: 146,40
Item: 75	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: PLUG DE 25MM SOLDÁVEL - Plug de 25MM soldável.
Descrição: PLUG DE 25MM SOLDÁVEL - Plug de 25MM soldável.			
Quantidade: 127	Val. Ref.: 5,27	Valor Unit.: 2,56	Total Item: 325,12
Item: 76	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: REGISTRO ESFERA 25MM - Registro esfera, material P



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: REGISTRO ESFERA 25MM - Registro esfera, material PVC, tipo borboleta, bitola 25 MM, aplicação instalação hidráulica, tipo fixação soldável.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 6,08 Valor Unit.: 2,96 Total Item: 44,40

Item: 77 Unidade: Und Marca: EMMETI Modelo: REGISTRO DE GAVETA DE 3/4 POL - Registro gaveta, b

Descrição: REGISTRO DE GAVETA DE 3/4 POL - Registro gaveta, bitola:3/4 POL, material: latão fundido, características adicionais: volante liga latão cromado e canopla ferro cromado, aplicação: instalação hidráulica. Composto do kit haste, cunha e anel

Quantidade: 22 Val. Ref.: 87,67 Valor Unit.: 42,61 Total Item: 937,42

Item: 78 Unidade: Und Marca: LM Modelo: REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4 POL COM ACABAMENTO - Re

Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4 POL COM ACABAMENTO - Registro de pressão de 3/4 POL com acabamento.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 121,67 Valor Unit.: 59,14 Total Item: 887,10

Item: 79 Unidade: Und Marca: LM Modelo: REGISTRO DE PRESSÃO S30 25 MM COM ACABAMENTO - Reg

Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO S30 25 MM COM ACABAMENTO - Registro de pressão S30 25 MM com acabamento.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 125,33 Valor Unit.: 60,92 Total Item: 913,80

Item: 80 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL 40 MM - Regis

Descrição: REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL 40 MM - Registro Esfera VS Compacto Soldável - Matéria: PVC; tipo fixação soldável; Cor: Marrom; Bitola: 40mm; Norma de Referência: NBR 5626.

Quantidade: 13 Val. Ref.: 59,17 Valor Unit.: 28,76 Total Item: 373,88

Item: 81 Unidade: Und Marca: BLUKIT Modelo: REPARO PARA DESCARGA ACOPLADA - Reparo para descar

Descrição: REPARO PARA DESCARGA ACOPLADA - Reparo para descarga acoplada.

Quantidade: 97 Val. Ref.: 114,19 Valor Unit.: 55,50 Total Item: 5.383,50

Item: 82 Unidade: Und Marca: BLUKIT Modelo: REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA - Reparo válvula hidrául

Descrição: REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA - Reparo válvula hidráulica.

Quantidade: 49 Val. Ref.: 132,67 Valor Unit.: 64,49 Total Item: 3.160,01

Item: 83 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: SIFÃO PARA PIA - Sifão, material: polipropileno, c

Descrição: SIFÃO PARA PIA - Sifão, material: polipropileno, cor: branca, tipo corpo: sanfonado / flexível, tipo haste: adaptável, diâmetro saída: 40 MM, diâmetro entrada: 1 1/2 POL, aplicação: tanque, pia, lavatório e bidê

Quantidade: 88 Val. Ref.: 17,22 Valor Unit.: 8,37 Total Item: 736,56

Item: 84 Unidade: Und Marca: TEK BOND Modelo: ADESIVO SILICONE ACÉTICO MULTIUSO 280G - Adesivo u

Descrição: ADESIVO SILICONE ACÉTICO MULTIUSO 280G - Adesivo uso geral, material: silicone, aparência visual: incolor, aplicação: vedação, características adicionais: aplicação manual

Quantidade: 106 Val. Ref.: 26,73 Valor Unit.: 12,99 Total Item: 1.376,94

Item: 85 Unidade: Tubo Marca: ASTRA

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Modelo: SPUD PARA VASO  
SANITÁRIO - Conexão hidráulica, mat

Descrição: SPUD PARA VASO SANITÁRIO - Conexão hidráulica, material: PVC branco, tipo: spud, tipo fixação: anel  
borracha, aplicação: vaso sanitário, bitola I: 1 1/2 POL

Quantidade: 4 Val. Ref.: 9,33 Valor Unit.: 4,53 Total Item: 18,12

Item: 86 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TÊ 90 GRAUS DE 1 POL X  
3/4 POL ROSCÁVEL - Tê 90 gr

Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 1 POL X 3/4 POL ROSCÁVEL - Tê 90 graus de 1 POL x 3/4 POL roscável.

Quantidade: 79 Val. Ref.: 11,87 Valor Unit.: 5,77 Total Item: 455,83

Item: 87 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TÊ 90 GRAUS DE 25MM -  
SOLDÁVEL - Conexão hidráulic

Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 25MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: tê 90  
graus, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 MM

Quantidade: 139 Val. Ref.: 2,33 Valor Unit.: 1,13 Total Item: 157,07

Item: 88 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TÊ 90 GRAUS DE 32MM -  
SOLDÁVEL - Conexão hidráulic

Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 32MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC, tipo tê 90 graus, fixação  
soldável, aplicação instalações prediais água fria, bitola 32 MM.

Quantidade: 30 Val. Ref.: 5,28 Valor Unit.: 2,57 Total Item: 77,10

Item: 89 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TÊ 90 GRAUS DE 40MM -  
SOLDÁVEL - Conexão hidráulic

Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 40MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC, tipo: tê 90 graus, tipo fixação  
soldável, aplicação em instalações prediais água fria, bitola 40 MM

Quantidade: 139 Val. Ref.: 10,20 Valor Unit.: 4,96 Total Item: 689,44

Item: 90 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TÊ 90 GRAUS DE 50MM -  
SOLDÁVEL - Conexão hidráulic

Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 50MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo tê 90 graus, fixação  
soldável, aplicação instalações prediais água fria, bitola 50 MM.

Quantidade: 30 Val. Ref.: 12,10 Valor Unit.: 5,88 Total Item: 176,40

Item: 91 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TÊ PARA ESGOTO 100MM -  
Conexão hidráulica, materia

Descrição: TÊ PARA ESGOTO 100MM - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: tê, tipo fixação:  
ponta e bolsa, aplicação: instalações esgoto, bitola:100 MM

Quantidade: 22 Val. Ref.: 14,33 Valor Unit.: 6,97 Total Item: 153,34

Item: 92 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TÊ PARA ESGOTO 40MM -  
Conexão hidráulica, material

Descrição: TÊ PARA ESGOTO 40MM - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: tê, tipo fixação:  
ponta e bolsa, aplicação: instalações esgoto, bitola: 40 MM

Quantidade: 34 Val. Ref.: 5,16 Valor Unit.: 2,51 Total Item: 85,34

Item: 93 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TORNEIRA COM BOIA DE  
CAIXA D ÁGUA COMPLETA 1/2 POL

Descrição: TORNEIRA COM BOIA DE CAIXA D ÁGUA COMPLETA 1/2 POL - Torneira, material corpo: PVC, tipo: bola  
caixa d água, diâmetro:1/2 POL

Quantidade: 54 Val. Ref.: 25,05 Valor Unit.: 12,18 Total Item: 657,72

Item: 94 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TORNEIRA DE LAVATÓRIO  
PVC 25 MM 1/2 POL - Torneira



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: TORNEIRA DE LAVATÓRIO PVC 25 MM 1/2 POL - Torneira, material corpo: PVC, bitola:1/2 POL, aplicação: lavatório, cor: branca, diâmetro do furo para instalação: 25MM

Quantidade: 19 Val. Ref.: 64,30 Valor Unit.: 31,25 Total Item: 593,75

Item: 95 Unidade: Und Marca: LM Modelo: TORNEIRA DE LAVATÓRIO AÇO INOXIDÁVEL 25 MM 1/2 POL

Descrição: TORNEIRA DE LAVATÓRIO AÇO INOXIDÁVEL 25 MM 1/2 POL - Torneira, material corpo: PVC, bitola: 1/2 POL, aplicação: lavatório, diâmetro do furo para instalação: 25MM

Quantidade: 34 Val. Ref.: 93,40 Valor Unit.: 45,40 Total Item: 1.543,60

Item: 96 Unidade: Und Marca: LM Modelo: TORNEIRA DE METAL PARA JARDIM DE 1/2 POL - Torneir

Descrição: TORNEIRA DE METAL PARA JARDIM DE 1/2 POL - Torneira, material corpo: metal, tipo: esfera, diâmetro:1/2 POL, acabamento superficial: cromado, aplicação: jardim

Quantidade: 19 Val. Ref.: 63,26 Valor Unit.: 30,75 Total Item: 584,25

Item: 97 Unidade: Und Marca: LM Modelo: TORNEIRA DE METAL PARA JARDIM DE 3/4 POL - Torneir

Descrição: TORNEIRA DE METAL PARA JARDIM DE 3/4 POL - Torneira, material corpo: metal, tipo: esfera, diâmetro: 3/4 POL, acabamento superficial: cromado, aplicação: jardim

Quantidade: 70 Val. Ref.: 81,83 Valor Unit.: 39,77 Total Item: 2.783,90

Item: 98 Unidade: Und Marca: LM Modelo: TORNEIRA DE PAREDE PARA COZINHA 1/2 POL - Torneira

Descrição: TORNEIRA DE PAREDE PARA COZINHA 1/2 POL - Torneira, material corpo: metal, tipo: bica móvel, diâmetro:1/2 POL, acabamento superficial: cromado, características adicionais: longa, aplicação: cozinha

Quantidade: 58 Val. Ref.: 82,60 Valor Unit.: 40,15 Total Item: 2.328,70

Item: 99 Unidade: Und Marca: ALDINOX Modelo: TORNEIRA PARA BEBEDOURO DE ÁGUA MINERAL - Torneira

Descrição: TORNEIRA PARA BEBEDOURO DE ÁGUA MINERAL - Torneira para bebedouro de água mineral.

Quantidade: 64 Val. Ref.: 23,57 Valor Unit.: 11,46 Total Item: 733,44

Item: 100 Unidade: Und Marca: LM Modelo: TORNEIRA PARA PIA CURTA DE METAL - Torneira, mater

Descrição: TORNEIRA PARA PIA CURTA DE METAL - Torneira, material corpo: metal, tipo: pia, diâmetro: 1/2 POL, acabamento superficial: cromado, características adicionais: curta, aplicação: pia

Quantidade: 13 Val. Ref.: 99,33 Valor Unit.: 48,28 Total Item: 627,64

Item: 101 Unidade: Und Marca: LM Modelo: TORNEIRA PARA PIA LONGA DE METAL - Torneira, mater

Descrição: TORNEIRA PARA PIA LONGA DE METAL - Torneira, material corpo: metal, tipo: pia, diâmetro: 1/2 POL, acabamento superficial: cromado, características adicionais: longa, aplicação: pia

Quantidade: 11 Val. Ref.: 108,33 Valor Unit.: 52,66 Total Item: 579,26

Item: 102 Unidade: Und Marca: METASUL Modelo: TUBO PARA CAIXA DE DESCARGA COM CURVA - Tubo para

Descrição: TUBO PARA CAIXA DE DESCARGA COM CURVA - Tubo para caixa de descarga com curva.

Quantidade: 26 Val. Ref.: 24,77 Valor Unit.: 12,04 Total Item: 313,04

Item: 103 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: CANO DE 40 MM PARA ÁGUA - Tubo plástico, material:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CANO DE 40 MM PARA ÁGUA - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 40 MM, comprimento: 6 m, aplicação: instalações prediais água fria

Quantidade: 52 Val. Ref.: 66,32 Valor Unit.: 32,24 Total Item: 1.676,48

Item: 104 Unidade: Und Marca: INCEPA Modelo: VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA EM LOUÇA BRANCA

Descrição: VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA EM LOUÇA BRANCA DO TIPO POPULAR - Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, características adicionais: acoplado com descarga, tipo: convencional

Quantidade: 9 Val. Ref.: 490,67 Valor Unit.: 238,50 Total Item: 2.146,50

**LOTE 5** Quant.: 1 Num: 056 Lance: 58.900,00 **Total: 58.900,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: ELECON Modelo: ABRAÇADEIRA U GALVANIZADA 1/2 - Abraçadeira, mater

Descrição: ABRAÇADEIRA U GALVANIZADA 1/2 - Abraçadeira, material: metal, tipo: U, aplicação: amarração, diâmetro amarração: 1/2 POL

Quantidade: 86 Val. Ref.: 2,50 Valor Unit.: 1,15 Total Item: 98,90

Item: 2 Unidade: Und Marca: ELECON Modelo: ABRAÇADEIRA U GALVANIZADA 3/4 - Abraçadeira, mater

Descrição: ABRAÇADEIRA U GALVANIZADA 3/4 - Abraçadeira, material: metal, tipo: U, aplicação: amarração, diâmetro amarração: 3/4 POL

Quantidade: 244 Val. Ref.: 2,92 Valor Unit.: 1,35 Total Item: 329,40

Item: 3 Unidade: Und Marca: FERTAK Modelo: ALICATE CORTE DIAGONAL DE 6 POL - Alicate de corte

Descrição: ALICATE CORTE DIAGONAL DE 6 POL - Alicate de corte, material: aço cromo vanádio, tipo corte: lateral, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 POL

Quantidade: 3 Val. Ref.: 79,91 Valor Unit.: 36,84 Total Item: 110,52

Item: 4 Unidade: Und Marca: FERTAK Modelo: ALICATE BICO - Alicate bico, material: aço cromo v

Descrição: ALICATE BICO - Alicate bico, material: aço cromo vanádio, acabamento superficial: fosfatizado, tipo: chato e longo, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 34,55 Valor Unit.: 15,93 Total Item: 15,93

Item: 5 Unidade: Und Marca: FERTAK Modelo: ALICATE DE PRESSÃO - Alicate de pressão, material:

Descrição: ALICATE DE PRESSÃO - Alicate de pressão, material: ferro, mordente inferior: curvo, abertura da boca: 28 MM, características adicionais: cromo venádio, comprimento: 10 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 63,69 Valor Unit.: 29,36 Total Item: 29,36

Item: 6 Unidade: Und Marca: FERTAK Modelo: ALICATE UNIVERSAL - Alicate universal, material: a

Descrição: ALICATE UNIVERSAL - Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, tipo corte: lateral, comprimento: 8 POL

Quantidade: 8 Val. Ref.: 89,89 Valor Unit.: 41,44 Total Item: 331,52

Item: 7 Unidade: Und Marca: FERTAK Modelo: ARCO SERRA - Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 POL

Descrição: ARCO SERRA - Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 POL, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 POL, tipo: regulável



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 31	Val. Ref.: 54,60	Valor Unit.: 25,17	Total Item: 780,27
Item: 8	Unidade: Und	Marca: INNPRO	Modelo: BOTA DE BORRACHA - Bota segurança, material: borra
Descrição: BOTA DE BORRACHA - Bota segurança, material: borracha, cor: branca, tamanho: sob medida, tipo cano: longo, características adicionais: impermeável			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 49,07	Valor Unit.: 22,62	Total Item: 339,30
Item: 9	Unidade: Par	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA AÇO RÁPIDO 1/4 POL - Broca aço rápido 1/4 PO
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/4 POL - Broca aço rápido 1/4 POL.			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 11,27	Valor Unit.: 5,20	Total Item: 166,40
Item: 10	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA AÇO RÁPIDO 1/8 POL - Broca aço rápido 1/8 PO
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/8 POL - Broca aço rápido 1/8 POL.			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 7,97	Valor Unit.: 3,67	Total Item: 146,80
Item: 11	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA AÇO RÁPIDO 13/32 POL - Broca aço rápido 13/32
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 13/32 POL - Broca aço rápido 13/32 POL.			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 14,98	Valor Unit.: 6,91	Total Item: 48,37
Item: 12	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA AÇO RÁPIDO 3/8 POL - Broca aço rápido 3/8 PO
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 3/8 POL - Broca aço rápido 3/8 POL.			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 20,88	Valor Unit.: 9,63	Total Item: 385,20
Item: 13	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA AÇO RÁPIDO 5/16 POL - Broca aço rápido 5/16
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 5/16 POL - Broca aço rápido 5/16 POL.			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 21,05	Valor Unit.: 9,71	Total Item: 145,65
Item: 14	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/2 PO
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/2 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 1/2 POL.			
Quantidade: 42	Val. Ref.: 44,40	Valor Unit.: 20,47	Total Item: 859,74
Item: 15	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/4 PO
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/4 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 1/4 POL.			
Quantidade: 42	Val. Ref.: 13,28	Valor Unit.: 6,12	Total Item: 257,04
Item: 16	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 13/64
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 13/64 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 13/64 POL.			
Quantidade: 17	Val. Ref.: 9,90	Valor Unit.: 4,56	Total Item: 77,52
Item: 17	Unidade: Und	Marca: WAVE PLUS	Modelo: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 25/64



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 25/64 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 25/64 POL.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 20,70 Valor Unit.: 9,54 Total Item: 104,94

Item: 18 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 3/8 PO

Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 3/8 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 3/8 POL.

Quantidade: 42 Val. Ref.: 31,50 Valor Unit.: 14,52 Total Item: 609,84

Item: 19 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 9/32 P

Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 9/32 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 9/32 POL.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 15,30 Valor Unit.: 7,05 Total Item: 77,55

Item: 20 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE WÍDIA 10MM - Broca wídia, material corpo:

Descrição: BROCA DE WÍDIA 10MM - Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro: 10 MM

Quantidade: 7 Val. Ref.: 22,50 Valor Unit.: 10,37 Total Item: 72,59

Item: 21 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE WÍDIA 12MM - Broca wídia, material corpo:

Descrição: BROCA DE WÍDIA 12MM - Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro:12 MM, comprimento:160 MM, características adicionais: encaixe tipo SDS plus

Quantidade: 7 Val. Ref.: 29,70 Valor Unit.: 13,69 Total Item: 95,83

Item: 22 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE WÍDIA 5MM - Broca wídia, material corpo:

Descrição: BROCA DE WÍDIA 5MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro: 5 MM, tipo haste: cilíndrica

Quantidade: 4 Val. Ref.: 11,70 Valor Unit.: 5,39 Total Item: 21,56

Item: 23 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE WÍDIA 6MM - Broca wídia, material corpo:

Descrição: BROCA DE WÍDIA 6MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro:6 MM, tipo haste: cilíndrica

Quantidade: 7 Val. Ref.: 12,60 Valor Unit.: 5,81 Total Item: 40,67

Item: 24 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE WÍDIA 7MM - Broca wídia, material corpo:

Descrição: BROCA DE WÍDIA 7MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro: 7 MM, tipo haste: cilíndrica

Quantidade: 4 Val. Ref.: 16,67 Valor Unit.: 7,69 Total Item: 30,76

Item: 25 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA DE WÍDIA 8MM - Broca wídia, material corpo:

Descrição: BROCA DE WÍDIA 8MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro: 8 MM, tipo haste: cilíndrica

Quantidade: 7 Val. Ref.: 15,70 Valor Unit.: 7,24 Total Item: 50,68

Item: 26 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA PARA CONCRETO 13/32 POL - Broca para concret

Descrição: BROCA PARA CONCRETO 13/32 POL - Broca para concreto 13/32 POL.



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 37 Val. Ref.: 18,82 Valor Unit.: 8,68 Total Item: 321,16

Item: 27 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA PARA CONCRETO 5/16 POL - Broca para concreto

Descrição: BROCA PARA CONCRETO 5/16 POL - Broca para concreto 5/16 POL.

Quantidade: 37 Val. Ref.: 21,28 Valor Unit.: 9,81 Total Item: 362,97

Item: 28 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA PARA CONCRETO 5/32 POL - Broca para concreto

Descrição: BROCA PARA CONCRETO 5/32 POL - Broca para concreto 5/32 POL.

Quantidade: 37 Val. Ref.: 15,14 Valor Unit.: 6,98 Total Item: 258,26

Item: 29 Unidade: Und Marca: WAVE PLUS Modelo: BROCA PARA CONCRETO 6 MM - Broca para concreto 6 MM

Descrição: BROCA PARA CONCRETO 6 MM - Broca para concreto 6 MM.

Quantidade: 37 Val. Ref.: 13,94 Valor Unit.: 6,43 Total Item: 237,91

Item: 30 Unidade: Und Marca: BEMFIXA Modelo: BUCHA COM PARAFUSO 10MM - Bucha parafuso, material

Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 10MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 6 CM, espessura: 10 MM

Quantidade: 225 Val. Ref.: 1,86 Valor Unit.: 0,86 Total Item: 193,50

Item: 31 Unidade: Und Marca: BEMFIXA Modelo: BUCHA COM PARAFUSO 12MM - Bucha parafuso, material

Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 12MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 6 CM, espessura: 12 MM

Quantidade: 225 Val. Ref.: 1,89 Valor Unit.: 0,87 Total Item: 195,75

Item: 32 Unidade: Und Marca: BEMFIXA Modelo: BUCHA COM PARAFUSO 5MM - Bucha parafuso, material:

Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 5MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 2,50 CM, espessura: 5 MM

Quantidade: 225 Val. Ref.: 1,77 Valor Unit.: 0,82 Total Item: 184,50

Item: 33 Unidade: Und Marca: BEMFIXA Modelo: BUCHA COM PARAFUSO 6MM - Bucha parafuso, material:

Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 6MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 3 CM, espessura: 6 MM

Quantidade: 225 Val. Ref.: 1,83 Valor Unit.: 0,84 Total Item: 189,00

Item: 34 Unidade: Und Marca: BEMFIXA Modelo: BUCHA COM PARAFUSO 8 MM - Bucha parafuso, material

Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 8 MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 5 CM, espessura: 8 MM

Quantidade: 225 Val. Ref.: 1,89 Valor Unit.: 0,87 Total Item: 195,75

Item: 35 Unidade: Und Marca: MINASUL Modelo: CABO P/ ENXADA - Cabo ferramenta, material cabo: m

Descrição: CABO P/ ENXADA - Cabo ferramenta, material cabo: madeira trabalhada, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: abertura para cunha, diâmetro 4,50 CM, aplicação: enxada

Quantidade: 15 Val. Ref.: 21,22 Valor Unit.: 9,78 Total Item: 146,70

Item: 36 Unidade: Und Marca: MINASUL Modelo: CABO P/ FOICE - Cabo ferramenta, material cabo: ma



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CABO P/ FOICE - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: foice

Quantidade: 7 Val. Ref.: 22,22 Valor Unit.: 10,24 Total Item: 71,68

Item: 37 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo: CABO P/ PÁ - Cabo ferramenta, material cabo: madei

Descrição: CABO P/ PÁ - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1,20 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: pá

Quantidade: 15 Val. Ref.: 22,93 Valor Unit.: 10,57 Total Item: 158,55

Item: 38 Unidade: Und Marca: MINASUL Modelo: CABO P/ PICARETA - Cabo ferramenta, material cabo:

Descrição: CABO P/ PICARETA - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 945 MM, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: base 67 MM, aplicação: picareta

Quantidade: 11 Val. Ref.: 21,29 Valor Unit.: 9,82 Total Item: 108,02

Item: 39 Unidade: Und Marca: MINASUL Modelo: CABO P/ ANCINHO - Cabo ferramenta, material cabo:

Descrição: CABO P/ ANCINHO - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: ancinho

Quantidade: 7 Val. Ref.: 15,08 Valor Unit.: 6,95 Total Item: 48,65

Item: 40 Unidade: Und Marca: GOLD Modelo: CADEADO 20 MM - Cadeado, material: latão maciço, h

Descrição: CADEADO 20 MM - Cadeado, material: latão maciço, haste: aço cementado/cromado, altura: 40 MM, largura: 20 MM, características adicionais: cadeado de 20 MM em material aço e não ferrosos, mestrado.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 16,26 Valor Unit.: 7,50 Total Item: 112,50

Item: 41 Unidade: Und Marca: GOLD Modelo: CADEADO 25 MM - Cadeado, material: latão maciço, m

Descrição: CADEADO 25 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço inoxidável, cor: amarela, altura: 50 MM, largura: 25 MM. Cadeado de 25 MM em material aço e não ferrosos, mestrado.

Quantidade: 79 Val. Ref.: 17,58 Valor Unit.: 8,11 Total Item: 640,69

Item: 42 Unidade: Und Marca: GOLD Modelo: CADEADO 30 MM - Cadeado, material: latão maciço, m

Descrição: CADEADO 30 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço cementado/cromado, altura: 55 MM, largura: 30 MM, características adicionais: cadeado de 30 MM em material aço e não ferrosos, mestrado.

Quantidade: 122 Val. Ref.: 20,49 Valor Unit.: 9,45 Total Item: 1.152,90

Item: 43 Unidade: Und Marca: TRI CIRCLE Modelo: CADEADO TRI-CIRCLE DE 32 MM - Cadeado corpo em lat

Descrição: CADEADO TRI-CIRCLE DE 32 MM - Cadeado corpo em latão e trava em aço cromado tri-circle de 32 MM

Quantidade: 75 Val. Ref.: 33,03 Valor Unit.: 15,23 Total Item: 1.142,25

Item: 44 Unidade: Und Marca: GOLD Modelo: CADEADO 40 MM - Cadeado, material: latão maciço, m

Descrição: CADEADO 40 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço cementado/cromado, altura: 62 MM, largura: 40 MM, características adicionais: cadeado de 40 MM em material aço e não ferrosos, mestrado, 2 chaves em latão niquelado/trava dupla.

Quantidade: 91 Val. Ref.: 33,29 Valor Unit.: 15,35 Total Item: 1.396,85

Item: 45 Unidade: Und Marca: GOLD Modelo: CADEADO 50 MM - Cadeado, material: latão maciço, m



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CADEADO 50 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço cementado/cromado, altura: 78 MM, largura: 50 MM, características adicionais: cadeado de 50 MM em material aço e não ferrosos, mestrado, 2 chaves em latão niquelado/trava dupla.

Quantidade: 36 Val. Ref.: 42,05 Valor Unit.: 19,39 Total Item: 698,04

Item: 46 Unidade: Und Marca: FERTAK Modelo: CÂMARA DE AR 3,5 X 8 -  
Câmara de ar 3,5 x 8.

Descrição: CÂMARA DE AR 3,5 X 8 - Câmara de ar 3,5 x 8.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 27,93 Valor Unit.: 12,88 Total Item: 141,68

Item: 47 Unidade: Und Marca: PLASTCOR Modelo: CAPACETE PARA OBRAS -  
Capacete segurança, material

Descrição: CAPACETE PARA OBRAS - Capacete segurança, material: plástico injetado, cor: branca, características adicionais: aba frontal, slot acessórios, espuma e jugular

Quantidade: 11 Val. Ref.: 28,23 Valor Unit.: 13,02 Total Item: 143,22

Item: 48 Unidade: Und Marca: METASUL Modelo: CARRINHO DE MÃO -  
Carrinho mão, material caçamba:

Descrição: CARRINHO DE MÃO - Carrinho mão, material caçamba: chapa metálica, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara, capacidade caçamba: 90 l, características adicionais: braços metálicos

Quantidade: 28 Val. Ref.: 371,70 Valor Unit.: 171,38 Total Item: 4.798,64

Item: 49 Unidade: Und Marca: METALOSA Modelo: CARRO DE ARMAZÉM -  
Carro carga, material: aço carb

Descrição: CARRO DE ARMAZÉM - Carro carga, material: aço carbono, tipo: vertical, capacidade carga: 200 kg, cor: azul, comprimento: 120 CM, largura: 36 CM, altura: 60 CM, características adicionais: 2 rodas, pneus com câmaras

Quantidade: 2 Val. Ref.: 554,83 Valor Unit.: 255,81 Total Item: 511,62

Item: 50 Unidade: Und Marca: METALOSA Modelo: CARRO DE CARGA PARA  
BOTIJÕES - Carro carga, materi

Descrição: CARRO DE CARGA PARA BOTIJÕES - Carro carga, material: aço carbono, tipo: vertical, capacidade carga: 200 kg, cor: azul, comprimento: 120 CM, largura: 36 CM, altura: 60 CM, características adicionais: 2 rodas, pneus com câmaras para carregamento de botijão de gás.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 600,00 Valor Unit.: 276,63 Total Item: 276,63

Item: 51 Unidade: Und Marca: MOMFORT Modelo: CAVADEIRA ARTICULADA -  
Cavadeira articulada, mater

Descrição: CAVADEIRA ARTICULADA - Cavadeira articulada, material: aço SAE 1042., cabo: madeira, comprimento do cabo: 120 CM, comprimento das garras: 28 CM

Quantidade: 12 Val. Ref.: 100,85 Valor Unit.: 46,50 Total Item: 558,00

Item: 52 Unidade: Und Marca: SPARTA Modelo: CHAVE DE BOCA 8 - Chave  
ajustável, material: aço,

Descrição: CHAVE DE BOCA 8 - Chave ajustável, material: aço, tamanho: 8 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 54,17 Valor Unit.: 24,98 Total Item: 24,98

Item: 53 Unidade: Und Marca: VONDER Modelo: CHAVE DE FENDA DE 1/4  
POL X 6 POL - Chave de fenda

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 1/4 POL X 6 POL - Chave de fenda de 1/4 POL x 6 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 11,89 Valor Unit.: 5,48 Total Item: 5,48

Item: 54 Unidade: Und Marca: BELZER Modelo: CHAVE DE FENDA 1/4 X 8  
POL - Chave de fenda, mater



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CHAVE DE FENDA 1/4 X 8 POL - Chave de fenda, material: aço cromo vanádio, cabo: polipropileno, tamanho: 1/4 x 8 POL, características adicionais: haste miquelada e cromada, tipo ponta: chata

Quantidade: 3 Val. Ref.: 13,62 Valor Unit.: 6,28 Total Item: 18,84

Item: 55 Unidade: Und Marca: BELZER Modelo: CHAVE DE FENDA DE 3/16 POL X 6 POL - Chave de fend

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 3/16 POL X 6 POL - Chave de fenda de 3/16 POL x 6 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 11,87 Valor Unit.: 5,47 Total Item: 5,47

Item: 56 Unidade: Und Marca: BELZER Modelo: CHAVE DE FENDA DE 3/16 POL X 8 POL - Chave de fend

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 3/16 POL X 8 POL - Chave de fenda de 3/16 POL x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 12,50 Valor Unit.: 5,76 Total Item: 5,76

Item: 57 Unidade: Und Marca: BELZER Modelo: CHAVE DE FENDA DE 5/16 POL X 8 POL - Chave de fend

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 5/16 POL X 8 POL - Chave de fenda de 5/16 POL x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 15,93 Valor Unit.: 7,34 Total Item: 7,34

Item: 58 Unidade: Und Marca: BELZER Modelo: CHAVE PHILIPS 1/4 X 8 POL - Chave philips 1/4 x 8

Descrição: CHAVE PHILIPS 1/4 X 8 POL - Chave philips 1/4 x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 14,36 Valor Unit.: 6,62 Total Item: 6,62

Item: 59 Unidade: Und Marca: BELZER Modelo: CHAVE PHILIPS 3/16 X 8 POL - Chave philips 3/16 x

Descrição: CHAVE PHILIPS 3/16 X 8 POL - Chave philips 3/16 x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 13,17 Valor Unit.: 6,07 Total Item: 6,07

Item: 60 Unidade: Und Marca: MTX Modelo: CHAVES DE REGULAGEM Nº 10 E Nº 14 - Chaves de regu

Descrição: CHAVES DE REGULAGEM Nº 10 E Nº 14 - Chaves de regulagem nº 10 e nº 14.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 79,22 Valor Unit.: 36,52 Total Item: 36,52

Item: 61 Unidade: Und Marca: MG CINTOS Modelo: CINTO DE SEGURANÇA - Acessório equipamento seguran

Descrição: CINTO DE SEGURANÇA - Acessório equipamento segurança, tipo: cinto tipo paraquedista, material: poliamida, poliéster, alumínio, aço, aplicação: salvamento e resgate, características adicionais: conforme modelo do órgão

Quantidade: 4 Val. Ref.: 368,50 Valor Unit.: 169,90 Total Item: 679,60

Item: 62 Unidade: Und Marca: VONDER Modelo: CINTA PARA AMARRAÇÃO DE CARGA SISTEMA TRIK DE 10 T

Descrição: CINTA PARA AMARRAÇÃO DE CARGA SISTEMA TRIK DE 10 TON - Cinta para amarração de carga sistema Trik de 10 ton. - cinta para amarração de cargas com catraca e um dispositivo composto por fita plana feita de poliéster de multifilamento de alta tenacidade, com capacidade para 10 toneladas, 9 metros de comprimento e 12 CM de largura

Quantidade: 1 Val. Ref.: 535,87 Valor Unit.: 247,07 Total Item: 247,07

Item: 63 Unidade: Und Marca: SUPER SAFETY Modelo: CINTA LOMBAR ERGONÔMICA - Cinta lombar ergonômica

Descrição: CINTA LOMBAR ERGONÔMICA - Cinta lombar ergonômica para coluna de qualidade



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 3	Val. Ref.: 121,55	<b>Valor Unit.: 56,04</b>	Total Item: 168,12
Item: 64	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo: CISCADOR ANCINHO COM 16 DENTES - Ancinho jardinage
Descrição: CISCADOR ANCINHO COM 16 DENTES - Ancinho jardinagem, material: chapa ferro, quantidade dentes: 16 un, altura dentes: 430 MM, largura total: 38 MM, espessura dentes: 3,50 MM			
Quantidade: 46	Val. Ref.: 39,43	<b>Valor Unit.: 18,18</b>	Total Item: 836,28
Item: 65	Unidade: Und	Marca: FORTFIX	Modelo: COLA BRANCA PARA MADEIRA - Cola, composição: polím
Descrição: COLA BRANCA PARA MADEIRA - Cola, composição: polímero de acetato de polivinila e aditivos, cor: branca, aplicação: madeira, características adicionais: lavável e atóxica, tipo: líquido			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 18,97	<b>Valor Unit.: 8,75</b>	Total Item: 113,75
Item: 66	Unidade: Und	Marca: VONDER	Modelo: COLHER DE PEDREIRO - Colher pedreiro, material: aç
Descrição: COLHER DE PEDREIRO - Colher pedreiro, material: aço temperado e revenido, tamanho: 10 POL, material cabo: madeira nobre, características adicionais: aço SAE 1045/1070, haste e lâmina inteiriça, oval			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 41,57	<b>Valor Unit.: 19,17</b>	Total Item: 95,85
Item: 67	Unidade: Und	Marca: PLASTCOR	Modelo: CONE 50CM - Cone, material: plástico, altura: 50 C
Descrição: CONE 50CM - Cone, material: plástico, altura: 50 CM, características adicionais: laranja			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 42,00	<b>Valor Unit.: 19,36</b>	Total Item: 580,80
Item: 68	Unidade: Und	Marca: VONDER	Modelo: CORRENTE GALVANIZADA - Corrente soldada, material:
Descrição: CORRENTE GALVANIZADA - Corrente soldada, material: ferro, tratamento superficial: galvanizado, formato elos: redondo, bitola: 3/16 POL, aplicação: sustentação luminária, comprimento: 32 MM, largura: 19 MM, peso: 0,45 kg/m, carga admissível: 320 kg, características adicionais: com solda			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 46,50	<b>Valor Unit.: 21,44</b>	Total Item: 793,28
Item: 69	Unidade: Kg	Marca: METALVI	Modelo: DOBRADIÇA 3 1/2 - Dobradiça, material: latão croma
Descrição: DOBRADIÇA 3 1/2 - Dobradiça, material: latão cromado, tamanho: 3 1/2 POL, tipo pino: solto, tipo tambor: curto, aplicação: porta			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 18,97	<b>Valor Unit.: 8,75</b>	Total Item: 262,50
Item: 70	Unidade: CR	Marca: METALVI	Modelo: DOBRADIÇA 3 POL - Dobradiça, material: ferro zinca
Descrição: DOBRADIÇA 3 POL - Dobradiça, material: ferro zincado, tipo: comum, tamanho: 3 POL			
Quantidade: 51	Val. Ref.: 18,82	<b>Valor Unit.: 8,68</b>	Total Item: 442,68
Item: 71	Unidade: CR	Marca: SILVANA	Modelo: DOBRADIÇA DE CHUMBAR - Dobradiça, material: aço ca
Descrição: DOBRADIÇA DE CHUMBAR - Dobradiça, material: aço carbono, tipo: gonzo, tamanho: 32 x 3/4 POL, características adicionais: sem abas			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 32,45	<b>Valor Unit.: 14,96</b>	Total Item: 284,24
Item: 72	Unidade: Par	Marca: MINASUL	Modelo: ENXADA 150M - Enxada, material: aço carbono, largu
Descrição: ENXADA 150M - Enxada, material: aço carbono, largura: 296 MM, material cabo: madeira, comprimento cabo: 150 CM			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 99,33	<b>Valor Unit.: 45,80</b>	Total Item: 1.053,40



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 73	Unidade: Und	Marca: MOMFORT	Modelo: ENXADA 24 CM - Enxada, material: aço carbono, larg
Descrição: ENXADA 24 CM - Enxada, material: aço carbono, largura: 24 CM, material cabo: madeira			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 120,33	<b>Valor Unit.: 55,48</b>	Total Item: 554,80
Item: 74	Unidade: Und	Marca: BOTAFOGO	Modelo: ESCADA MULTIFUNCIONAL - Escada, material: alumínio
Descrição: ESCADA MULTIFUNCIONAL - Escada, material: alumínio, tipo: articulada multifuncional, quantidade de degraus: 16 UN, características adicionais: sapatas emborrachadas, travas automáticas nas catr, capacidade:150 kg			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 1.676,67	<b>Valor Unit.: 773,04</b>	Total Item: 1.546,08
Item: 75	Unidade: Und	Marca: MOR	Modelo: ESCADA EXTENSÍVEL - Escada extensível, material: a
Descrição: ESCADA EXTENSÍVEL - Escada extensível, material: aço carbono, material degrau: aço, quantidade de degraus: 14 un, altura fechada: 1,27 m, altura aberta: 4,10 m, características adicionais: kit andaime com rodízio, aplicação: manutenção predial, componente: 1 prolongador fechado 80 CM e aberto 1,60 m			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 2.363,33	<b>Valor Unit.: 1.089,63</b>	Total Item: 1.089,63
Item: 76	Unidade: Und	Marca: VONDER	Modelo: FACÃO 16 POL - Facão, material lâmina: aço, materi
Descrição: FACÃO 16 POL - Facão, material lâmina: aço, material cabo: polipropileno, comprimento: 16 POL, tipo: ponta reta			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 37,93	<b>Valor Unit.: 17,49</b>	Total Item: 279,84
Item: 77	Unidade: Und	Marca: VONDER	Modelo: FACÃO 12 POL - Facão, material lâmina: aço, materi
Descrição: FACÃO 12 POL - Facão, material lâmina: aço, material cabo: madeira, comprimento:12 POL, tipo: para cana			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 37,33	<b>Valor Unit.: 17,21</b>	Total Item: 120,47
Item: 78	Unidade: Und	Marca: SILVANA	Modelo: FECHADURA ALAVANCA EXTERNA - Fechadura, material c
Descrição: FECHADURA ALAVANCA EXTERNA - Fechadura, material caixa: metal, componentes: chave simples, tipo: interna/externa, aplicação: porta			
Quantidade: 184	Val. Ref.: 67,07	<b>Valor Unit.: 30,92</b>	Total Item: 5.689,28
Item: 79	Unidade: Und	Marca: SILVANA	Modelo: FECHADURA ALAVANCA INTERNA - Fechadura, material c
Descrição: FECHADURA ALAVANCA INTERNA - Fechadura, material caixa: metal, componentes: chave simples, tipo: interna/externa, aplicação: porta			
Quantidade: 187	Val. Ref.: 55,93	<b>Valor Unit.: 25,79</b>	Total Item: 4.822,73
Item: 80	Unidade: Und	Marca: ALIANÇA	Modelo: FECHADURA TRINCO - Fechadura para porta tipo trinc
Descrição: FECHADURA TRINCO - Fechadura para porta tipo trinco			
Quantidade: 79	Val. Ref.: 60,92	<b>Valor Unit.: 28,09</b>	Total Item: 2.219,11
Item: 81	Unidade: Und	Marca: SILVANA	Modelo: FERROLHO 460X3 - Ferrolho chato zincado 460x3
Descrição: FERROLHO 460X3 - Ferrolho chato zincado 460x3			
Quantidade: 54	Val. Ref.: 7,50	<b>Valor Unit.: 3,46</b>	Total Item: 186,84
Item: 82	Unidade: Und	Marca: SILVANA	Modelo: FERROLHO 460X4 - Ferrolho chato zincado 460x4
Descrição: FERROLHO 460X4 - Ferrolho chato zincado 460x4			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 54	Val. Ref.: 10,53	<b>Valor Unit.: 4,85</b>	Total Item: 261,90
Item: 83	Unidade: Und	Marca: SILVANA	Modelo: FERROLHO 700X4 - Ferrolho chato zincado 700x4
Descrição: FERROLHO 700X4 - Ferrolho chato zincado 700x4			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 10,53	<b>Valor Unit.: 4,85</b>	Total Item: 33,95
Item: 84	Unidade: Und	Marca: SILVANA	Modelo: FERROLHO 700X5 - Ferrolho chato zincado 700x5
Descrição: FERROLHO 700X5 - Ferrolho chato zincado 700x5			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 12,93	<b>Valor Unit.: 5,96</b>	Total Item: 41,72
Item: 85	Unidade: Und	Marca: ADERE	Modelo: FITA DUPLA FACE ACRÍLICA - Fita adesiva, material:
Descrição: FITA DUPLA FACE ACRÍLICA - Fita adesiva, material: adesivo acrílico, tipo: dupla face, largura:20 MM, comprimento:1,35 m			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 39,13	<b>Valor Unit.: 18,04</b>	Total Item: 36,08
Item: 86	Unidade: Und	Marca: DEWALT	Modelo: FURADEIRA DE IMPACTO - Furadeira, tipo: impacto, p
Descrição: FURADEIRA DE IMPACTO - Furadeira, tipo: impacto, potência: 650 w, tamanho mandril: 1/2 POL, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: reversível e eletrônica, interruptor com 2 velocidade, velocidade:3.150 rpm, acessórios: caixa com 23 acessórios, empunhadura, com chave			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 807,83	<b>Valor Unit.: 372,46</b>	Total Item: 1.117,38
Item: 87	Unidade: Und	Marca: DEWALT	Modelo: FURADEIRA PROFISSIONAL 3/8 - Furadeira, tipo: fura
Descrição: FURADEIRA PROFISSIONAL 3/8 - Furadeira, tipo: furadeira e parafusadeira, tamanho mandril: 3/8 POL, tensão alimentação: bivolt V, características adicionais: sem fio velocidade variável, capacidade perfuração aço: 10 MM, capacidade perfuração madeira: 10 MM, acessórios: 1 bateria, carregador e maleta			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 463,89	<b>Valor Unit.: 213,88</b>	Total Item: 213,88
Item: 88	Unidade: Und	Marca: DEWALT	Modelo: FURADEIRA PROFISSIONAL 5/8 - Furadeira, tipo: impa
Descrição: FURADEIRA PROFISSIONAL 5/8 - Furadeira, tipo: impacto, potência: 900 w, tamanho mandril: 5/8 POL, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: 2 velocidades, embreagem de segurança, comutador			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 700,67	<b>Valor Unit.: 323,05</b>	Total Item: 323,05
Item: 89	Unidade: Und	Marca: STARRET	Modelo: LÂMINA DE SERRA MANUAL - Lâmina serra, material: a
Descrição: LÂMINA DE SERRA MANUAL - Lâmina serra, material: aço carbono, largura: 3/8 POL, aplicação: serra tico-tico profissional e industrial, quantidade dentes: 24 dentes por polegada, características adicionais: dentes temperados para metais			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 15,77	<b>Valor Unit.: 7,27</b>	Total Item: 159,94
Item: 90	Unidade: Und	Marca: VONDER	Modelo: LANTERNA PORTÁTIL - Lanterna não elétrica, materia
Descrição: LANTERNA PORTÁTIL - Lanterna não elétrica, material: plástico resistente, quantidade pilhas: 2, tamanho pilha: D, comprimento:18 CM, cor: amarela, tipo lâmpada: led, alimentação: pilha			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 118,63	<b>Valor Unit.: 54,70</b>	Total Item: 1.750,40
Item: 91	Unidade: Und	Marca: ROCAST	Modelo: LIMA CHATA 8 POL - Lima manual, tipo: bastarda, fo
Descrição: LIMA CHATA 8 POL - Lima manual, tipo: bastarda, formato: chata, comprimento: 8 POL, características adicionais: picado duplo e cabo, espessura: 3/16 POL			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 7	Val. Ref.: 17,20	Valor Unit.: 7,93	Total Item: 55,51
Item: 92	Unidade: Und	Marca: REI DAS LONAS	Modelo: LONA DE PVC - Lona de PVC para cobertura/toldo
Descrição: LONA DE PVC - Lona de PVC para cobertura/toldo			
Quantidade: 525	Val. Ref.: 17,50	Valor Unit.: 8,07	Total Item: 4.236,75
Item: 93	Unidade: M <sup>2</sup>	Marca: LONAX	Modelo: LONA PLÁSTICA - Lona plástica, largura:4 m, compri
Descrição: LONA PLÁSTICA - Lona plástica, largura:4 m, comprimento:50 m, cor: preta, aplicação: cobertura proteção			
Quantidade: 60	Val. Ref.: 9,39	Valor Unit.: 4,33	Total Item: 259,80
Item: 94	Unidade: M <sup>2</sup>	Marca: FOXLUX	Modelo: LONA PLÁSTICA AZUL - Lona plástica, largura: 4 m,
Descrição: LONA PLÁSTICA AZUL - Lona plástica, largura: 4 m, comprimento: 4 m, cor: azul, aplicação: cobertura proteção, material: plástico sintético			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 69,47	Valor Unit.: 32,03	Total Item: 608,57
Item: 95	Unidade: M <sup>2</sup>	Marca: ORION	Modelo: LUVA DE ALTA TENSÃO - Luva isolante, material: bor
Descrição: LUVA DE ALTA TENSÃO - Luva isolante, material: borracha, cor: preta, características adicionais: classe 4, para alta tensão 40kv			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 1.491,67	Valor Unit.: 687,75	Total Item: 1.375,50
Item: 96	Unidade: Par	Marca: SUPER SAFETY	Modelo: LUVA DE COURO - Luva segurança, material: couro, t
Descrição: LUVA DE COURO - Luva segurança, material: couro, tamanho: sob medida, aplicação: equipamento de proteção individual E.P.I., características adicionais: palma reforçada, modelo: cano curto, cor: preta			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 32,33	Valor Unit.: 14,91	Total Item: 223,65
Item: 97	Unidade: Par	Marca: SPARTA	Modelo: MARRETA DE FERRO - Marreta, material: ferro, mater
Descrição: MARRETA DE FERRO - Marreta, material: ferro, material cabo: madeira, peso: 1.000 g			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 52,50	Valor Unit.: 24,21	Total Item: 24,21
Item: 98	Unidade: Und	Marca: MTX	Modelo: MARTELO DE BORRACHA - Martelo, material: borracha,
Descrição: MARTELO DE BORRACHA - Martelo, material: borracha, material cabo: fibra de vidro, tipo: borracha, tamanho: 60 MM, características adicionais: peso: 450 gramas			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 30,63	Valor Unit.: 14,12	Total Item: 42,36
Item: 99	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo: MARTELO TIPO UNHA - Martelo, material: aço forjado
Descrição: MARTELO TIPO UNHA - Martelo, material: aço forjado, material cabo: madeira marfim, peso:370 g, tipo: unha, tamanho: 23 MM			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 42,39	Valor Unit.: 19,54	Total Item: 254,02
Item: 100	Unidade: Und	Marca: SUPER SAFETY	Modelo: MASCARA DE PROTEÇÃO - Máscara proteção resp. C/ AN
Descrição: MASCARA DE PROTEÇÃO - Máscara proteção resp. C/ ANVISA, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, material: camadas fibras sintéticas, filtro: eficiência filtração mín. 94 s, classe:PFF2, N95 ou equivalente, adicional: carvão ativado, componente: clipe nasal, tipo fixação: tiras vedação anatômica, adicional 2: c/ válvula, cor: c/ cor, tamanho: adulto, esterilidade: descartável			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 73,40	Valor Unit.: 33,84	Total Item: 236,88



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 101	Unidade: Cx	Marca: VONDER	Modelo: ÓCULOS DE PROTEÇÃO - Óculos proteção, material arm
Descrição: ÓCULOS DE PROTEÇÃO - Óculos proteção, material armação: polímero, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: anti-risco, cor lente: incolor, aplicação: proteção dos olhos, contra poeira e resíduos do ar, características adicionais: UVA/UVB/ajuste comprimento hastes, material lente: policarbonato, cor armação: amarela/preta			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 17,07	<b>Valor Unit.: 7,87</b>	Total Item: 118,05
Item: 102	Unidade: Und	Marca: LUBRAX	Modelo: LUBRIFICANTE MINERAL - Lubrificante mineral, compo
Descrição: LUBRIFICANTE MINERAL - Lubrificante mineral, composição: óleo mineral, aplicação: lubrificação de peças, características adicionais: anticorrosivo			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 11,99	<b>Valor Unit.: 5,53</b>	Total Item: 176,96
Item: 103	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo: PÁ QUADRADA - Pá, material cabo: madeira, aplicaçã
Descrição: PÁ QUADRADA - Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço carbono, formato: quadrada, tamanho:330 x 275 MM, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: cabo madeira em Y			
Quantidade: 36	Val. Ref.: 50,16	<b>Valor Unit.: 23,13</b>	Total Item: 832,68
Item: 104	Unidade: Und	Marca: FERTAK	Modelo: PNEU CARRINHO DE MÃO - Pneu carrinho mão, material
Descrição: PNEU CARRINHO DE MÃO - Pneu carrinho mão, material: borracha, tamanho: 3,25 x 8			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 55,67	<b>Valor Unit.: 25,67</b>	Total Item: 282,37
Item: 105	Unidade: Und	Marca: GERDAU	Modelo: PREGO 1.1/2 X 15 - Prego com cabeça, material: ara
Descrição: PREGO 1.1/2 X 15 - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola:1 1/2 x 15			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 31,00	<b>Valor Unit.: 14,29</b>	Total Item: 42,87
Item: 106	Unidade: Kg	Marca: GERDAU	Modelo: PREGO 1.1/4 X 14 POL - Prego com cabeça, material:
Descrição: PREGO 1.1/4 X 14 POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 1.1/4 x 14 POL			
Quantidade: 73	Val. Ref.: 25,54	<b>Valor Unit.: 11,78</b>	Total Item: 859,94
Item: 107	Unidade: Kg	Marca: GERDAU	Modelo: PREGO 2.1/2 X 10 POL - Prego com cabeça, material:
Descrição: PREGO 2.1/2 X 10 POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 2.1/2 x 10 POL			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 25,39	<b>Valor Unit.: 11,71</b>	Total Item: 35,13
Item: 108	Unidade: Kg	Marca: GERDAU	Modelo: PREGO 2.1/2 X 12POL - Prego com cabeça, material:
Descrição: PREGO 2.1/2 X 12POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 2.1/2 x 12POL			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 34,00	<b>Valor Unit.: 15,68</b>	Total Item: 47,04
Item: 109	Unidade: Kg	Marca: GERDAU	Modelo: PREGO 2 X 12 - Prego com cabeça, material: arame p
Descrição: PREGO 2 X 12 - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 2 x 12			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 33,33	<b>Valor Unit.: 15,37</b>	Total Item: 46,11



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 110	Unidade: Kg	Marca: GERDAU	Modelo: PREGO 3.1/2 X 8 POL - Prego com cabeça, material:
Descrição: PREGO 3.1/2 X 8 POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 3.1/2 x 8 POL			
Quantidade: 64	Val. Ref.: 25,70	<b>Valor Unit.: 11,85</b>	Total Item: 758,40
Item: 111	Unidade: Kg	Marca: NEW FIX	Modelo: REBITE DE ALUMÍNIO AD 440S - Rebite de alumínio AD
Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO AD 440S - Rebite de alumínio AD 440S.			
Quantidade: 825	Val. Ref.: 0,99	<b>Valor Unit.: 0,46</b>	Total Item: 379,50
Item: 112	Unidade: Und	Marca: NEW FIX	Modelo: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 423 - 3,2 MM X 5,9M - Rebite
Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 423 - 3,2 MM X 5,9M - Rebite de alumínio nº 423 - 3,2 MM x 5,9m.			
Quantidade: 900	Val. Ref.: 0,86	<b>Valor Unit.: 0,40</b>	Total Item: 360,00
Item: 113	Unidade: Und	Marca: NEW FIX	Modelo: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 450 - 3,2 MM X 12,8 MM - Reb
Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 450 - 3,2 MM X 12,8 MM - Rebite de alumínio nº 450 - 3,2 MM x 12,8 MM.			
Quantidade: 900	Val. Ref.: 0,84	<b>Valor Unit.: 0,39</b>	Total Item: 351,00
Item: 114	Unidade: Und	Marca: NEW FIX	Modelo: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 460 - 3,2 MM X 15,2 MM - Reb
Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 460 - 3,2 MM X 15,2 MM - Rebite de alumínio nº 460 - 3,2 MM x 15,2 MM.			
Quantidade: 900	Val. Ref.: 0,83	<b>Valor Unit.: 0,38</b>	Total Item: 342,00
Item: 115	Unidade: Und	Marca: NEW FIX	Modelo: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 616 - 6,2MM X 16,6MM - Rebit
Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 616 - 6,2MM X 16,6MM - Rebite de alumínio nº 616 - 6,2MM x 16,6MM.			
Quantidade: 900	Val. Ref.: 0,86	<b>Valor Unit.: 0,40</b>	Total Item: 360,00
Item: 116	Unidade: Und	Marca: MOMFORT	Modelo: TALHADEIRA DE 12 POL - Talhadeira, material: aço,
Descrição: TALHADEIRA DE 12 POL - Talhadeira, material: aço, tipo: chato, comprimento total: 12 POL, peso: 0,90 kg, aplicação: pedreiro, acabamento superficial: pintado, características adicionais: com empunhadura			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 21,51	<b>Valor Unit.: 9,87</b>	Total Item: 9,87
Item: 117	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo: TESOURA PARA PODA - Tesoura poda, material lâmina:
Descrição: TESOURA PARA PODA - Tesoura poda, material lâmina: aço cromo vanádio, revestimento cabo: pintado, comprimento: 9 POL, comprimento lâmina: 6,5 CM, aplicação: jardinagem			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 49,34	<b>Valor Unit.: 22,75</b>	Total Item: 227,50
Item: 118	Unidade: Und	Marca: SPARTA	Modelo: TRENA DE 10M - Trena, material: fita de aço, largura
Descrição: TRENA DE 10M - Trena, material: fita de aço, largura lâmina: 25 MM, comprimento: 10 m, características adicionais: medições em centímetro, milímetro e polegadas., modelo: acabamento emborrachado contém alça de punho e pre			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 66,59	<b>Valor Unit.: 30,70</b>	Total Item: 122,80
Item: 119	Unidade: Und	Marca: SPARTA	Modelo: TRENA DE 50M - Trena, material: aço, largura lâmin
Descrição: TRENA DE 50M - Trena, material: aço, largura lâmina: 30 MM, comprimento: 50 m, espessura:1 MM			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 16 Val. Ref.: 79,33 Valor Unit.: 36,58 Total Item: 585,28

Item: 120 Unidade: Und Marca: SPARTA Modelo: TRENA DE 5M - Trena, material: aço, largura lâmina

Descrição: TRENA DE 5M - Trena, material: aço, largura lâmina: 19 MM, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava

Quantidade: 4 Val. Ref.: 28,07 Valor Unit.: 12,94 Total Item: 51,76

**LOTE 7** Quant.: 1 Num: 092 Lance: 311.100,00 **Total: 311.100,00**

Item: 1 Unidade: Pct Marca: FOXLUX Modelo: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 205 MM, COM 100 UNIDADES

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 205 MM, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon com 205 MM, com 100 unidades.

Quantidade: 19 Val. Ref.: 29,05 Valor Unit.: 12,21 Total Item: 231,99

Item: 2 Unidade: Pct Marca: FOXLUX Modelo: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 280 MM, COM 100 UNIDADES

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 280 MM, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon com 280 MM, com 100 unidades.

Quantidade: 19 Val. Ref.: 35,19 Valor Unit.: 14,79 Total Item: 281,01

Item: 3 Unidade: Pct Marca: FOXLUX Modelo: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 360 MM, COM 100 UNIDADES

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 360 MM, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon com 360 MM, com 100 unidades.

Quantidade: 19 Val. Ref.: 36,99 Valor Unit.: 15,55 Total Item: 295,45

Item: 4 Unidade: Pct Marca: FOXLUX Modelo: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 12 - COR BRANCA, COM 100 UN

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 12 - COR BRANCA, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 12 - cor branca, com 100 unidades.

Quantidade: 4 Val. Ref.: 46,20 Valor Unit.: 19,42 Total Item: 77,68

Item: 5 Unidade: Pct Marca: FOXLUX Modelo: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 18 R 101MM - COR VARIÁVEIS,

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 18 R 101MM - COR VARIÁVEIS, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 18 R 101MM - cor variáveis, com 100 unidades.

Quantidade: 7 Val. Ref.: 43,67 Valor Unit.: 18,36 Total Item: 128,52

Item: 6 Unidade: Pct Marca: FOXLUX Modelo: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 50 R 203MM - COR PRETA, COM

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 50 R 203MM - COR PRETA, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 50 R 203MM - cor preta, com 100 unidades.

Quantidade: 4 Val. Ref.: 44,10 Valor Unit.: 18,54 Total Item: 74,16

Item: 7 Unidade: Pct Marca: FOXLUX Modelo: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 8 - COR BRANCA, COM 100 UNI

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 8 - COR BRANCA, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 8 - cor branca, com 100 unidades.

Quantidade: 4 Val. Ref.: 37,47 Valor Unit.: 15,75 Total Item: 63,00

Item: 8 Unidade: Und Marca: LINCE Modelo: BASE PARA RELÉ - Base para relé.

Descrição: BASE PARA RELÉ - Base para relé.



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 60	Val. Ref.: 27,85	Valor Unit.: 11,71	Total Item: 702,60
Item: 9	Unidade: Und	Marca: SORTELUZ	Modelo: BOCAL/SOQUETE COM ROSCA E40 COM RABICHO - Bocal/so
Descrição: BOCAL/SOQUETE COM ROSCA E40 COM RABICHO - Bocal/soquete com rosca E40 com rabicho.			
Quantidade: 165	Val. Ref.: 12,34	Valor Unit.: 5,19	Total Item: 856,35
Item: 10	Unidade: Und	Marca: SORTELUZ	Modelo: BOCAL/SOQUETE COM ROSCA E27 COM RABICHO - Bocal/so
Descrição: BOCAL/SOQUETE COM ROSCA E27 COM RABICHO - Bocal/soquete com rosca E27 com rabicho.			
Quantidade: 345	Val. Ref.: 6,61	Valor Unit.: 2,78	Total Item: 959,10
Item: 11	Unidade: M	Marca: KABEL	Modelo: CABO CONDUTOR PARALELO FLEXÍVEL ANTI-CHAMA DE 2 X
Descrição: CABO CONDUTOR PARALELO FLEXÍVEL ANTI-CHAMA DE 2 X 1,5MM2 - Cabo condutor paralelo flexível anti-chama de 2 x 1,5MM2.			
Quantidade: 2.550	Val. Ref.: 5,77	Valor Unit.: 2,43	Total Item: 6.196,50
Item: 12	Unidade: M	Marca: COBREMAX	Modelo: CABO FLEXÍVEL DE 1,0 MM2 - Cabo flexível de 1,0 MM
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 1,0 MM2 - Cabo flexível de 1,0 MM2.			
Quantidade: 1.125	Val. Ref.: 4,37	Valor Unit.: 1,84	Total Item: 2.070,00
Item: 13	Unidade: M	Marca: COBREMAX	Modelo: CABO FLEXÍVEL DE 1,5MM2 - Cabo flexível de 1,5MM2.
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 1,5MM2 - Cabo flexível de 1,5MM2.			
Quantidade: 2.212	Val. Ref.: 4,31	Valor Unit.: 1,81	Total Item: 4.003,72
Item: 14	Unidade: M	Marca: COBREMAX	Modelo: CABO FLEXÍVEL DE 10,0 MM2 - Cabo flexível de 10,0
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 10,0 MM2 - Cabo flexível de 10,0 MM2.			
Quantidade: 750	Val. Ref.: 14,11	Valor Unit.: 5,93	Total Item: 4.447,50
Item: 15	Unidade: M	Marca: KABEL	Modelo: CABO FLEXÍVEL DE 16,0 MM2 - Cabo flexível de 16,0
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 16,0 MM2 - Cabo flexível de 16,0 MM2.			
Quantidade: 1.050	Val. Ref.: 21,40	Valor Unit.: 9,00	Total Item: 9.450,00
Item: 16	Unidade: M	Marca: COBREMAX	Modelo: CABO FLEXÍVEL DE 2,5MM2 - Cabo flexível de 2,5MM2.
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 2,5MM2 - Cabo flexível de 2,5MM2.			
Quantidade: 3.525	Val. Ref.: 5,02	Valor Unit.: 2,11	Total Item: 7.437,75
Item: 17	Unidade: M	Marca: COBREMAX	Modelo: CABO FLEXÍVEL DE 4,0MM2 - Cabo flexível de 4,0MM2.
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 4,0MM2 - Cabo flexível de 4,0MM2.			
Quantidade: 2.775	Val. Ref.: 6,28	Valor Unit.: 2,64	Total Item: 7.326,00
Item: 18	Unidade: M	Marca: COBREMAX	Modelo: CABO FLEXÍVEL DE 6,0 MM2 - Cabo flexível de 6,0 MM

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 6,0 MM2 - Cabo flexível de 6,0 MM2.

Quantidade: 3.000 Val. Ref.: 8,37 **Valor Unit.: 3,52** Total Item: 10.560,00

Item: 19 Unidade: M Marca: KABEL Modelo: CABO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 1,5MM2 - Cabo flexível

Descrição: CABO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 1,5MM2 - Cabo flexível paralelo 2 x 1,5MM2.

Quantidade: 900 Val. Ref.: 8,28 **Valor Unit.: 3,48** Total Item: 3.132,00

Item: 20 Unidade: M Marca: KABEL Modelo: CABO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 2,5MM2 - Cabo flexível

Descrição: CABO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 2,5MM2 - Cabo flexível paralelo 2 x 2,5MM2.

Quantidade: 2.100 Val. Ref.: 7,55 **Valor Unit.: 3,17** Total Item: 6.657,00

Item: 21 Unidade: M Marca: KABEL Modelo: CABO PP 3 X 2,5 - Cabo pp 3 x 2,5.

Descrição: CABO PP 3 X 2,5 - Cabo pp 3 x 2,5.

Quantidade: 2.550 Val. Ref.: 15,28 **Valor Unit.: 6,42** Total Item: 16.371,00

Item: 22 Unidade: M Marca: KABEL Modelo: CABO PP 3 X 4,0 - Cabo pp 3 x 4,0.

Descrição: CABO PP 3 X 4,0 - Cabo pp 3 x 4,0.

Quantidade: 1.687 Val. Ref.: 18,72 **Valor Unit.: 7,87** Total Item: 13.276,69

Item: 23 Unidade: Und Marca: TAF Modelo: CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - Caixa medição, mater

Descrição: CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 310 MM, largura: 200 MM, profundidade: 230 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: monofásico

Quantidade: 26 Val. Ref.: 73,51 **Valor Unit.: 30,90** Total Item: 803,40

Item: 24 Unidade: Und Marca: TAF Modelo: CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA - Caixa medição, materi

Descrição: CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 500 MM, largura: 378 MM, profundidade: 366 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: trifásico

Quantidade: 26 Val. Ref.: 218,05 **Valor Unit.: 91,66** Total Item: 2.383,16

Item: 25 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: CAIXA DE PASSAGEM 4 X 2 EM PVC - Caixa passagem, m

Descrição: CAIXA DE PASSAGEM 4 X 2 EM PVC - Caixa passagem, material: PVC antichama, tipo: embutir, características adicionais: entrada eletrodutos: 1/2 e 3/4 POL., posição relativa: embutir, dimensões:4 x 2 POL, formato: retangular

Quantidade: 190 Val. Ref.: 2,40 **Valor Unit.: 1,01** Total Item: 191,90

Item: 26 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: CAIXA DE PASSAGEM 4 X 4 EM PVC - Caixa passagem, m

Descrição: CAIXA DE PASSAGEM 4 X 4 EM PVC - Caixa passagem, material: PVC antichama, tipo: embutir, características adicionais: entrada eletrodutos: 1/2 e 3/4 POL, dimensões:4 x 4 POL, formato: quadrada

Quantidade: 153 Val. Ref.: 4,50 **Valor Unit.: 1,89** Total Item: 289,17

Item: 27 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: CAIXA DE PASSAGEM DO SISTEMA X - Caixa passagem, m

Descrição: CAIXA DE PASSAGEM DO SISTEMA X - Caixa passagem, material: PVC, tipo: caixa de derivação, cor: branca, características adicionais: sistema x, posição relativa: sobrepor, dimensões:70 x 75 x 35 MM



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 119	Val. Ref.: 6,95	Valor Unit.: 2,92	Total Item: 347,48
Item: 28	Unidade: Und	Marca: LUMEPETRO	Modelo: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 20W ACOMPANHA L
Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 20W ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 20w acompanha lâmpadas.			
Quantidade: 198	Val. Ref.: 164,63	Valor Unit.: 69,20	Total Item: 13.701,60
Item: 29	Unidade: Und	Marca: LUMEPETRO	Modelo: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 20W DE LED ACOM
Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 20W DE LED ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 20w de LED acompanha lâmpadas.			
Quantidade: 71	Val. Ref.: 137,97	Valor Unit.: 58,00	Total Item: 4.118,00
Item: 30	Unidade: Und	Marca: LUMEPETRO	Modelo: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 40W ACOMPANHA L
Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 40W ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 40w acompanha lâmpadas.			
Quantidade: 56	Val. Ref.: 223,50	Valor Unit.: 93,95	Total Item: 5.261,20
Item: 31	Unidade: Und	Marca: LUMEPETRO	Modelo: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 40W DE LED ACOM
Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 40W DE LED ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 40w de LED acompanha lâmpadas.			
Quantidade: 330	Val. Ref.: 210,17	Valor Unit.: 88,35	Total Item: 29.155,50
Item: 32	Unidade: Und	Marca: ILUMI	Modelo: CANALETA DO SISTEMA X - 50 X 20 MM COM TAMPA - Can
Descrição: CANALETA DO SISTEMA X - 50 X 20 MM COM TAMPA - Canaleta do sistema x - 50 x 20 MM com tampa.			
Quantidade: 96	Val. Ref.: 18,97	Valor Unit.: 7,97	Total Item: 765,12
Item: 33	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo: CANALETA PLÁSTICA SISTEMA X 20 X 10 MM - Canaleta
Descrição: CANALETA PLÁSTICA SISTEMA X 20 X 10 MM - Canaleta plástica sistema x 20 x 10 MM.			
Quantidade: 169	Val. Ref.: 17,18	Valor Unit.: 7,22	Total Item: 1.220,18
Item: 34	Unidade: Und	Marca: IPC	Modelo: CAPACITOR 4UF 380VCA - Capacitor 4UF 380VCA.
Descrição: CAPACITOR 4UF 380VCA - Capacitor 4UF 380VCA.			
Quantidade: 135	Val. Ref.: 58,47	Valor Unit.: 24,58	Total Item: 3.318,30
Item: 35	Unidade: Und	Marca: JL CAPACITORES	Modelo: CAPACITOR 6UF 380VCA - Capacitor 6UF 380VCA.
Descrição: CAPACITOR 6UF 380VCA - Capacitor 6UF 380VCA.			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 61,60	Valor Unit.: 25,89	Total Item: 2.330,10
Item: 36	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo: CLIPE MONOFÁSICO - Clipe monofásico.
Descrição: CLIPE MONOFÁSICO - Clipe monofásico.			
Quantidade: 525	Val. Ref.: 0,93	Valor Unit.: 0,39	Total Item: 204,75



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 37	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo: CLIPE TRIFÁSICO - Clipe trifásico.
Descrição: CLIPE TRIFÁSICO - Clipe trifásico.			
Quantidade: 375	Val. Ref.: 1,18	Valor Unit.: 0,50	Total Item: 187,50
Item: 38	Unidade: Und	Marca: METALTEX	Modelo: CONTATOR 40 AMPERES BOBINA 220V - Contator 40 ampe
Descrição: CONTATOR 40 AMPERES BOBINA 220V - Contator 40 amperes bobina 220v.			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 230,94	Valor Unit.: 97,08	Total Item: 679,56
Item: 39	Unidade: Und	Marca: METALTEX	Modelo: CONTATOR PARA BOMBA D ÁGUA TRIFÁSICA DE 25A - Cont
Descrição: CONTATOR PARA BOMBA D ÁGUA TRIFÁSICA DE 25A - Contator para bomba d água trifásica de 25a.			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 394,33	Valor Unit.: 165,76	Total Item: 994,56
Item: 40	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 180 GRAUS, DIÂMETRO
Descrição: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 180 GRAUS, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4 POL - Curva eletroduto - angulação: 180 graus, diâmetro nominal: 3/4 POL.			
Quantidade: 67	Val. Ref.: 12,53	Valor Unit.: 5,27	Total Item: 353,09
Item: 41	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 90 GRAUS, DIÂMETRO N
Descrição: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 90 GRAUS, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4 POL - Curva eletroduto - angulação: 90 graus, diâmetro nominal: 3/4 POL.			
Quantidade: 112	Val. Ref.: 8,37	Valor Unit.: 3,52	Total Item: 394,24
Item: 42	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 90 GRAUS, DIÂMETRO N
Descrição: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 90 GRAUS, DIÂMETRO NOMINAL: 50MM - Curva eletroduto - angulação: 90 graus, diâmetro nominal: 50MM.			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 22,20	Valor Unit.: 9,33	Total Item: 205,26
Item: 43	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 10A - Disjuntor monopolar 10A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 10A - Disjuntor monopolar 10A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 10A			
Quantidade: 67	Val. Ref.: 15,57	Valor Unit.: 6,54	Total Item: 438,18
Item: 44	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 15A - Disjuntor monopolar 15A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 15A - Disjuntor monopolar 15A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 15A			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 20,83	Valor Unit.: 8,76	Total Item: 131,40
Item: 45	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 16A - Disjuntor monopolar 16A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 16A - Disjuntor monopolar 16A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 16A			
Quantidade: 82	Val. Ref.: 16,28	Valor Unit.: 6,84	Total Item: 560,88



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 46	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 20A - Disjuntor monopolar 20A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 20A - Disjuntor monopolar 20A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 20 <sup>a</sup>			
Quantidade: 79	Val. Ref.: 20,83	<b>Valor Unit.: 8,76</b>	Total Item: 692,04
Item: 47	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 25A - Disjuntor monopolar 25A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 25A - Disjuntor monopolar 25A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 25 <sup>a</sup>			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 20,98	<b>Valor Unit.: 8,82</b>	Total Item: 194,04
Item: 48	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 30A - Disjuntor monopolar 30A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 30A - Disjuntor monopolar 30A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 30 <sup>a</sup>			
Quantidade: 46	Val. Ref.: 22,18	<b>Valor Unit.: 9,32</b>	Total Item: 428,72
Item: 49	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 32A - Disjuntor monopolar 32A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 32A - Disjuntor monopolar 32A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 32A			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 32,00	<b>Valor Unit.: 13,45</b>	Total Item: 147,95
Item: 50	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 40A - Disjuntor monopolar 40A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 40A - Disjuntor monopolar 40A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 40A			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 32,15	<b>Valor Unit.: 13,51</b>	Total Item: 94,57
Item: 51	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 50A - Disjuntor monopolar 50A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 50A - Disjuntor monopolar 50A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 50A			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 32,15	<b>Valor Unit.: 13,51</b>	Total Item: 94,57
Item: 52	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 60A - Disjuntor monopolar 60A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 60A - Disjuntor monopolar 60A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 60A			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 32,15	<b>Valor Unit.: 13,51</b>	Total Item: 94,57
Item: 53	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR MONOPOLAR 70A - Disjuntor monopolar 70A
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 70A - Disjuntor monopolar 70A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 70A			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 37,13	<b>Valor Unit.: 15,61</b>	Total Item: 109,27
Item: 54	Unidade: Und	Marca: ELITEK	Modelo: DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50 - Disjuntor trifásico de
Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50 - Disjuntor trifásico de 50.			
Quantidade: 41	Val. Ref.: 62,84	<b>Valor Unit.: 26,41</b>	Total Item: 1.082,81
Item: 55	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 10A - Disjuntor tripolar 10A pa



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 10A - Disjuntor tripolar 10A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 10A

Quantidade: 30 Val. Ref.: 83,37 Valor Unit.: 35,04 Total Item: 1.051,20

Item: 56 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 15A -  
Disjuntor tripolar 15A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 15A - Disjuntor tripolar 15A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 15A

Quantidade: 17 Val. Ref.: 91,50 Valor Unit.: 38,46 Total Item: 653,82

Item: 57 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A -  
Disjuntor tripolar 16A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A - Disjuntor tripolar 16A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico. Corrente nominal de desarme 16A

Quantidade: 20 Val. Ref.: 91,50 Valor Unit.: 38,46 Total Item: 769,20

Item: 58 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 20A -  
Disjuntor tripolar 20A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 20A - Disjuntor tripolar 20A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 20A

Quantidade: 37 Val. Ref.: 68,72 Valor Unit.: 28,89 Total Item: 1.068,93

Item: 59 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 25A -  
Disjuntor tripolar 25A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 25A - Disjuntor tripolar 25A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 25A

Quantidade: 22 Val. Ref.: 70,39 Valor Unit.: 29,59 Total Item: 650,98

Item: 60 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 30A -  
Disjuntor tripolar 30A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 30A - Disjuntor tripolar 30A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 30A

Quantidade: 37 Val. Ref.: 67,75 Valor Unit.: 28,48 Total Item: 1.053,76

Item: 61 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 32A -  
Disjuntor tripolar 32A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 32A - Disjuntor tripolar 32A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 32A

Quantidade: 11 Val. Ref.: 98,70 Valor Unit.: 41,49 Total Item: 456,39

Item: 62 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 40A -  
Disjuntor tripolar 40A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 40A - Disjuntor tripolar 40A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 40A

Quantidade: 11 Val. Ref.: 73,82 Valor Unit.: 31,03 Total Item: 341,33

Item: 63 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 60A -  
Disjuntor tripolar 60A pa

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 60A - Disjuntor tripolar 60A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 60A

Quantidade: 7 Val. Ref.: 117,90 Valor Unit.: 49,56 Total Item: 346,92

Item: 64 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo: DISJUNTOR TRIPOLAR 90A -  
Disjuntor tripolar 90A pa



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 90A - Disjuntor tripolar 90A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 90A

Quantidade: 2 Val. Ref.: 172,80 Valor Unit.: 72,64 Total Item: 145,28

Item: 65 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO FLEXÍVEL 3/4 POL - Conduíte flexível /

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL 3/4 POL - Conduíte flexível / eletroduto metálico flexível, tipo: flexível, material: PVC, diâmetro nominal: 3/4 POL

Quantidade: 232 Val. Ref.: 48,93 Valor Unit.: 20,57 Total Item: 4.772,24

Item: 66 Unidade: M Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4 POL - Eletroduto

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4 POL - Eletroduto, material: PVC, tipo: flexível corrugado, cor: amarela, diâmetro nominal: 3/4 POL

Quantidade: 25 Val. Ref.: 96,33 Valor Unit.: 40,49 Total Item: 1.012,25

Item: 67 Unidade: Pç Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 1 POL - Eletroduto,

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 1 POL - Eletroduto, material: PVC, tipo: flexível corrugado, cor: amarela, diâmetro nominal: 1 POL

Quantidade: 17 Val. Ref.: 146,00 Valor Unit.: 61,37 Total Item: 1.043,29

Item: 68 Unidade: Pç Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO RÍGIDO PONTA E BOLSA 3/4 POL - Eletrodu

Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO PONTA E BOLSA 3/4 POL - Eletroduto rígido ponta e bolsa 3/4 POL.

Quantidade: 124 Val. Ref.: 17,40 Valor Unit.: 7,31 Total Item: 906,44

Item: 69 Unidade: Vara Marca: FORCELINE Modelo: EXTENSÃO ELÉTRICA - Extensão elétrica, tipo: régua

Descrição: EXTENSÃO ELÉTRICA - Extensão elétrica, tipo: régua, comprimento: 10 m, componentes: 5 tomadas, 2pt, tensão nominal: 110/220 v, corrente nominal: 10 A

Quantidade: 40 Val. Ref.: 52,03 Valor Unit.: 21,87 Total Item: 874,80

Item: 70 Unidade: Und Marca: COBREMEX Modelo: FIO RÍGIDO DE 1,5MM2 - Fio elétrico isolado, mater

Descrição: FIO RÍGIDO DE 1,5MM2 - Fio elétrico isolado, material condutor cobre, 1,5 MM2, tensão 750 v, PVC antichama, cor do material do isolamento preta, características adicionais: rígido

Quantidade: 525 Val. Ref.: 2,80 Valor Unit.: 1,18 Total Item: 619,50

Item: 71 Unidade: M Marca: COBREMEX Modelo: FIO RÍGIDO DE 2,5MM2 - Fio elétrico isolado, mater

Descrição: FIO RÍGIDO DE 2,5MM2 - Fio elétrico isolado, material do condutor, cobre, 2,5 MM2, 750 v, isolamento PVC antichama, cor branca, características adicionais: rígido

Quantidade: 675 Val. Ref.: 4,37 Valor Unit.: 1,84 Total Item: 1.242,00

Item: 72 Unidade: M Marca: COBREMEX Modelo: FIO RÍGIDO DE 4,0MM2 - Fio elétrico isolado, mater

Descrição: FIO RÍGIDO DE 4,0MM2 - Fio elétrico isolado, material do condutor: cobre, bitola:4 MM, tensão isolamento:750 v, características adicionais: rígido

Quantidade: 375 Val. Ref.: 7,47 Valor Unit.: 3,14 Total Item: 1.177,50

Item: 73 Unidade: M Marca: COBREMEX Modelo: FIO RÍGIDO DE 6,0MM2 - Fio elétrico isolado, mater



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: FIO RÍGIDO DE 6,0MM2 - Fio elétrico isolado, material condutor cobre, seção nominal:6 MM2, tensão isolamento:750 v, material isolamento: PVC antichama, cor do material do isolamento: azul, características adicionais: rígido

Quantidade: 900 Val. Ref.: 8,37 Valor Unit.: 3,52 Total Item: 3.168,00

Item: 74 Unidade: M Marca: FOXLUX Modelo: FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO - Fita isolante elétrica

Descrição: FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO - Fita isolante elétrica adesiva, material dorso: borracha de etileno-propileno, tipo adesivo: auto fusão, temperatura máxima operação:90c, largura nominal:19 MM, espessura nominal:0,76 MM, comprimento nominal:10 m, cor: preta, normas técnicas: ASTM-D-4388, resistência à tensão: 69 KV, aplicação: qualquer superfície.

Quantidade: 124 Val. Ref.: 35,49 Valor Unit.: 14,92 Total Item: 1.850,08

Item: 75 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: FITA ISOLANTE - Fita isolante elétrica adesiva, ma

Descrição: FITA ISOLANTE - Fita isolante elétrica adesiva, material dorso: filme de PVC anti-chama, largura nominal:19 MM, comprimento nominal:20 m, cor: preta.

Quantidade: 22 Val. Ref.: 17,40 Valor Unit.: 7,31 Total Item: 160,82

Item: 76 Unidade: Und Marca: INTELLI Modelo: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 1M - Haste aterra

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 1M - Haste aterramento, material: cobre eletrolítico, comprimento: 1.000 MM, diâmetro: 1/2 POL

Quantidade: 19 Val. Ref.: 19,50 Valor Unit.: 8,20 Total Item: 155,80

Item: 77 Unidade: Und Marca: INTELLI Modelo: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 2,4M - Haste ater

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 2,4M - Haste aterramento, material: cobre, tipo: cilíndrica, revestimento: cobre, comprimento: 2.400 MM, diâmetro: 3/4 POL, características adicionais: com conector de cobre

Quantidade: 7 Val. Ref.: 39,85 Valor Unit.: 16,75 Total Item: 117,25

Item: 78 Unidade: Und Marca: INTELLI Modelo: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 2,0M - Haste de a

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 2,0M - Haste de aterramento, material: cobre, comprimento: 2.000 MM, diâmetro: 3/8 POL

Quantidade: 19 Val. Ref.: 29,02 Valor Unit.: 12,20 Total Item: 231,80

Item: 79 Unidade: Und Marca: INTELLI Modelo: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 3M - Haste de ate

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 3M - Haste de aterramento, material: cobre, tipo: cooperweld, comprimento: 3.000 MM, diâmetro: 5/8 POL

Quantidade: 4 Val. Ref.: 61,40 Valor Unit.: 25,81 Total Item: 103,24

Item: 80 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR DE EMBUTIR DUPLO COM TOMADA - Interrup

Descrição: INTERRUPTOR DE EMBUTIR DUPLO COM TOMADA - Interruptor, quantidade pólos: 3 un, quantidade seções: 2 1 tomada 2pt un, quantidade alavancas: 2 un, características adicionais: espelho, posição relativa: embutir, tensão nominal:250 V, corrente nominal: 20 A, material: termoplástico auto-extinguível

Quantidade: 101 Val. Ref.: 16,75 Valor Unit.: 7,04 Total Item: 711,04

Item: 81 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR DE EMBUTIR SIMPLES COM TOMADA - Interr

Descrição: INTERRUPTOR DE EMBUTIR SIMPLES COM TOMADA - Interruptor, quantidade pólos:1 un, quantidade seções:1uma e 1uma tomada un, quantidade alavancas:1 un, características adicionais: espelho, aplicação: instalações elétricas, tipo acionamento: alavanca, posição relativa: embutir, corrente nominal:10 A, potência nominal:250 W



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 101 Val. Ref.: 13,74 Valor Unit.: 5,78 Total Item: 583,78

Item: 82 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR DUPLO PARA EMBUTIR - Interruptor, tipo

Descrição: INTERRUPTOR DUPLO PARA EMBUTIR - Interruptor, tipo: bipolar simples, quantidade seções: 2 un, características adicionais: conjugado completo, aplicação: instalações elétricas, tipo acionamento: tecla simples vertical, acabamento: com placa e parafuso, posição relativa: sobrepor, tensão nominal: 220 V, corrente nominal: 20 A, material: termoplástico auto-extinguível, formato: retangular

Quantidade: 202 Val. Ref.: 11,62 Valor Unit.: 4,88 Total Item: 985,76

Item: 83 Unidade: Und Marca: MARGIRIUS Modelo: INTERRUPTOR MINUTERIA ELETRÔNICO - Acionamento man

Descrição: INTERRUPTOR MINUTERIA ELETRÔNICO - Acionamento manual e desligamento automático, temporização média de 90 segundos.

Quantidade: 7 Val. Ref.: 36,00 Valor Unit.: 15,13 Total Item: 105,91

Item: 84 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR PARALELO THREE WAY PARA EMBUTIR - 10 A

Descrição: INTERRUPTOR PARALELO THREE WAY PARA EMBUTIR - 10 A - Interruptor, tipo: paralelo (three-way, quantidade seções: 1 un, aplicação: tampa condutele, tipo acionamento: tecla simples horizontal, acabamento: sem placa e parafuso, posição relativa: embutir, tensão nominal: 110/220 v, corrente nominal: 10 A, material: PVC rígido, formato: retangular

Quantidade: 130 Val. Ref.: 25,20 Valor Unit.: 10,59 Total Item: 1.376,70

Item: 85 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR SIMPLES DO SISTEMA X 10 A /250 V - Int

Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES DO SISTEMA X 10 A /250 V - Interruptor, tipo: modulado, quantidade seções: 1 un, características adicionais: sistema x, tipo acionamento: tecla simples horizontal, acabamento: com placa e parafuso, posição relativa: sobrepor, tensão nominal: 250 V, corrente nominal: 10 A, material: termoplástico auto-extinguível, formato: retangular

Quantidade: 60 Val. Ref.: 24,30 Valor Unit.: 10,21 Total Item: 612,60

Item: 86 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR SIMPLES PARA EMBUTIR - Interruptor, ti

Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES PARA EMBUTIR - Interruptor, tipo: simples, cor: branca, tipo acionamento: tecla simples, posição relativa: embutir, corrente nominal: 10 A, potência nominal: 250 W

Quantidade: 187 Val. Ref.: 14,40 Valor Unit.: 6,05 Total Item: 1.131,35

Item: 87 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR TRIPLO DO SISTEMA X 10 A/250 V - Inter

Descrição: INTERRUPTOR TRIPLO DO SISTEMA X 10 A/250 V - Interruptor, quantidade pólos: 6 un, quantidade seções: 3 un, características adicionais: espelho para caixa retangular, cor: branca, aplicação: instalações elétricas, tipo acionamento: tecla simples, referência: sistema x fame, dimensões: 56,5 x 40 x 91 MM, posição relativa: sobrepor, tensão nominal: 250 V, corrente nominal: 10 A

Quantidade: 67 Val. Ref.: 21,73 Valor Unit.: 9,13 Total Item: 611,71

Item: 88 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: INTERRUPTOR TRIPLO PARA EMBUTIR - Interruptor, tip

Descrição: INTERRUPTOR TRIPLO PARA EMBUTIR - Interruptor, tipo: bipolar simples, quantidade seções: 3 un, características adicionais: conjugado com placa 4 x 2, aplicação: caixa 4 x 2 POL, tipo acionamento: tecla simples horizontal, acabamento: com placa e parafuso, posição relativa: embutir, tensão nominal: 250 V, corrente nominal: 10 A, material: termoplástico auto-extinguível, formato: retangular

Quantidade: 142 Val. Ref.: 28,70 Valor Unit.: 12,06 Total Item: 1.712,52

Item: 89 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 12W/220 V - Lâmpada LED, modelo: ul



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: LÂMPADA DE LED 12W/220 V - Lâmpada LED, modelo: ultra LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 12 W, tipo base: E-27, cor: luz branco frio, aplicação: ambiente interno, tipo bulbo: A60

Quantidade: 364 Val. Ref.: 19,39 Valor Unit.: 8,15 Total Item: 2.966,60

Item: 90 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 20W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LE

Descrição: LÂMPADA DE LED 20W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 20 W, tipo base: G13, cor: branca, comprimento: 1200 MM, frequência nominal: 60 hz

Quantidade: 274 Val. Ref.: 31,88 Valor Unit.: 13,40 Total Item: 3.671,60

Item: 91 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 24W/220 V - Lâmpada LED, tensão nom

Descrição: LÂMPADA DE LED 24W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 24 w, tipo base: E-27, cor: branca fria, aplicação: ambiente interno, formato: tubular

Quantidade: 202 Val. Ref.: 39,14 Valor Unit.: 16,45 Total Item: 3.322,90

Item: 92 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 25W/220 V - Lâmpada LED, tensão nom

Descrição: LÂMPADA DE LED 25W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 25 w, tipo base: G13, tipo bulbo: T5, formato: tubular T5, comprimento: 1.200 MM

Quantidade: 349 Val. Ref.: 41,58 Valor Unit.: 17,48 Total Item: 6.100,52

Item: 93 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 30W/220 V - Lâmpada LED, tensão nom

Descrição: LÂMPADA DE LED 30W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: 110/220 v, potência nominal: 30 w, tipo base: E-27, temperatura de cor: 6400 k, formato: compacta

Quantidade: 202 Val. Ref.: 42,27 Valor Unit.: 17,77 Total Item: 3.589,54

Item: 94 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 36W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LE

Descrição: LÂMPADA DE LED 36W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LED SMD, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 36 w, tipo base: G13, características adicionais: reator, driver interno na lâmpada, cor: branca fria, aplicação: ambiente interno, tipo bulbo: T8, formato: tubular, comprimento: 2.400 MM, vida média: 25.000 h

Quantidade: 274 Val. Ref.: 52,45 Valor Unit.: 22,05 Total Item: 6.041,70

Item: 95 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 40W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LE

Descrição: LÂMPADA DE LED 40W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LED, potência nominal: 40 w, tipo base: G13, fluxo luminoso: 3800 lm, aplicação: iluminação, formato: tubular, eficiência luminosa: 95 LM/W

Quantidade: 277 Val. Ref.: 70,81 Valor Unit.: 29,77 Total Item: 8.246,29

Item: 96 Unidade: Und Marca: LUMANTI Modelo: LÂMPADA DE LED 50W/220 V - Lâmpada LED, tensão nom

Descrição: LÂMPADA DE LED 50W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 50 w, tipo base: E-40, temperatura de cor: 6500 k

Quantidade: 202 Val. Ref.: 66,66 Valor Unit.: 28,02 Total Item: 5.660,04

Item: 97 Unidade: Und Marca: SORTELUZ Modelo: LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 400W COM REATOR DE USO E

Descrição: LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 400W COM REATOR DE USO EXTERNO - Conjunto lâmpada vapor metálico HPI-T 400w com reator de uso externo.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 145,82 Valor Unit.: 61,30 Total Item: 919,50

Item: 98 Unidade: Und Marca: OUROLUX



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Modelo: LÂMPADA FLUORESCENTE  
COMPACTA 3U 20W - Lâmpada flu

Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U 20W - Lâmpada fluorescente compacta 3U 20w branca E27 220v.

Quantidade: 405 Val. Ref.: 20,09 Valor Unit.: 8,44 Total Item: 3.418,20

Item: 99 Unidade: Und Marca: OUROLUX Modelo: LÂMPADA FLUORESCENTE  
COMPACTA 3U 40W - Lâmpada flu

Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U 40W - Lâmpada fluorescente compacta 4u 40w 220v E27 frio 6400k

Quantidade: 79 Val. Ref.: 43,19 Valor Unit.: 18,15 Total Item: 1.433,85

Item: 100 Unidade: Und Marca: TASCHIBRA Modelo: LÂMPADA TUBO DE LED  
20W /220V - Lâmpada LED, tensã

Descrição: LÂMPADA TUBO DE LED 20W /220V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 20 w, tipo base: G13, tipo bulbo: T8, temperatura de cor: 6500 k, comprimento: 1200 MM

Quantidade: 289 Val. Ref.: 41,07 Valor Unit.: 17,26 Total Item: 4.988,14

Item: 101 Unidade: Und Marca: GALAXY Modelo: LÂMPADA TUBO DE LED  
40W /220V - Lâmpada tubo de LE

Descrição: LÂMPADA TUBO DE LED 40W /220V - Lâmpada tubo de LED 40w /220v tubo LED, T8, bivolt, 6500k

Quantidade: 986 Val. Ref.: 51,33 Valor Unit.: 21,58 Total Item: 21.277,88

Item: 102 Unidade: Und Marca: LUMEPETRO Modelo: LUMINÁRIA DE SOBREPOR  
COM 02 DUAS LÂMPADAS FLUORES

Descrição: LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 02 DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 20 W - Luminária, material corpo: alumínio, formato: tubular, tipo lâmpada: fluorescente tubular, cor: branca, quantidade lâmpadas: 2 un, características adicionais: reator eletrônico bivolt e com aletas, potência nominal lâmpada: 20 w

Quantidade: 15 Val. Ref.: 114,83 Valor Unit.: 48,27 Total Item: 724,05

Item: 103 Unidade: Und Marca: LUMEPETRO Modelo: LUMINÁRIA DE SOBREPOR  
COM 02 DUAS LÂMPADAS FLUORES

Descrição: LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 02 DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 40 W - Luminária, material corpo: alumínio, formato: tubular, tipo lâmpada: fluorescente tubular, cor: branca, quantidade lâmpadas: 2 un, características adicionais: reator eletrônico bivolt e com aletas, potência nominal lâmpada: 40 w

Quantidade: 12 Val. Ref.: 119,33 Valor Unit.: 50,16 Total Item: 601,92

Item: 104 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: LUVA PVC SOLDÁVEL PARA  
ELETRODUTO DE 1 POL - Luva

Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL PARA ELETRODUTO DE 1 POL - Luva eletroduto, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, bitola: 1 POL, aplicação: manutenção

Quantidade: 86 Val. Ref.: 4,35 Valor Unit.: 1,83 Total Item: 157,38

Item: 105 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: LUVA PVC SOLDÁVEL PARA  
ELETRODUTO DE 3/4 POL - Luv

Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL PARA ELETRODUTO DE 3/4 POL - Luva eletroduto, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, bitola: 3/4 POL, cor: cinza, aplicação: infraestrutura da rede

Quantidade: 127 Val. Ref.: 3,90 Valor Unit.: 1,64 Total Item: 208,28

Item: 106 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: PLACA CEGA 4 X 2 POL -  
Placa cega, material: plást

Descrição: PLACA CEGA 4 X 2 POL - Placa cega, material: plástico, formato: retangular, dimensões: 4 x 2 POL

Quantidade: 62 Val. Ref.: 3,82 Valor Unit.: 1,61 Total Item: 99,82



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 107	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo: PLACA CEGA 4 X 4 POL - Placa cega, material: termo
Descrição: PLACA CEGA 4 X 4 POL - Placa cega, material: termoplástico, formato: quadrado, comprimento: 4 POL, largura: 4 POL, diâmetro: não aplicável POL, cor: areia, aplicação: tampa caixa rede elétrica, características adicionais: não aplicável			
Quantidade: 62	Val. Ref.: 5,29	Valor Unit.: 2,22	Total Item: 137,64
Item: 108	Unidade: Und	Marca: FOXLUX	Modelo: PLAFON PLÁSTICO PVC COM SOQUETE E27 - Porta-lâmpad
Descrição: PLAFON PLÁSTICO PVC COM SOQUETE E27 - Porta-lâmpada, material: termoplástico, características adicionais: fixação no teto, tipo base: E-27			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 7,27	Valor Unit.: 3,06	Total Item: 67,32
Item: 109	Unidade: Und	Marca: MARGIRIUS	Modelo: PLUG 2P T PARA CONDICIONADOR DE AR - Plugue, tipo:
Descrição: PLUG 2P T PARA CONDICIONADOR DE AR - Plugue, tipo: macho 90 graus, número pinos:3 un, corrente nominal:20 A, tensão nominal:250 v, número pólos: 2 P+T, características adicionais: desmontável certificado, material: termoplástico, tipo revestimento: borracha isolante, aplicação: ar condicionado			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 9,57	Valor Unit.: 4,02	Total Item: 88,44
Item: 110	Unidade: Und	Marca: MARGIRIUS	Modelo: PLUG FÊMEA MONOFÁSICO - Plugue, tipo: fêmea, número
Descrição: PLUG FÊMEA MONOFÁSICO - Plugue, tipo: fêmea, número pinos:2 un, formato pinos: cilíndrico, posição pinos: 1 pino, número contato: 2 un, formato contato: universal, formato: triangular, cor corpo: branca, corrente nominal:10 A, tensão nominal:220 v, número pólos:2, características adicionais: resistente ao calor, normas técnicas: NBR 6.147/80, material: PVC - cloreto de polivinila			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 6,25	Valor Unit.: 2,63	Total Item: 57,86
Item: 111	Unidade: Und	Marca: MARGIRIUS	Modelo: PLUG MACHO MONOFÁSICO - Plugue, tipo: macho, número
Descrição: PLUG MACHO MONOFÁSICO - Plugue, tipo: macho, número pinos:2 un, formato pinos: cilíndrico, posição pinos: 1 pino, número contato: 2 un, formato contato: universal, formato: triangular, cor corpo: branca, corrente nominal:10 A, tensão nominal:220 v, número pólos:2, características adicionais: resistente ao calor, normas técnicas: NBR 6.147/80, material: PVC - cloreto de polivinila			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 6,30	Valor Unit.: 2,65	Total Item: 58,30
Item: 112	Unidade: Und	Marca: ENERBRÁS	Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 - Quadro distribuição
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 - Quadro distribuição, cor: branca, aplicação: instalação elétrica, material: PVC, acessórios: com barramento com porta transparente, quantidade de disjuntores: 12/16 disjuntores DYN, fixação: embutir			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 155,82	Valor Unit.: 65,50	Total Item: 458,50
Item: 113	Unidade: Und	Marca: ENERBRÁS	Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 - Quadro distribuição
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 - Quadro distribuição, cor: branca, aplicação: instalação elétrica, material: PVC, acessórios: com barramento com porta transparente, quantidade de disjuntores:18/24 disjuntores DYN, fixação: embutir			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 182,67	Valor Unit.: 76,79	Total Item: 307,16
Item: 114	Unidade: Und	Marca: ENERBRÁS	Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3/4 - Quadro distribuição,



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3/4 - Quadro distribuição, barramento: sem barramento, cor: branca, características adicionais: para disjuntores DIN, de sobrepor, material: PVC, quantidade de disjuntores: 4

Quantidade: 26 Val. Ref.: 32,00 Valor Unit.: 13,45 Total Item: 349,70

Item: 115 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6/8 - Quadro distribuição,

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6/8 - Quadro distribuição, barramento: barramento em cobre, cor: branca, características adicionais: para disjuntores DIN, de embutir, material: PVC, quantidade de disjuntores: 8

Quantidade: 7 Val. Ref.: 79,70 Valor Unit.: 33,50 Total Item: 234,50

Item: 116 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 1 DI

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 1 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases:1, barramento: sem barramento, quantidade circuitos:1, cor: cinza, revestimento: PVC, características adicionais: para disjuntores DIN, tamanho: 5 x 12 CM, quantidade ramais: 1, aplicação: proteção circuito elétrico, tipo: sobrepor

Quantidade: 16 Val. Ref.: 10,81 Valor Unit.: 4,54 Total Item: 72,64

Item: 117 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 12 D

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 12 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: cobre eletrolítico para fases neutra e terra, cor: branca, revestimento: PVC, quantidade de disjuntores:12, posição relativa: embutir

Quantidade: 19 Val. Ref.: 92,75 Valor Unit.: 38,99 Total Item: 740,81

Item: 118 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 16 D

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 16 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: cobre eletrolítico p/fase até 50A, neutro e terra, revestimento: pintura epóxi antioxidante, material: chapa de aço, acessórios: porta e espelho interno com dobradiças e fechos rá, quantidade de disjuntores: 16 DIN

Quantidade: 16 Val. Ref.: 94,57 Valor Unit.: 39,75 Total Item: 636,00

Item: 119 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 24 D

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 24 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases:3, barramento: neutro e terra, cor: cinza, revestimento: pintura a pó, polyester e epoxi, características adicionais: uso interno, material: aço com tratamento anti-corrosivo, normas técnicas: NBRIEC 60439-3, acessórios: dispositivo dr, quantidade de disjuntores: 24 DIN, posição relativa: sobrepor, grau proteção: IP 54

Quantidade: 11 Val. Ref.: 170,67 Valor Unit.: 71,74 Total Item: 789,14

Item: 120 Unidade: Und Marca: ENERBRÁS Modelo: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 8 DI

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 8 DISJUNTORES - Quadro distribuição, barramento: barramento em cobre, cor: branca, características adicionais: para disjuntores DIN, de embutir, material: PVC, quantidade de disjuntores:8

Quantidade: 28 Val. Ref.: 87,00 Valor Unit.: 36,57 Total Item: 1.023,96

Item: 121 Unidade: Und Marca: TAF Modelo: QUADRO DE REGISTRO MONOFÁSICO - Caixa medição, mat

Descrição: QUADRO DE REGISTRO MONOFÁSICO - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 310 MM, largura: 200 MM, profundidade: 230 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: monofásico

Quantidade: 6 Val. Ref.: 79,95 Valor Unit.: 33,41 Total Item: 200,46



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 122	Unidade: Und	Marca: TAF	Modelo: QUADRO DE REGISTRO TRIFÁSICO - Caixa medição, mate
Descrição: QUADRO DE REGISTRO TRIFÁSICO - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 500 MM, largura: 378 MM, profundidade: 366 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: trifásico			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 187,55	<b>Valor Unit.: 78,84</b>	Total Item: 315,36
Item: 123	Unidade: Und	Marca: DECORLUX	Modelo: RABICHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE- PADRÃO NOVO - S
Descrição: RABICHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE- PADRÃO NOVO - Soquete lâmpada, material: polipropileno, características adicionais: com rabicho, tipo: push-in antivibratório, tipo lâmpada: fluorescente, tipo base: G5 engate rápido, tipo bulbo: T5, corrente nominal: 2 A, tensão máxima operação: 250 v			
Quantidade: 139	Val. Ref.: 6,78	<b>Valor Unit.: 2,85</b>	Total Item: 396,15
Item: 124	Unidade: Und	Marca: INTRAL	Modelo: REATOR DE 20W 220 V CONVENCIONAL - Reator lâmpada,
Descrição: REATOR DE 20W 220 V CONVENCIONAL - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, tensão alimentação: 127/220 v, aplicação: lâmpada fluorescente tubular, características adicionais: para lâmpada T8, selo INMETRO, garantia 1 ano, tipo: eletrônico, fator potência: alto, potência nominal lâmpada: 20 w			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 64,93	<b>Valor Unit.: 27,29</b>	Total Item: 1.228,05
Item: 125	Unidade: Und	Marca: KING	Modelo: REATOR DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA DE 250W - Reato
Descrição: REATOR DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA DE 250W - Reator ignitor, aplicação: lâmpada vapor metálico, tipo uso: externo, potência nominal lâmpada: 250 w			
Quantidade: 9	Val. Ref.: 154,73	<b>Valor Unit.: 65,04</b>	Total Item: 585,36
Item: 126	Unidade: Und	Marca: KING	Modelo: REATOR DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA DE 400W - Reato
Descrição: REATOR DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA DE 400W - Reator de uso externo para lâmpada de 400w cor metálica tensão: 220v			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 165,50	<b>Valor Unit.: 69,57</b>	Total Item: 1.113,12
Item: 127	Unidade: Und	Marca: KEIKO	Modelo: REATOR ELETRÔNICO 1 X 20W - Reator lâmpada, quanti
Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1 X 20W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 20 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida convencional			
Quantidade: 97	Val. Ref.: 40,86	<b>Valor Unit.: 17,18</b>	Total Item: 1.666,46
Item: 128	Unidade: Und	Marca: KEIKO	Modelo: REATOR ELETRÔNICO 1 X 40W - Reator lâmpada, quanti
Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1 X 40W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida convencional			
Quantidade: 82	Val. Ref.: 38,47	<b>Valor Unit.: 16,17</b>	Total Item: 1.325,94
Item: 129	Unidade: Und	Marca: KEIKO	Modelo: REATOR ELETRÔNICO DUPLO 2 X 20W - Reator lâmpada,
Descrição: REATOR ELETRÔNICO DUPLO 2 X 20W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 2 un, potência lâmpada: 20 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, tipo: partida rápida, fator potência: > 0,98, normas técnicas: NBR 5114.5127			
Quantidade: 97	Val. Ref.: 48,45	<b>Valor Unit.: 20,37</b>	Total Item: 1.975,89
Item: 130	Unidade: Und	Marca: KEIKO	Modelo: REATOR ELETRÔNICO DUPLO 2 X 40W - Reator lâmpada,



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: REATOR ELETRÔNICO DUPLO 2 X 40W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 2 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: alto fator potência > ou < 0,97, partida instan, tipo: eletrônico

Quantidade: 82 Val. Ref.: 50,06 Valor Unit.: 21,04 Total Item: 1.725,28

Item: 131 Unidade: Und Marca: KEIKO Modelo: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W X 220V -

Descrição: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W X 220V - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 20 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida rápida

Quantidade: 82 Val. Ref.: 49,05 Valor Unit.: 20,62 Total Item: 1.690,84

Item: 132 Unidade: Und Marca: KEIKO Modelo: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 40W X 220V -

Descrição: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 40W X 220V - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida rápida

Quantidade: 97 Val. Ref.: 61,10 Valor Unit.: 25,68 Total Item: 2.490,96

Item: 133 Unidade: Und Marca: KEIKO Modelo: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 40W X 220V -

Descrição: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 40W X 220V - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 2 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida rápida

Quantidade: 97 Val. Ref.: 52,91 Valor Unit.: 22,24 Total Item: 2.157,28

Item: 134 Unidade: Und Marca: MGC Modelo: REFLETOR DE LED DE 100W - Luminária, tipo: pública

Descrição: REFLETOR DE LED DE 100W - Luminária, tipo: pública, material corpo: alumínio injetado alta pressão, tipo lâmpada: LED, cor: luz branca frio, tensão nominal: bivolt v, potência nominal lâmpada: 100 w

Quantidade: 61 Val. Ref.: 199,63 Valor Unit.: 83,91 Total Item: 5.118,51

Item: 135 Unidade: Und Marca: MGC Modelo: REFLETOR DE LED DE 250W - Luminária, tipo: pública

Descrição: REFLETOR DE LED DE 250W - Luminária, tipo: pública, material corpo: alumínio injetado alta pressão, tipo lâmpada: LED, cor: luz branca frio, tensão nominal: bivolt v, potência nominal lâmpada: 250 w

Quantidade: 61 Val. Ref.: 334,91 Valor Unit.: 140,78 Total Item: 8.587,58

Item: 136 Unidade: Und Marca: LINCE Modelo: RELÉ FOTOELÉTRICO 1000W/220V - Relé fotelétrico, t

Descrição: RELÉ FOTOELÉTRICO 1000W/220V - Relé fotelétrico, tensão nominal: 220 v, potência nominal: 1000 w

Quantidade: 22 Val. Ref.: 53,05 Valor Unit.: 22,30 Total Item: 490,60

Item: 137 Unidade: Und Marca: JAPI Modelo: SOQUETE TAMPÃO - Tampa de tomada plug - proteção p

Descrição: SOQUETE TAMPÃO - Tampa de tomada plug - proteção para tomada padrão 2p+t

Quantidade: 45 Val. Ref.: 14,40 Valor Unit.: 6,05 Total Item: 272,25

Item: 138 Unidade: Und Marca: KEIKO Modelo: START PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W - Iniciali

Descrição: START PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W - Inicializador, aplicação: lâmpada fluorescente, potência lâmpada: 20 w

Quantidade: 94 Val. Ref.: 5,80 Valor Unit.: 2,44 Total Item: 229,36

Item: 139 Unidade: Und Marca: KEIKO



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Modelo: START PARA LÂMPADA  
FLUORESCENTE DE 40 W - Iniciali

Descrição: START PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 40 W - Inicializador, aplicação: lâmpada fluorescente, potência lâmpada: 40 w

Quantidade: 94 Val. Ref.: 6,88 Valor Unit.: 2,89 Total Item: 271,66

Item: 140 Unidade: Und Marca: MARGIRIUS Modelo: TÊ ELÉTRICO - Adaptador, tipo pino: redondo, quant

Descrição: TÊ ELÉTRICO - Adaptador, tipo pino: redondo, quantidade pinos: 3 un, tensão nominal: 250 v, tipo: 3 saídas para plug com 3 pino, conexão: tipo t, modelo: benjamim, corrente nominal: 10 A, aplicação: multiplicador de tomadas

Quantidade: 53 Val. Ref.: 7,55 Valor Unit.: 3,17 Total Item: 168,01

Item: 141 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA AR CONDICI

Descrição: TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA AR CONDICIONADO - Tomada, corrente nominal: 20 A, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 P+T, características adicionais: com espelho, bornes parafusados, aplicação: aparelho ar condicionado, posição relativa: embutir

Quantidade: 60 Val. Ref.: 12,42 Valor Unit.: 5,22 Total Item: 313,20

Item: 142 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA MICRO - To

Descrição: TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA MICRO - Tomada, corrente nominal: 10 A, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 P+T, características adicionais: com espelho, bornes parafusados, aplicação: computador, posição relativa: embutir

Quantidade: 64 Val. Ref.: 13,97 Valor Unit.: 5,87 Total Item: 375,68

Item: 143 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo: TOMADAS UNIVERSAL DE EMBUTIR - Caixa tomada, tipo:

Descrição: TOMADAS UNIVERSAL DE EMBUTIR - Caixa tomada, tipo: módulo de tomada, corrente nominal: 10 A, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 P+T, material: termoplástico auto-extinguível, quantidade tomadas saída: 1 un, tipo saída: 1 tomada padrão brasileiro

Quantidade: 52 Val. Ref.: 14,52 Valor Unit.: 6,10 Total Item: 317,20

Item: 144 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TUBO ELETRODUTO PVC 1 POL TIPO BOLSA - Tubo eletro

Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 1 POL TIPO BOLSA - Tubo eletroduto PVC rígido 1 POL tipo bolsa comprimento 3m

Quantidade: 11 Val. Ref.: 33,04 Valor Unit.: 13,89 Total Item: 152,79

Item: 145 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TUBO ELETRODUTO PVC DE 25MM TIPO BOLSA - Eletrodut

Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC DE 25MM TIPO BOLSA - Eletroduto PVC rígido 25MM tipo bolsa comprimento 3m

Quantidade: 11 Val. Ref.: 22,33 Valor Unit.: 9,39 Total Item: 103,29

Item: 146 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: TUBO ELETRODUTO PVC DE 3/4 POL TIPO BOLSA - Tubo e

Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC DE 3/4 POL TIPO BOLSA - Tubo eletroduto rígido PVC de 3/4 POL tipo bolsa comprimento 3,00m

Quantidade: 7 Val. Ref.: 18,00 Valor Unit.: 7,57 Total Item: 52,99

Item: 147 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 3/4 POL - Eletroduto, materi

Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 3/4 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: ABNT NBR 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 3/4 POL



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 37 Val. Ref.: 16,07 Valor Unit.: 6,76 Total Item: 250,12

Item: 148 Unidade: Pç Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 1/4 POL - Eletroduto, mate

Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 1/4 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, tipo: rígido, cor: preta, tipo fixação: roscado, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 1/4 POL, referência fabricante: tigre 14.02.194.9

Quantidade: 37 Val. Ref.: 37,13 Valor Unit.: 15,61 Total Item: 577,57

Item: 149 Unidade: Pç Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 1/2 POL - Eletroduto, mate

Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 1/2 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, tipo: rígido, cor: preta, tipo fixação: roscado, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 1/2 POL, referência fabricante: tigre 14.02.194.9

Quantidade: 37 Val. Ref.: 42,27 Valor Unit.: 17,77 Total Item: 657,49

Item: 150 Unidade: Pç Marca: KRONA Modelo: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 POL - Eletroduto, material

Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: ABNT NBR 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 POL

Quantidade: 37 Val. Ref.: 29,90 Valor Unit.: 12,57 Total Item: 465,09

**LOTE 11** Quant.: 1 Num: 025 Lance: 87.600,00 **Total: 87.600,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: ANEL DE CONCRETO COM FUNDO 1,10M X 0,50M - Anel si

Descrição: ANEL DE CONCRETO COM FUNDO 1,10M X 0,50M - Anel simples com fundo de concreto pré-moldado 1,10m x 0,50m

Quantidade: 15 Val. Ref.: 243,33 Valor Unit.: 135,70 Total Item: 2.035,50

Item: 2 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: ANEL DE CONCRETO 1,10M X 0,50M - Anel simples de c

Descrição: ANEL DE CONCRETO 1,10M X 0,50M - Anel simples de concreto pré-moldado 1,10m x 0,50m

Quantidade: 60 Val. Ref.: 219,21 Valor Unit.: 122,24 Total Item: 7.334,40

Item: 3 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: ESTACA DE CONCRETO COMUM 2,00M - Mourão concreto,

Descrição: ESTACA DE CONCRETO COMUM 2,00M - Mourão concreto, tipo seção: quadrada, aplicação: cerca arame, comprimento total: 2 m, comprimento fora solo: 1,50 m, comprimento enterrado: 0,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg

Quantidade: 90 Val. Ref.: 80,67 Valor Unit.: 44,98 Total Item: 4.048,20

Item: 4 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: ESTACA DE CONCRETO COMUM 2,20M - Mourão concreto,

Descrição: ESTACA DE CONCRETO COMUM 2,20M - Mourão concreto, tipo seção: quadrada, aplicação: cerca arame, comprimento total: 2,20 m, comprimento fora solo: 1,70 m, comprimento enterrado: 0,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg

Quantidade: 90 Val. Ref.: 81,67 Valor Unit.: 45,54 Total Item: 4.098,60

Item: 5 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: MANILHA 1,00M - Tubo concreto, diâmetro nominal: 1

Descrição: MANILHA 1,00M - Tubo concreto, diâmetro nominal: 1.000 MM, comprimento: 1 m, espessura: 80 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais

Quantidade: 90 Val. Ref.: 402,17 Valor Unit.: 224,27 Total Item: 20.184,30

Item: 6 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: MANILHA 40CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 40



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: MANILHA 40CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 400 MM, comprimento: 1 m, espessura: 45 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais

Quantidade: 75 Val. Ref.: 199,90 Valor Unit.: 111,47 Total Item: 8.360,25

Item: 7 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: MANILHA 60CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 60

Descrição: MANILHA 60CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 600 MM, comprimento: 1 m, espessura: 60 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais

Quantidade: 75 Val. Ref.: 228,59 Valor Unit.: 127,47 Total Item: 9.560,25

Item: 8 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: MANILHA 80CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 80

Descrição: MANILHA 80CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 800 MM, comprimento: 1 m, espessura: 72 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais

Quantidade: 75 Val. Ref.: 278,54 Valor Unit.: 155,32 Total Item: 11.649,00

Item: 9 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: MEIO FIO CONCRETO 0,30M X 0,15M X 0,80M - Meio - f

Descrição: MEIO FIO CONCRETO 0,30M X 0,15M X 0,80M - Meio - fio de concreto, composição: areia e pedra britada, espessura: 15 CM, peso: 50 kg, dimensões: 80CM x 30 CM

Quantidade: 337 Val. Ref.: 55,00 Valor Unit.: 30,67 Total Item: 10.335,79

Item: 10 Unidade: Und Marca: METALGEL Modelo: POSTE DE JARDIM 7M - Poste concreto, tipo: simples

Descrição: POSTE DE JARDIM 7M - Poste concreto, tipo: simples, aplicação: instalação elétrica, altura: 7,0 m, comprimento topo: 120 MM, comprimento base: 264 MM, largura topo: 100 MM, largura base: 190 MM, características adicionais: furação cabo terra, distância de furos nas faces

Quantidade: 4 Val. Ref.: 715,50 Valor Unit.: 398,90 Total Item: 1.595,60

Item: 11 Unidade: M Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: PRÉ-MOLDADO CONCRETO PARA H8 - TRELIÇA - Vigota tr

Descrição: PRÉ-MOLDADO CONCRETO PARA H8 - TRELIÇA - Vigota treliçada em aço e concreto - H8 por metro linear para composição de laje.

Quantidade: 112 Val. Ref.: 89,00 Valor Unit.: 49,63 Total Item: 5.558,56

Item: 12 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: TAMPA COM 50CM - Tampa com 50CM de diâmetro x 0,5CM

Descrição: TAMPA COM 50CM - Tampa com 50CM de diâmetro x 0,5CM de altura

Quantidade: 19 Val. Ref.: 163,33 Valor Unit.: 91,08 Total Item: 1.730,52

Item: 13 Unidade: Und Marca: MAGNA PRE MOLDADOS Modelo: TAMPA COM PORTA DE VISITA PARA ANEL - Artefato de

Descrição: TAMPA COM PORTA DE VISITA PARA ANEL - Artefato de concreto tampa circular com boca de visita diâmetro: 1,00m espessura: 5CM.

Quantidade: 19 Val. Ref.: 104,67 Valor Unit.: 58,37 Total Item: 1.109,03

**LOTE 13** Quant.: 1 Num: 054 Lance: 85.587,57 **Total: 85.587,57**

Item: 1 Unidade: M Marca: PE CICERO Modelo: CAIBRO DE MADEIRA MISTA 5 X 5 CM - Caibro de madei

Descrição: CAIBRO DE MADEIRA MISTA 5 X 5 CM - Caibro de madeira mista 5 x 5 CM comprimento de 6,00m utilizado na confecção de cobertas

Quantidade: 4.042 Val. Ref.: 13,33 Valor Unit.: 6,41 Total Item: 25.909,22

Item: 2 Unidade: M Marca: PE CICERO



MUNICIPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Modelo: LINHA DE MADEIRA MISTA  
12 X 6 CM - Linha de madeir

Descrição: LINHA DE MADEIRA MISTA 12 X 6 CM - Linha de madeira mista 12 x 6 CM utilizada na confecção de cobertas 6,00 metros de comprimento.

Quantidade: 1.657 Val. Ref.: 47,29 Valor Unit.: 22,75 Total Item: 37.696,75

Item: 3 Unidade: M Marca: PE CICERO Modelo: RIPA MISTA 1,5 X 5CM - Ripa de madeira mista 12 x

Descrição: RIPA MISTA 1,5 X 5CM - Ripa de madeira mista 12 x 6 CM comprimento 6,00m

Quantidade: 8.520 Val. Ref.: 5,36 Valor Unit.: 2,58 Total Item: 21.981,60

**J SUELIO DOS SANTOS LIMA 10.274.559/0001-63 689.751,31**

**LOTE 2 Quant.: 1 Num: 122 Lance: 74.085,47 Total: 74.085,47**

Item: 1 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: BANDEJA PINTURA - Bandeja pintura, material: plástico, comprimento: 38 CM, largura: 30 CM, formato: retangular

Quantidade: 10 Val. Ref.: 14,16 Valor Unit.: 7,08 Total Item: 70,80

Item: 2 Unidade: Saco Marca: TRADICIONAL Modelo:

Descrição: CAL HIDRATADA COM 10 KG - Cal hidratada, aspecto físico: pó, cor: branca, aplicação: tratamento efluentes, composição: CA OH2, peso molecular:74 g/mol, características adicionais: alto teor de cálcio, pouco solúvel, 2 anos válida. Saco com 10kg

Quantidade: 14 Val. Ref.: 20,67 Valor Unit.: 10,34 Total Item: 144,76

Item: 3 Unidade: Und Marca: SUPER COLA Modelo:

Descrição: COLA INSTANTÂNEA 3G - Cola, composição: cianiacrilato, cor: incolor, aplicação: vidro, borracha, plástico, PVC, metal, acrílico, náilon, características adicionais: gel, tipo: instantânea, com 3g

Quantidade: 6 Val. Ref.: 21,14 Valor Unit.: 10,56 Total Item: 63,36

Item: 4 Unidade: Und Marca: MONFORT Modelo:

Descrição: ESPÁTULA RÍGIDA DE 10CM EM AÇO COM CABO DE MADEIRA - Espátula rígida de 10CM em aço com cabo de madeira.

Quantidade: 14 Val. Ref.: 18,42 Valor Unit.: 9,21 Total Item: 128,94

Item: 5 Unidade: Und Marca: MONFORT Modelo:

Descrição: ESPÁTULA RÍGIDA DE 12CM EM AÇO COM CABO DE MADEIRA - Espátula rígida de 12CM em aço com cabo de madeira.

Quantidade: 4 Val. Ref.: 28,63 Valor Unit.: 14,32 Total Item: 57,28

Item: 6 Unidade: Und Marca: MONFORT Modelo:

Descrição: ESPÁTULA RÍGIDA DE 6CM EM AÇO COM CABO DE MADEIRA - Espátula rígida de 6CM em aço com cabo de madeira.

Quantidade: 17 Val. Ref.: 16,10 Valor Unit.: 8,05 Total Item: 136,85

Item: 7 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: CABO ROLO DE PINTURA - Cabo rolo de pintura, tamanho:23 CM, material: aço zincado, características adicionais: com buchas

Quantidade: 26 Val. Ref.: 13,27 Valor Unit.: 6,64 Total Item: 172,64

Item: 8 Unidade: Und Marca: TIGRE Modelo:

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 100 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:100, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 6	Val. Ref.: 4,79	Valor Unit.: 2,40	Total Item: 14,40
Item: 9	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 100 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:100, comprimento:275 MM, largura:225 MM, diâmetro: não aplicável MM, espessura: não aplicável MM			
Quantidade: 49	Val. Ref.: 4,41	Valor Unit.: 2,21	Total Item: 108,29
Item: 10	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 120 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:120, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 4,95	Valor Unit.: 2,48	Total Item: 14,88
Item: 11	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA MADEIRA Nº 120 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa madeira, apresentação: folha, tipo grão:120, comprimento:275 MM, largura:225 MM			
Quantidade: 59	Val. Ref.: 3,27	Valor Unit.: 1,64	Total Item: 96,76
Item: 12	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 120 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:120, comprimento:275 MM, largura:225 MM			
Quantidade: 64	Val. Ref.: 3,57	Valor Unit.: 1,79	Total Item: 114,56
Item: 13	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 150 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:150, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 4,04	Valor Unit.: 2,02	Total Item: 28,28
Item: 14	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 150 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:150, comprimento:275 MM, largura:225 MM, tipo costado: pano			
Quantidade: 61	Val. Ref.: 3,59	Valor Unit.: 1,80	Total Item: 109,80
Item: 15	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 180 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:180, comprimento:275 MM, largura:225 MM			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 5,16	Valor Unit.: 2,58	Total Item: 15,48
Item: 16	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 200 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:200, comprimento:275 MM, largura:225 MM			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 4,98	Valor Unit.: 2,49	Total Item: 34,86
Item: 17	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 40 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:40, comprimento:275 MM, largura:225 MM			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 5,26	Valor Unit.: 2,63	Total Item: 36,82
Item: 18	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 60 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:60, comprimento:275 MM, largura:225 MM			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 4,32	Valor Unit.: 2,16	Total Item: 30,24
Item: 19	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 60 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:60, comprimento:275 MM, largura:225 MM, diâmetro: não aplicável MM, espessura: não aplicável MM

Quantidade: 54 Val. Ref.: 7,32 Valor Unit.: 3,66 Total Item: 197,64

Item: 20 Unidade: Und Marca: TIGRE Modelo:

Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 80 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa ferro, apresentação: folha, tipo grão:80, comprimento:275 MM, largura:225 MM

Quantidade: 6 Val. Ref.: 4,99 Valor Unit.: 2,50 Total Item: 15,00

Item: 21 Unidade: Und Marca: TIGRE Modelo:

Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 80 - Lixa, material: óxido alumínio, tipo: lixa massa, apresentação: folha, tipo grão:80, comprimento:275 MM, largura:225 MM, diâmetro: não aplicável MM, espessura: não aplicável MM

Quantidade: 42 Val. Ref.: 5,78 Valor Unit.: 2,89 Total Item: 121,38

Item: 22 Unidade: Latão Marca: FORTFIX Modelo:

Descrição: MASSA ACRÍLICA 18 LT - Massa acrílica 18 LT.

Quantidade: 5 Val. Ref.: 127,47 Valor Unit.: 63,74 Total Item: 318,70

Item: 23 Unidade: Galão Marca: FORTFIX Modelo:

Descrição: MASSA ACRÍLICA 3,6 LT - Massa acrílica 3,6 LT.

Quantidade: 5 Val. Ref.: 46,11 Valor Unit.: 23,06 Total Item: 115,30

Item: 24 Unidade: Latão Marca: FORTFIX Modelo:

Descrição: MASSA CORRIDA LATA DE 18L - Massa corrida, método aplicação: com espátula e desempenadeira, tempo secagem: 3 h, composição básica: óleo, solubilidade: água, aplicação: imperfeição superfície interna para pintura

Quantidade: 45 Val. Ref.: 74,12 Valor Unit.: 37,06 Total Item: 1.667,70

Item: 25 Unidade: Und Marca: ANJO Modelo:

Descrição: MASSA PLÁSTICA DE 500G - Massa plástica de 500g.

Quantidade: 4 Val. Ref.: 23,51 Valor Unit.: 11,76 Total Item: 47,04

Item: 26 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: LÃ 23 CM - Rolo pintura predial, material: lã de carneiro, comprimento:23 CM, características adicionais: com cabo

Quantidade: 38 Val. Ref.: 20,52 Valor Unit.: 10,26 Total Item: 389,88

Item: 27 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 15CM - Rolo pintura predial, material: espuma, altura:4,50 CM, comprimento:15 CM, material cabo: plástico resistente

Quantidade: 36 Val. Ref.: 15,71 Valor Unit.: 7,86 Total Item: 282,96

Item: 28 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 23CM - Rolo pintura predial material: espuma 23CM.

Quantidade: 31 Val. Ref.: 20,24 Valor Unit.: 10,12 Total Item: 313,72

Item: 29 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 4 CM - Rolo pintura predial material: espuma 4 CM.

Quantidade: 4 Val. Ref.: 12,73 Valor Unit.: 6,36 Total Item: 25,44

Item: 30 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: ROLO PINTURA PREDIAL MATERIAL: ESPUMA 9 CM - Rolo pintura predial material: espuma 9 CM.



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 4	Val. Ref.: 16,47	Valor Unit.: 8,24	Total Item: 32,96
Item: 31	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 18L - Selador, aspecto físico: líquido, tipo: acrílico lata 18 litros			
Quantidade: 33	Val. Ref.: 114,00	Valor Unit.: 57,00	Total Item: 1.881,00
Item: 32	Unidade: Galão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 3,6L - Selador, aspecto físico: líquido, tipo: acrílico galão 3,6 litros			
Quantidade: 46	Val. Ref.: 44,20	Valor Unit.: 22,10	Total Item: 1.016,60
Item: 33	Unidade: Lt	Marca: EUCATEX	Modelo:
Descrição: SOLVENTE DE TINTA 1L - Aguarrás, aplicação: solvente de tinta, composição: 100 destilado de petróleo, características adicionais: origem mineral, sem benzeno, álcool ou querosene. 1 litro			
Quantidade: 69	Val. Ref.: 18,30	Valor Unit.: 9,15	Total Item: 631,35
Item: 34	Unidade: Und	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: SUPER CAL 5KG - Super cal pacote de 5kg			
Quantidade: 258	Val. Ref.: 10,65	Valor Unit.: 5,33	Total Item: 1.375,14
Item: 35	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TEXTURA RÚSTICA 14L - Textura rústica 14 litro			
Quantidade: 35	Val. Ref.: 191,67	Valor Unit.: 95,84	Total Item: 3.354,40
Item: 36	Unidade: Galão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TEXTURA RÚSTICA 6KG - Textura rústica 6kg.			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 116,83	Valor Unit.: 58,42	Total Item: 1.343,66
Item: 37	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA À BASE DE RESINA VINIL ACRÍLICA LATÃO DE 18 LITROS - Tinta à base de resina vinil acrílica, na cor variadas latão de 18 litros			
Quantidade: 39	Val. Ref.: 191,67	Valor Unit.: 95,84	Total Item: 3.737,76
Item: 38	Unidade: Galão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA ACRÍLICA COM PROPRIEDADES ELASTÔMERAS PARA PISO EXTERNO GALÃO COM 3,6 LITROS - Tinta acrílica com propriedades elastômeras para piso externo, cor variadas galão com 3,6 litros			
Quantidade: 34	Val. Ref.: 65,50	Valor Unit.: 32,75	Total Item: 1.113,50
Item: 39	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA ACRÍLICA COM PROPRIEDADES ELASTÔMERAS PARA PISO EXTERNO LATÃO DE 18 LITROS - Tinta acrílica com propriedades elastômeras para piso externo, cor variadas latão de 18 litros			
Quantidade: 65	Val. Ref.: 301,67	Valor Unit.: 150,84	Total Item: 9.804,60
Item: 40	Unidade: Galão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO GALÃO COM 3,6 LITROS - Tinta esmalte sintético acetinado galão com 3,6 litros.			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 132,83	Valor Unit.: 66,42	Total Item: 929,88
Item: 41	Unidade: Galão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO CORES VARIADAS GALÃO COM 3,6 LITROS - Tinta esmalte sintético cores variadas galão com 3,6 litros.			
Quantidade: 38	Val. Ref.: 141,17	Valor Unit.: 70,59	Total Item: 2.682,42

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Item: 42	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO CORES VARIADAS LATÃO DE 18 LITROS - Tinta esmalte sintético cores variadas latão de 18 litros.			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 385,00	<b>Valor Unit.: 192,50</b>	Total Item: 8.662,50
Item: 43	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO PARA DEMARCAÇÃO DE PISO LATÃO DE 18 LITROS - Tinta esmalte sintético em cores variadas para demarcação de piso latão de 18 litros			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 336,75	<b>Valor Unit.: 168,38</b>	Total Item: 3.704,36
Item: 44	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA LAVÁVEL CORES VARIADAS, PARA AMBIENTE INTERNO LATÃO DE 18 LITROS - Tinta lavável cores variadas, para ambiente interno latão de 18 litros.			
Quantidade: 74	Val. Ref.: 288,33	<b>Valor Unit.: 144,17</b>	Total Item: 10.668,58
Item: 45	Unidade: Latão	Marca: FORTFIX	Modelo:
Descrição: TINTA LAVÁVEL, CORES VARIADAS, PARA AMBIENTE EXTERNO LATÃO 18 LITROS - Tinta lavável, cores variadas, para ambiente externo latão 18 litros.			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 354,07	<b>Valor Unit.: 177,04</b>	Total Item: 14.163,20
Item: 46	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo:
Descrição: TRINCHA 1/2 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:1/2 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 9	Val. Ref.: 3,42	<b>Valor Unit.: 1,70</b>	Total Item: 15,30
Item: 47	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo:
Descrição: TRINCHA 1 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:1 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 9	Val. Ref.: 5,18	<b>Valor Unit.: 2,59</b>	Total Item: 23,31
Item: 48	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo:
Descrição: TRINCHA 2 1/2 POL - Trincha, material cabo: PVC - cloreto de polivinila, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:2 1/2 POL, tipo cabo: anatômico			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 8,00	<b>Valor Unit.: 4,00</b>	Total Item: 116,00
Item: 49	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo:
Descrição: TRINCHA 3/4 POL - Trincha, material cabo: madeira laqueada, material cerdas: gris dupla, tamanho:3/4 POL, tipo cabo: anatômico			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 6,17	<b>Valor Unit.: 3,09</b>	Total Item: 123,60
Item: 50	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo:
Descrição: TRINCHA 1 1/2 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:1 1/2POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 7,37	<b>Valor Unit.: 3,68</b>	Total Item: 11,04
Item: 51	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo:
Descrição: TRINCHA 2 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho:2 POL, tipo cabo: curto			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 8,31	<b>Valor Unit.: 4,15</b>	Total Item: 12,45
Item: 52	Unidade: Und	Marca: ATLAS	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: TRINCHA 3 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho: 3 POL, tipo cabo: curto

Quantidade: 4 Val. Ref.: 10,12 Valor Unit.: 5,15 Total Item: 20,60

Item: 53 Unidade: Und Marca: ATLAS Modelo:

Descrição: TRINCHA 4 POL - Trincha, material cabo: madeira, material cerdas: pêlo de marta, tamanho: 4 POL, tipo cabo: curto

Quantidade: 21 Val. Ref.: 15,60 Valor Unit.: 7,60 Total Item: 159,60

Item: 54 Unidade: Latão Marca: VEDACIT Modelo:

Descrição: IMPERMEABILIZANTE LATÃO 18 LITROS - Impermeabilizante, composição básica: base acrílica, densidade:1,25 G/CM3, função: proteção contra umidade, aplicação: concreto e argamassa, cor: branca, aspecto físico: líquido. Latão 18 litros

Quantidade: 8 Val. Ref.: 320,67 Valor Unit.: 160,33 Total Item: 1.282,64

Item: 55 Unidade: Galão Marca: VEDACIT Modelo:

Descrição: IMPERMEABILIZANTE GALÃO 3,6 LITROS - Impermeabilizante, composição básica: base acrílica, densidade:1,25 G/CM3, função: proteção contra umidade, aplicação: concreto e argamassa, cor: branca, aspecto físico: líquido. Galão 3,6 litros

Quantidade: 4 Val. Ref.: 85,93 Valor Unit.: 42,95 Total Item: 171,80

Item: 56 Unidade: Galão Marca: FORTFIX Modelo:

Descrição: VERNIZ PARA MADEIRA ACETINADO GALÃO COM 3,6 LITROS - Verniz para madeira acetinado galão com 3,6 litros.

Quantidade: 10 Val. Ref.: 149,85 Valor Unit.: 74,90 Total Item: 749,00

Item: 57 Unidade: Lt Marca: FORTFIX Modelo:

Descrição: ZARCÃO PARA FERRO 0.900 LT - Zarcão, características adicionais: rendimento 50 a 70 M2/demão / super galvitea Lata contendo 0.900l

Quantidade: 3 Val. Ref.: 50,17 Valor Unit.: 24,82 Total Item: 74,46

Item: 58 Unidade: Galão Marca: FORTFIX Modelo:

Descrição: ZARCÃO PARA FERRO GALÃO COM 3,6 LITROS - Zarcão, características adicionais: rendimento 50 a 70 M2/demão / super galvitea. Galão com 3.6 litros

Quantidade: 24 Val. Ref.: 112,50 Valor Unit.: 56,25 Total Item: 1.350,00

**LOTE 4** Quant.: 1 Num: 096 Lance: 47.390,20 **Total: 47.390,20**

Item: 1 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 25MM X 3/4 POL - Conexão hidráulica, material: PVC cloreto de polivinila, tipo: adaptador, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3/4 POL, bitola lado soldável: 25 MM, aplicação: instalação hidráulica

Quantidade: 70 Val. Ref.: 2,62 Valor Unit.: 1,44 Total Item: 100,80

Item: 2 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 32CM X 1 POL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: adaptador, tipo fixação: soldável, bitola lado soldável: 32 x 1 POL, aplicação: irrigação, cor: marrom

Quantidade: 16 Val. Ref.: 3,77 Valor Unit.: 2,07 Total Item: 33,12

Item: 3 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 40MM X 1 1/4 POL - Conexão hidráulica, material: PVC rígido, tipo: adaptador, bitola lado roscável: 1 1/4 POL, bitola lado soldável: 40 MM, características adicionais: curto com bolsa, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola I: 40 MM x 1 1/4 POL

MUNICIPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Quantidade: 54	Val. Ref.: 5,42	<b>Valor Unit.: 2,98</b>	Total Item: 160,92
Item: 4	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR SOLDÁVEL PARA REGISTRO 25MM X 1/2 POL - Adaptador soldável para registro 25MM x 1/2 POL.			
Quantidade: 59	Val. Ref.: 6,05	<b>Valor Unit.: 3,33</b>	Total Item: 196,47
Item: 5	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO - Anel vedação, material: massa emborrachada, características adicionais: vaso sanitário			
Quantidade: 38	Val. Ref.: 14,74	<b>Valor Unit.: 8,11</b>	Total Item: 308,18
Item: 6	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ASSENTO VASO SANITÁRIO - Assento vaso sanitário, material: plástico, cor: branca, características adicionais: almofadado. Utilizando para afixação, na furação do vaso, parafusos e borboletas em material plástico de dimensões conforme NBR 11778, 11990, 11991			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 30,52	<b>Valor Unit.: 16,79</b>	Total Item: 486,91
Item: 7	Unidade: Und	Marca: MARI	Modelo:
Descrição: BACIA ACOPLADA INFANTIL - Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, características adicionais: acoplado com descarga, tipo: convencional			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 450,12	<b>Valor Unit.: 247,57</b>	Total Item: 1.980,56
Item: 8	Unidade: Und	Marca: MARI	Modelo:
Descrição: BACIA SANITÁRIA - Bacia sanitária para válvula de descarga com saída de esgoto vertical no formato ovalado, vaso sanitário, material louça, cor branca, do tipo convencional.			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 236,86	<b>Valor Unit.: 130,27</b>	Total Item: 2.605,40
Item: 9	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: BOIA PARA BOMBA SUBMERSA - Boia para bomba submersa.			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 122,33	<b>Valor Unit.: 67,28</b>	Total Item: 269,12
Item: 10	Unidade: Und	Marca: INTECH	Modelo:
Descrição: BOMBA CENTRIFUGA - Bomba centrífuga - características técnicas: potência: 1,5 cv estágio: 1 rotor: 136 x 3 MM sucção BSP: 1 1/2 POL recalque BSP: 1 POL vazão máxima: 16 M3/H pressão: 8 M.C.A vazão mínima: 3,5 M3/H pressão: 32 M.C.A			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 1.425,00	<b>Valor Unit.: 783,75</b>	Total Item: 1.567,50
Item: 11	Unidade: Und	Marca: OCEANICA	Modelo:
Descrição: BOMBA SUBMERSA SAPINHO DE 500W - Bomba submersa sapinho de 500w.			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 556,67	<b>Valor Unit.: 306,17</b>	Total Item: 1.530,85
Item: 12	Unidade: Und	Marca: LEÃO	Modelo:
Descrição: BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA - Bomba submersa trifásica - características técnicas: potência: 0,5 cv especificações de acoplagem com motor de acordo com a norma NEMA rotor de fluxo radial bocal de saída 1 1/2 POL com rosca BSP diâmetro mínimo do poço: 4 POL vazão máxima: 13 M3/H pressão: 50 M.C.A vazão mínima: 5 M3/H pressão: 135 M.C.O bombeador composto por: corpo de sucção, amcal intermediário e corpo da válvula de retenção de bronze, difusor e rotor de tecnopolímero			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 2.673,33	<b>Valor Unit.: 1.470,33</b>	Total Item: 1.470,33
Item: 13	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 25MM X 20MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA - Bucha de redução de 25MM x 20MM soldável para água.			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 40	Val. Ref.: 2,45	Valor Unit.: 1,36	Total Item: 54,40
Item: 14	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 1 1/2 POL SOLDÁVEL/ROSCÁVEL PARA ÁGUA - Bucha de redução de 50MM x 1 1/2 POL soldável/roscável para água.			
Quantidade: 18	Val. Ref.: 5,63	Valor Unit.: 3,10	Total Item: 55,80
Item: 15	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA - Bucha de redução de 50MM x 40MM soldável para água.			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 5,73	Valor Unit.: 3,15	Total Item: 25,20
Item: 16	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ESGOTO - Bucha de redução de 50MM x 40MM soldável para esgoto.			
Quantidade: 53	Val. Ref.: 5,02	Valor Unit.: 2,76	Total Item: 146,28
Item: 17	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 75MM X 50MM, SOLDÁVEL PARA ESGOTO - Bucha de redução de 75MM x 50MM, soldável para esgoto.			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 8,50	Valor Unit.: 4,68	Total Item: 70,20
Item: 18	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 40X25 MM - Bucha de redução longa 40x25 MM.			
Quantidade: 18	Val. Ref.: 8,73	Valor Unit.: 4,80	Total Item: 86,40
Item: 19	Unidade: Und	Marca: FORTLEV	Modelo:
Descrição: CAIXA D ÁGUA 1000 LT - Caixa d água, material: polietileno, tipo: redondo, capacidade: 1.000 L, características adicionais: com tampa			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 484,85	Valor Unit.: 266,67	Total Item: 1.333,35
Item: 20	Unidade: Und	Marca: FORTLEV	Modelo:
Descrição: CAIXA D ÁGUA 500 LT - Caixa d água, material: polietileno, tipo: formato cilíndrico, capacidade: 500 L, características adicionais: com tampa			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 324,11	Valor Unit.: 178,27	Total Item: 891,35
Item: 21	Unidade: Und	Marca: FORTLEV	Modelo:
Descrição: CAIXA D ÁGUA 5000 LT - Caixa d água, material polietileno, tipo redondo, capacidade 5.000 L, características adicionais com tampa, cor azul.			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 3.742,60	Valor Unit.: 2.058,44	Total Item: 4.116,88
Item: 22	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: CAIXA GORDURA EM PVC - Caixa gordura, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: sifonada, comprimento: 250 MM, largura: 172 MM, diâmetro entrada: 50 MM			
Quantidade: 24	Val. Ref.: 61,67	Valor Unit.: 33,92	Total Item: 814,08
Item: 23	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: CAIXA GORDURA 250 X 250 MM - Caixa gordura, material: PVC - cloreto de polivinila, comprimento: 250 MM, largura: 250 MM, tipo tampa: plástica			
Quantidade: 9	Val. Ref.: 74,33	Valor Unit.: 40,88	Total Item: 367,92
Item: 24	Unidade: Und	Marca: AMANCO1	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CAIXA DE PASSAGEM 50CM DE DIÂMETRO X 50CM DE ALTURA - Caixa de passagem 50CM de diâmetro x 50CM de altura.

Quantidade: 9 Val. Ref.: 137,00 Valor Unit.: 75,35 Total Item: 678,15

Item: 25 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CAIXA PARA DESCARGA ACOPLADA - Caixa para descarga acoplada.

Quantidade: 15 Val. Ref.: 196,14 Valor Unit.: 107,88 Total Item: 1.618,20

Item: 26 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CAIXA PARA DESCARGA COMUM - Caixa para descarga comum.

Quantidade: 23 Val. Ref.: 44,91 Valor Unit.: 24,70 Total Item: 568,10

Item: 27 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CAIXA SIFONADA 100X100X50 CM - Caixa sifonada, material: PVC - cloreto de polivinila, formato grelha: redondo, diâmetro saída tubo: 50 MM, características adicionais: conjunto completo, diâmetro: 100 CM, altura: 100 CM

Quantidade: 12 Val. Ref.: 28,00 Valor Unit.: 15,40 Total Item: 184,80

Item: 28 Unidade: Vara Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CANO DE 100 MM PARA ESGOTO SOLDÁVEL - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 100 MM, comprimento: 6 m, aplicação: esgoto

Quantidade: 26 Val. Ref.: 112,82 Valor Unit.: 62,05 Total Item: 1.613,30

Item: 29 Unidade: Vara Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CANO DE 25 MM PARA ÁGUA - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 25 MM, comprimento: 6 m, aplicação: instalações prediais água fria, tipo fixação: soldável

Quantidade: 77 Val. Ref.: 26,01 Valor Unit.: 14,31 Total Item: 1.101,87

Item: 30 Unidade: Vara Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CANO DE 40 MM PARA ESGOTO SOLDÁVEL - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 40 MM, comprimento: 6 m, aplicação: esgoto

Quantidade: 29 Val. Ref.: 49,22 Valor Unit.: 27,07 Total Item: 785,03

Item: 31 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CAP DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: NBR 5648, bitola: 25 MM

Quantidade: 46 Val. Ref.: 2,09 Valor Unit.: 1,15 Total Item: 52,90

Item: 32 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CAP DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: NBR 5648, bitola: 40 MM

Quantidade: 46 Val. Ref.: 4,72 Valor Unit.: 2,60 Total Item: 119,60

Item: 33 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CAP DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: cap, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, normas técnicas: NBR 5648, bitola: 50 MM

Quantidade: 6 Val. Ref.: 9,30 Valor Unit.: 5,12 Total Item: 30,72

Item: 34 Unidade: Und Marca: PULVITEC Modelo:

Descrição: COLA ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBO DE PVC 850G - Adesivo conexão hidráulica, aplicação: tubos e conexões de PVC, apresentação: frasco. Frasco com 850g

Quantidade: 35 Val. Ref.: 54,15 Valor Unit.: 29,78 Total Item: 1.042,30

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Item: 35	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA DE 45 GRAUS X 50MM PARA ESGOTO - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: curva 45 graus longa, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação sanitária, bitola: 50 MM			
Quantidade: 33	Val. Ref.: 18,55	<b>Valor Unit.: 10,20</b>	Total Item: 336,60
Item: 36	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA DE 45 GRAUS X 75MM PARA ESGOTO - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: curva 45 graus longa, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação sanitária, bitola: 75 MM			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 42,13	<b>Valor Unit.: 23,17</b>	Total Item: 254,87
Item: 37	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ENGATE FLEXÍVEL 1/2 POL X 40 CM - Engate hidráulico, material: PVC flexível, bitola: 1/2 POL, comprimento: 40 CM, aplicação: instalações prediais água fria			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 14,00	<b>Valor Unit.: 7,70</b>	Total Item: 308,00
Item: 38	Unidade: Und	Marca: FORTLEV	Modelo:
Descrição: FILTRO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 200 LITROS - Filtro para bebedouro industrial de 200 litros.			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 310,00	<b>Valor Unit.: 170,50</b>	Total Item: 341,00
Item: 39	Unidade: Und	Marca: PULVITEC	Modelo:
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18MM X 50M - Fita veda rosca, material: teflon, comprimento: 50 m, largura: 24 MM			
Quantidade: 51	Val. Ref.: 12,89	<b>Valor Unit.: 7,09</b>	Total Item: 361,59
Item: 40	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO COM REDUÇÃO DE 25MM X 1/2 POL SOLDÁVEL/ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90 graus, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 1/2 POL, bitola lado soldável: 25 MM, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria			
Quantidade: 74	Val. Ref.: 4,96	<b>Valor Unit.: 2,73</b>	Total Item: 202,02
Item: 41	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO COM REDUÇÃO DE 32MM X 3/4 POL SOLDÁVEL/ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho de redução 90 graus, tipo fixação: soldável e roscável, bitola lado roscável: 3/4 POL, bitola lado soldável: 32 MM, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 8,93	<b>Valor Unit.: 4,91</b>	Total Item: 73,65
Item: 42	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90 graus, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1/2			
Quantidade: 60	Val. Ref.: 6,57	<b>Valor Unit.: 3,61</b>	Total Item: 216,60
Item: 43	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 1 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: joelho 90 graus, tipo fixação: roscável, bitola I: 1 POL			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 8,40	<b>Valor Unit.: 4,62</b>	Total Item: 69,30
Item: 44	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 100MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 100MM para esgoto, soldável.			
Quantidade: 48	Val. Ref.: 14,00	<b>Valor Unit.: 7,70</b>	Total Item: 369,60
Item: 45	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: JOELHO DE 20MM, SOLDÁVEL - Joelho de 20MM, soldável.			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 4,90	<b>Valor Unit.: 2,70</b>	Total Item: 35,10
Item: 46	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 25MM, SOLDÁVEL - Joelho de 25MM, soldável.			
Quantidade: 58	Val. Ref.: 1,88	<b>Valor Unit.: 1,03</b>	Total Item: 59,74
Item: 47	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 32MM, SOLDÁVEL - Joelho de 32MM, soldável.			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 3,36	<b>Valor Unit.: 1,85</b>	Total Item: 18,50
Item: 48	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 40MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 40MM para esgoto, soldável.			
Quantidade: 53	Val. Ref.: 4,13	<b>Valor Unit.: 2,27</b>	Total Item: 120,31
Item: 49	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 40MM, SOLDÁVEL - Joelho de 40MM, soldável.			
Quantidade: 53	Val. Ref.: 4,19	<b>Valor Unit.: 2,30</b>	Total Item: 121,90
Item: 50	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 50MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL - Joelho de 50MM para esgoto, soldável.			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 5,97	<b>Valor Unit.: 3,28</b>	Total Item: 32,80
Item: 51	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 50MM, SOLDÁVEL - Joelho de 50MM, soldável.			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 5,91	<b>Valor Unit.: 3,25</b>	Total Item: 32,50
Item: 52	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO DE 6 POL ROSCÁVEL - Joelho de 6 POL roscável.			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 12,53	<b>Valor Unit.: 6,89</b>	Total Item: 34,45
Item: 53	Unidade: Und	Marca: MARI	Modelo:
Descrição: LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA SEM COLUNA PADRÃO POPULAR - Lavatório mãos, material: louça, comprimento: 455 MM, largura: 360 MM, características adicionais: sem coluna, cor: branca			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 159,84	<b>Valor Unit.: 87,91</b>	Total Item: 2.373,57
Item: 54	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: roscável, aplicação: instalação hidráulica, bitola I: 3/4 POL			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 4,24	<b>Valor Unit.: 2,33</b>	Total Item: 146,79
Item: 55	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 MM			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 2,86	<b>Valor Unit.: 1,57</b>	Total Item: 98,91
Item: 56	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 MM			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 4,62	<b>Valor Unit.: 2,54</b>	Total Item: 160,02



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 57	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 50 MM			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 5,50	<b>Valor Unit.: 3,03</b>	Total Item: 84,84
Item: 58	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE CORRER DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1/2 POL			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 9,58	<b>Valor Unit.: 5,27</b>	Total Item: 147,56
Item: 59	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE CORRER DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: roscável, bitola: 3/4 POL			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 10,23	<b>Valor Unit.: 5,63</b>	Total Item: 157,64
Item: 60	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE CORRER DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 MM			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 15,33	<b>Valor Unit.: 8,43</b>	Total Item: 236,04
Item: 61	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE CORRER DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: luva de correr, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 40 MM			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 28,39	<b>Valor Unit.: 15,61</b>	Total Item: 202,93
Item: 62	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE UNIÃO DE 1 POL ROSCAVEL - Luva de união de 1 POL roscavel.			
Quantidade: 38	Val. Ref.: 16,27	<b>Valor Unit.: 8,95</b>	Total Item: 340,10
Item: 63	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE UNIÃO DE 25MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 25 MM, tipo I: luva união			
Quantidade: 53	Val. Ref.: 14,53	<b>Valor Unit.: 7,99</b>	Total Item: 423,47
Item: 64	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE UNIÃO DE 40MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação soldável, aplicação instalação hidráulica, bitola: 40 MM, tipo I luva união.			
Quantidade: 53	Val. Ref.: 24,73	<b>Valor Unit.: 13,60</b>	Total Item: 720,80
Item: 65	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUYA DE UNIÃO DE 50MM SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 50 MM, tipo: luva união			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 42,17	<b>Valor Unit.: 23,19</b>	Total Item: 347,85
Item: 66	Unidade: Par	Marca: ORION	Modelo:
Descrição: LUYA ISOLANTE DE BORRACHA CLASSE 00 2,5KV - Luva isolante, material borracha, tamanho grande, características adicionais forro isolante para 2.500v.			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 729,50	<b>Valor Unit.: 401,23</b>	Total Item: 401,23
Item: 67	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: NIPEL DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo nipel, fixação roscável, bitola lado roscável 3/4 POL, aplicação instalações prediais água fria.			

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Quantidade: 13 Val. Ref.: 4,87 Valor Unit.: 2,68 Total Item: 34,84

Item: 68 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: NIPEL DE 1 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: nípel, tipo fixação: roscável, bitola lado roscável: 1 POL, aplicação: instalações prediais água fria

Quantidade: 13 Val. Ref.: 7,01 Valor Unit.: 3,86 Total Item: 50,18

Item: 69 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: NIPEL DE 20MM – SOLDÁVEL - Nipel de 20MM – soldável.

Quantidade: 13 Val. Ref.: 5,90 Valor Unit.: 3,25 Total Item: 42,25

Item: 70 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: NIPEL DE 25MM – SOLDÁVEL - Nipel de 25MM – soldável.

Quantidade: 13 Val. Ref.: 5,53 Valor Unit.: 3,04 Total Item: 39,52

Item: 71 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: PARAFUSO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO PARA BUCHA N10 - Parafuso com bucha e porca, material latão, referência bucha n 10, tipo porca de mama, aplicação e fixação de louças sanitárias.

Quantidade: 46 Val. Ref.: 5,79 Valor Unit.: 3,18 Total Item: 146,28

Item: 72 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: PLUG DE 1/2 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo plug, tipo fixação roscável, aplicação instalações prediais água fria, 1/2 POL.

Quantidade: 10 Val. Ref.: 5,56 Valor Unit.: 3,06 Total Item: 30,60

Item: 73 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: PLUG DE 3/4 POL ROSCÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo plug, tipo fixação roscável, aplicação instalações prediais água fria, 3/4 POL.

Quantidade: 10 Val. Ref.: 6,17 Valor Unit.: 3,39 Total Item: 33,90

Item: 74 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: PLUG DE 20MM SOLDÁVEL - Plug de 20MM soldável.

Quantidade: 20 Val. Ref.: 5,02 Valor Unit.: 2,76 Total Item: 55,20

Item: 75 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: PLUG DE 25MM SOLDÁVEL - Plug de 25MM soldável.

Quantidade: 43 Val. Ref.: 5,27 Valor Unit.: 2,90 Total Item: 124,70

Item: 76 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: REGISTRO ESFERA 25MM - Registro esfera, material PVC, tipo borboleta, bitola 25 MM, aplicação instalação hidráulica, tipo fixação soldável.

Quantidade: 5 Val. Ref.: 6,08 Valor Unit.: 3,34 Total Item: 16,70

Item: 77 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: REGISTRO DE GAVETA DE 3/4 POL - Registro gaveta, bitola:3/4 POL, material: latão fundido, características adicionais: volante liga latão cromado e canopla ferro cromado, aplicação: instalação hidráulica. Composto do kit haste, cunha e anel

Quantidade: 8 Val. Ref.: 87,67 Valor Unit.: 48,22 Total Item: 385,76

Item: 78 Unidade: Und Marca: BOGNAR Modelo:

Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4 POL COM ACABAMENTO - Registro de pressão de 3/4 POL com acabamento.



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 5	Val. Ref.: 121,67	Valor Unit.: 66,92	Total Item: 334,60
Item: 79	Unidade: Und	Marca: BOGNAR	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO S30 25 MM COM ACABAMENTO - Registro de pressão S30 25 MM com acabamento.			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 125,33	Valor Unit.: 68,93	Total Item: 344,65
Item: 80	Unidade: Und	Marca: BOGNAR	Modelo:
Descrição: REGISTRO ESFERA VS COMPACTO SOLDÁVEL 40 MM - Registro Esfera VS Compacto Soldável - Matéria: PVC; tipo fixação soldável; Cor: Marrom; Bitola: 40mm; Norma de Referência: NBR 5626.			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 59,17	Valor Unit.: 32,54	Total Item: 130,16
Item: 81	Unidade: Und	Marca: BLUKIT	Modelo:
Descrição: REPARO PARA DESCARGA ACOPLADA - Reparo para descarga acoplada.			
Quantidade: 33	Val. Ref.: 114,19	Valor Unit.: 62,80	Total Item: 2.072,40
Item: 82	Unidade: Und	Marca: BLUKIT	Modelo:
Descrição: REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA - Reparo válvula hidráulica.			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 132,67	Valor Unit.: 72,97	Total Item: 1.167,52
Item: 83	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: SIFÃO PARA PIA - Sifão, material: polipropileno, cor: branca, tipo corpo: sanfonado / flexível, tipo haste: adaptável, diâmetro saída: 40 MM, diâmetro entrada: 1 1/2 POL, aplicação: tanque, pia, lavatório e bidê			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 17,22	Valor Unit.: 9,47	Total Item: 274,63
Item: 84	Unidade: Und	Marca: PULVITEC	Modelo:
Descrição: ADESIVO SILICONE ACÉTICO MULTIUSO 280G - Adesivo uso geral, material: silicone, aparência visual: incolor, aplicação: vedação, características adicionais: aplicação manual			
Quantidade: 36	Val. Ref.: 26,73	Valor Unit.: 14,70	Total Item: 529,20
Item: 85	Unidade: Tubo	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: SPUD PARA VASO SANITÁRIO - Conexão hidráulica, material: PVC branco, tipo: spud, tipo fixação: anel borracha, aplicação: vaso sanitário, bitola I: 1 1/2 POL			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 9,33	Valor Unit.: 5,13	Total Item: 5,13
Item: 86	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 1 POL X 3/4 POL ROSCÁVEL - Tê 90 graus de 1 POL x 3/4 POL roscável.			
Quantidade: 26	Val. Ref.: 11,87	Valor Unit.: 6,53	Total Item: 169,78
Item: 87	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 25MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: tê 90 graus, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 25 MM			
Quantidade: 46	Val. Ref.: 2,33	Valor Unit.: 1,28	Total Item: 58,88
Item: 88	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 32MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC, tipo tê 90 graus, fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria, bitola 32 MM.			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 5,28	Valor Unit.: 2,90	Total Item: 29,00
Item: 89	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 40MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material: PVC, tipo: tê 90 graus, tipo fixação soldável, aplicação em instalações prediais água fria, bitola 40 MM.			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 46	Val. Ref.: 10,20	Valor Unit.: 5,61	Total Item: 258,06
Item: 90	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90 GRAUS DE 50MM - SOLDÁVEL - Conexão hidráulica, material PVC, tipo tê 90 graus, fixação soldável, aplicação instalações prediais água fria, bitola 50 MM.			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 12,10	Valor Unit.: 6,66	Total Item: 66,60
Item: 91	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ PARA ESGOTO 100MM - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: tê, tipo fixação: ponta e bolsa, aplicação: instalações esgoto, bitola:100 MM			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 14,33	Valor Unit.: 7,88	Total Item: 63,04
Item: 92	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ PARA ESGOTO 40MM - Conexão hidráulica, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo: tê, tipo fixação: ponta e bolsa, aplicação: instalações esgoto, bitola: 40 MM			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 5,16	Valor Unit.: 2,84	Total Item: 31,24
Item: 93	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TORNEIRA COM BOIA DE CAIXA D'ÁGUA COMPLETA 1/2 POL - Torneira, material corpo: PVC, tipo: boia caixa d'água, diâmetro:1/2 POL			
Quantidade: 18	Val. Ref.: 25,05	Valor Unit.: 13,78	Total Item: 248,04
Item: 94	Unidade: Und	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE LAVATÓRIO PVC 25 MM 1/2 POL - Torneira, material corpo: PVC, bitola:1/2 POL, aplicação: lavatório, cor: branca, diâmetro do furo para instalação: 25MM			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 64,30	Valor Unit.: 35,37	Total Item: 212,22
Item: 95	Unidade: Und	Marca: BOGNAR	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE LAVATÓRIO AÇO INOXIDÁVEL 25 MM 1/2 POL - Torneira, material corpo: PVC, bitola: 1/2 POL, aplicação: lavatório, diâmetro do furo para instalação: 25MM			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 93,40	Valor Unit.: 51,37	Total Item: 565,07
Item: 96	Unidade: Und	Marca: BOGNAR	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE METAL PARA JARDIM DE 1/2 POL - Torneira, material corpo: metal, tipo: esfera, diâmetro:1/2 POL, acabamento superficial: cromado, aplicação: jardim			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 63,26	Valor Unit.: 34,79	Total Item: 243,53
Item: 97	Unidade: Und	Marca: BOGNAR	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE METAL PARA JARDIM DE 3/4 POL - Torneira, material corpo: metal, tipo: esfera, diâmetro: 3/4 POL, acabamento superficial: cromado, aplicação: jardim			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 81,83	Valor Unit.: 45,01	Total Item: 1.035,23
Item: 98	Unidade: Und	Marca: BOGNAR	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE PAREDE PARA COZINHA 1/2 POL - Torneira, material corpo: metal, tipo: bica móvel, diâmetro:1/2 POL, acabamento superficial: cromado, características adicionais: longa, aplicação: cozinha			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 82,60	Valor Unit.: 45,43	Total Item: 908,60
Item: 99	Unidade: Und	Marca: HERC	Modelo:
Descrição: TORNEIRA PARA BEBEDOURO DE ÁGUA MINERAL - Torneira para bebedouro de água mineral.			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 23,57	Valor Unit.: 12,96	Total Item: 285,12
Item: 100	Unidade: Und	Marca: BOGNAR	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: TORNEIRA PARA PIA CURTA DE METAL - Torneira, material corpo: metal, tipo: pia, diâmetro: 1/2 POL, acabamento superficial: cromado, características adicionais: curta, aplicação: pia

Quantidade: 5 Val. Ref.: 99,33 Valor Unit.: 54,63 Total Item: 273,15

Item: 101 Unidade: Und Marca: BOGNAR Modelo:

Descrição: TORNEIRA PARA PIA LONGA DE METAL - Torneira, material corpo: metal, tipo: pia, diâmetro: 1/2 POL, acabamento superficial: cromado, características adicionais: longa, aplicação: pia

Quantidade: 4 Val. Ref.: 108,33 Valor Unit.: 59,58 Total Item: 238,32

Item: 102 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: TUBO PARA CAIXA DE DESCARGA COM CURVA - Tubo para caixa de descarga com curva.

Quantidade: 9 Val. Ref.: 24,77 Valor Unit.: 13,62 Total Item: 122,58

Item: 103 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CANO DE 40 MM PARA ÁGUA - Tubo plástico, material: PVC, diâmetro: 40 MM, comprimento: 6 m, aplicação: instalações prediais água fria

Quantidade: 18 Val. Ref.: 66,32 Valor Unit.: 36,48 Total Item: 656,64

Item: 104 Unidade: Und Marca: MARI Modelo:

Descrição: VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA EM LOUÇA BRANCA DO TIPO POPULAR - Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, características adicionais: acoplado com descarga, tipo: convencional

Quantidade: 3 Val. Ref.: 490,67 Valor Unit.: 269,87 Total Item: 809,61

**LOTE 6** Quant.: 1 Num: 066 Lance: 28.941,00 **Total: 28.941,00**

Item: 1 Unidade: Und Marca: INCA Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA U GALVANIZADA 1/2 - Abraçadeira, material: metal, tipo: U, aplicação: amarração, diâmetro amarração: 1/2 POL

Quantidade: 29 Val. Ref.: 2,50 Valor Unit.: 1,63 Total Item: 47,27

Item: 2 Unidade: Und Marca: INCA Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA U GALVANIZADA 3/4 - Abraçadeira, material: metal, tipo: U, aplicação: amarração, diâmetro amarração: 3/4 POL

Quantidade: 81 Val. Ref.: 2,92 Valor Unit.: 1,90 Total Item: 153,90

Item: 3 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: ALICATE CORTE DIAGONAL DE 6 POL - Alicate de corte, material: aço cromo vanádio, tipo corte: lateral, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 79,91 Valor Unit.: 51,94 Total Item: 51,94

Item: 4 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: ALICATE BICO - Alicate bico, material: aço cromo vanádio, acabamento superficial: fosfatizado, tipo: chato e longo, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 34,55 Valor Unit.: 20,46 Total Item: 20,46

Item: 5 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: ALICATE UNIVERSAL - Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, tipo corte: lateral, comprimento: 8 POL

Quantidade: 3 Val. Ref.: 89,89 Valor Unit.: 58,43 Total Item: 175,29

Item: 6 Unidade: Und Marca: DIMAX Modelo:

Descrição: ARCO SERRA - Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 POL, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 POL, tipo: regulável



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 10	Val. Ref.: 54,60	<b>Valor Unit.: 35,49</b>	Total Item: 354,90
Item: 7	Unidade: Und	Marca: PEGA FORTE	Modelo:
Descrição: BOTA DE BORRACHA - Bota segurança, material: borracha, cor: branca, tamanho: sob medida, tipo cano: longo, características adicionais: impermeável			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 49,07	<b>Valor Unit.: 31,90</b>	Total Item: 159,50
Item: 8	Unidade: Par	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/4 POL - Broca aço rápido 1/4 POL.			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 11,27	<b>Valor Unit.: 7,33</b>	Total Item: 80,63
Item: 9	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/8 POL - Broca aço rápido 1/8 POL.			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 7,97	<b>Valor Unit.: 5,18</b>	Total Item: 67,34
Item: 10	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 13/32 POL - Broca aço rápido 13/32 POL.			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 14,98	<b>Valor Unit.: 9,74</b>	Total Item: 29,22
Item: 11	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 3/8 POL - Broca aço rápido 3/8 POL.			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 20,88	<b>Valor Unit.: 13,57</b>	Total Item: 176,41
Item: 12	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 5/16 POL - Broca aço rápido 5/16 POL.			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 21,05	<b>Valor Unit.: 13,68</b>	Total Item: 68,40
Item: 13	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/2 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 1/2 POL.			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 44,40	<b>Valor Unit.: 28,86</b>	Total Item: 404,04
Item: 14	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/4 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 1/4 POL.			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 13,28	<b>Valor Unit.: 8,63</b>	Total Item: 120,82
Item: 15	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 13/64 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 13/64 POL.			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 9,90	<b>Valor Unit.: 6,44</b>	Total Item: 38,64
Item: 16	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 25/64 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 25/64 POL.			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 20,70	<b>Valor Unit.: 13,46</b>	Total Item: 53,84
Item: 17	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 3/8 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 3/8 POL.			
Quantidade: 14	Val. Ref.: 31,50	<b>Valor Unit.: 20,48</b>	Total Item: 286,72



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 18	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE AÇO-RÁPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 9/32 POL - Broca de aço-rápido para madeira e ferro nº 9/32 POL.			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 15,30	<b>Valor Unit.: 9,95</b>	Total Item: 39,80
Item: 19	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE WÍDIA 10MM - Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro: 10 MM			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 22,50	<b>Valor Unit.: 14,63</b>	Total Item: 43,89
Item: 20	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE WÍDIA 12MM - Broca wídia, material corpo: aço, diâmetro:12 MM, comprimento:160 MM, características adicionais: encaixe tipo SDS plus			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 29,70	<b>Valor Unit.: 19,31</b>	Total Item: 57,93
Item: 21	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE WÍDIA 5MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro: 5 MM, tipo haste: cilíndrica			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 11,70	<b>Valor Unit.: 7,61</b>	Total Item: 7,61
Item: 22	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE WÍDIA 6MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro:6 MM, tipo haste: cilíndrica			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 12,60	<b>Valor Unit.: 8,19</b>	Total Item: 24,57
Item: 23	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE WÍDIA 7MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro: 7 MM, tipo haste: cilíndrica			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 16,67	<b>Valor Unit.: 10,84</b>	Total Item: 10,84
Item: 24	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA DE WÍDIA 8MM - Broca wídia, material corpo: aço, material ponta: wídia, tamanho: média, diâmetro: 8 MM, tipo haste: cilíndrica			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 15,70	<b>Valor Unit.: 10,21</b>	Total Item: 30,63
Item: 25	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 13/32 POL - Broca para concreto 13/32 POL.			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 18,82	<b>Valor Unit.: 12,23</b>	Total Item: 146,76
Item: 26	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 5/16 POL - Broca para concreto 5/16 POL.			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 21,28	<b>Valor Unit.: 13,83</b>	Total Item: 165,96
Item: 27	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 5/32 POL - Broca para concreto 5/32 POL.			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 15,14	<b>Valor Unit.: 9,84</b>	Total Item: 118,08
Item: 28	Unidade: Und	Marca: MAX FERRAGENS	Modelo:
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 6 MM - Broca para concreto 6 MM.			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 13,94	<b>Valor Unit.: 9,06</b>	Total Item: 117,78
Item: 29	Unidade: Und	Marca: FIX FORT	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 10MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 6 CM, espessura: 10 MM			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 1,86	<b>Valor Unit.: 1,21</b>	Total Item: 90,75
Item: 30	Unidade: Und	Marca: FIX FORT	Modelo:
Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 12MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 6 CM, espessura: 12 MM			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 1,89	<b>Valor Unit.: 1,23</b>	Total Item: 92,25
Item: 31	Unidade: Und	Marca: FIX FORT	Modelo:
Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 5MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 2,50 CM, espessura: 5 MM			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 1,77	<b>Valor Unit.: 1,15</b>	Total Item: 86,25
Item: 32	Unidade: Und	Marca: FIX FORT	Modelo:
Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 6MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 3 CM, espessura: 6 MM			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 1,83	<b>Valor Unit.: 1,19</b>	Total Item: 89,25
Item: 33	Unidade: Und	Marca: FIX FORT	Modelo:
Descrição: BUCHA COM PARAFUSO 8 MM - Bucha parafuso, material: náilon, comprimento: 5 CM, espessura: 8 MM			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 1,89	<b>Valor Unit.: 1,23</b>	Total Item: 92,25
Item: 34	Unidade: Und	Marca: MONFORT	Modelo:
Descrição: CABO P/ ENXADA - Cabo ferramenta, material cabo: madeira trabalhada, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: abertura para cunha, diâmetro 4,50 CM, aplicação: enxada			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 21,22	<b>Valor Unit.: 13,79</b>	Total Item: 68,95
Item: 35	Unidade: Und	Marca: MONFORT	Modelo:
Descrição: CABO P/ FOICE - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: foice			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 22,22	<b>Valor Unit.: 14,44</b>	Total Item: 43,32
Item: 36	Unidade: Und	Marca: MONFORT	Modelo:
Descrição: CABO P/ PÁ - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1,20 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: pá			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 22,93	<b>Valor Unit.: 14,90</b>	Total Item: 74,50
Item: 37	Unidade: Und	Marca: MONFORT	Modelo:
Descrição: CABO P/ PICARETA - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 945 MM, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: base 67 MM, aplicação: picareta			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 21,29	<b>Valor Unit.: 13,84</b>	Total Item: 55,36
Item: 38	Unidade: Und	Marca: MONFORT	Modelo:
Descrição: CABO P/ ANCINHO - Cabo ferramenta, material cabo: madeira, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, aplicação: ancinho			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 15,08	<b>Valor Unit.: 9,80</b>	Total Item: 29,40
Item: 39	Unidade: Und	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO 20 MM - Cadeado, material: latão maciço, haste: aço cementado/cromado, altura: 40 MM, largura: 20 MM, características adicionais: cadeado de 20 MM em material aço e não ferrosos, mestrado.			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 16,26	<b>Valor Unit.: 10,57</b>	Total Item: 52,85



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 40	Unidade: Und	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO 25 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço inoxidável, cor: amarela, altura: 50 MM, largura: 25 MM. Cadeado de 25 MM em material aço e não ferrosos, mestrado.			
Quantidade: 26	Val. Ref.: 17,58	<b>Valor Unit.: 11,43</b>	Total Item: 297,18
Item: 41	Unidade: Und	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO 30 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço cementado/cromado, altura: 55 MM, largura: 30 MM, características adicionais: cadeado de 30 MM em material aço e não ferrosos, mestrado.			
Quantidade: 41	Val. Ref.: 20,49	<b>Valor Unit.: 13,32</b>	Total Item: 546,12
Item: 42	Unidade: Und	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO TRI-CIRCLE DE 32 MM - Cadeado corpo em latão e trava em aço cromado tri-circle de 32 MM			
Quantidade: 25	Val. Ref.: 33,03	<b>Valor Unit.: 21,47</b>	Total Item: 536,75
Item: 43	Unidade: Und	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO 40 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço cementado/cromado, altura: 62 MM, largura: 40 MM, características adicionais: cadeado de 40 MM em material aço e não ferrosos, mestrado, 2 chaves em latão niquelado/trava dupla.			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 33,29	<b>Valor Unit.: 21,62</b>	Total Item: 648,60
Item: 44	Unidade: Und	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO 50 MM - Cadeado, material: latão maciço, material haste: aço cementado/cromado, altura: 78 MM, largura: 50 MM, características adicionais: cadeado de 50 MM em material aço e não ferrosos, mestrado, 2 chaves em latão niquelado/trava dupla.			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 42,05	<b>Valor Unit.: 27,33</b>	Total Item: 327,96
Item: 45	Unidade: Und	Marca: COLSON	Modelo:
Descrição: CÂMARA DE AR 3,5 X 8 - Câmara de ar 3,5 x 8.			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 27,93	<b>Valor Unit.: 18,15</b>	Total Item: 72,60
Item: 46	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CAPACETE PARA OBRAS - Capacete segurança, material: plástico injetado, cor: branca, características adicionais: aba frontal, slot acessórios, espuma e jugular			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 28,23	<b>Valor Unit.: 18,35</b>	Total Item: 73,40
Item: 47	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: CARRINHO DE MÃO - Carrinho mão, material caçamba: chapa metálica, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara, capacidade caçamba: 90 l, características adicionais: braços metálicos			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 371,70	<b>Valor Unit.: 241,61</b>	Total Item: 2.416,10
Item: 48	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: CARRO DE ARMAZÉM - Carro carga, material: aço carbono, tipo: vertical, capacidade carga: 200 kg, cor: azul, comprimento: 120 CM, largura: 36 CM, altura: 60 CM, características adicionais: 2 rodas, pneus com câmaras			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 554,83	<b>Valor Unit.: 360,63</b>	Total Item: 360,63
Item: 49	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: CARRO DE CARGA PARA BOTIJÕES - Carro carga, material: aço carbono, tipo: vertical, capacidade carga: 200 kg, cor: azul, comprimento: 120 CM, largura: 36 CM, altura: 60 CM, características adicionais: 2 rodas, pneus com câmaras para carregamento de botijão de gás.			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 600,00	<b>Valor Unit.: 390,00</b>	Total Item: 390,00
Item: 50	Unidade: Und	Marca: MONFORT	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CAVADEIRA ARTICULADA - Cavadeira articulada, material: aço SAE 1042., cabo: madeira, comprimento do cabo: 120 CM, comprimento das garras: 28 CM

Quantidade: 4 Val. Ref.: 100,85 Valor Unit.: 65,55 Total Item: 262,20

Item: 51 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE DE BOCA 8 - Chave ajustável, material: aço, tamanho:8 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 54,17 Valor Unit.: 35,21 Total Item: 35,21

Item: 52 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 1/4 POL X 6 POL - Chave de fenda de 1/4 POL x 6 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 11,89 Valor Unit.: 7,73 Total Item: 7,73

Item: 53 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA 1/4 X 8 POL - Chave de fenda, material: aço cromo vanádio, cabo: polipropileno, tamanho: 1/4 x 8 POL, características adicionais: haste miquelada e cromada, tipo ponta: chata

Quantidade: 1 Val. Ref.: 13,62 Valor Unit.: 8,85 Total Item: 8,85

Item: 54 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 3/16 POL X 6 POL - Chave de fenda de 3/16 POL x 6 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 11,87 Valor Unit.: 7,72 Total Item: 7,72

Item: 55 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 3/16 POL X 8 POL - Chave de fenda de 3/16 POL x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 12,50 Valor Unit.: 8,13 Total Item: 8,13

Item: 56 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA DE 5/16 POL X 8 POL - Chave de fenda de 5/16 POL x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 15,93 Valor Unit.: 10,35 Total Item: 10,35

Item: 57 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE PHILIPS 1/4 X 8 POL - Chave philips 1/4 x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 14,36 Valor Unit.: 9,33 Total Item: 9,33

Item: 58 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVE PHILIPS 3/16 X 8 POL - Chave philips 3/16 x 8 POL.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 13,17 Valor Unit.: 8,56 Total Item: 8,56

Item: 59 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: CHAVES DE REGULAGEM Nº 10 E Nº 14 - Chaves de regulagem nº 10 e nº 14.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 79,22 Valor Unit.: 51,49 Total Item: 51,49

Item: 60 Unidade: Und Marca: KALA Modelo:

Descrição: CINTO DE SEGURANÇA - Acessório equipamento segurança, tipo: cinto tipo paraquedista, material: poliamida, poliéster, alumínio, aço, aplicação: salvamento e resgate, características adicionais: conforme modelo do órgão

Quantidade: 1 Val. Ref.: 368,50 Valor Unit.: 239,53 Total Item: 239,53

Item: 61 Unidade: Und Marca: KALA Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CINTA PARA AMARRAÇÃO DE CARGA SISTEMA TRIK DE 10 TON - Cinta para amarração de carga sistema Trik de 10 ton. - cinta para amarração de cargas com catraca e um dispositivo composto por fita plana feita de poliéster de multifilamento de alta tenacidade, com capacidade para 10 toneladas, 9 metros de comprimento e 12 CM de largura

Quantidade: 1 Val. Ref.: 535,87 Valor Unit.: 348,32 Total Item: 348,32

Item: 62 Unidade: Und Marca: KALA Modelo:

Descrição: CINTA LOMBAR ERGONÔMICA - Cinta lombar ergonômica para coluna de qualidade

Quantidade: 1 Val. Ref.: 121,55 Valor Unit.: 79,01 Total Item: 79,01

Item: 63 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: CISCADOR ANCINHO COM 16 DENTES - Ancinho jardinagem, material: chapa ferro, quantidade dentes: 16 un, altura dentes: 430 MM, largura total: 38 MM, espessura dentes: 3,50 MM

Quantidade: 16 Val. Ref.: 39,43 Valor Unit.: 25,63 Total Item: 410,08

Item: 64 Unidade: Und Marca: FORT COLY Modelo:

Descrição: COLA BRANCA PARA MADEIRA - Cola, composição: polímero de acetato de polivinila e aditivos, cor: branca, aplicação: madeira, características adicionais: lavável e atóxica, tipo: líquido

Quantidade: 4 Val. Ref.: 18,97 Valor Unit.: 12,33 Total Item: 49,32

Item: 65 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: COLHER DE PEDREIRO - Colher pedreiro, material: aço temperado e revenido, tamanho: 10 POL, material cabo: madeira nobre, características adicionais: aço SAE 1045/1070, haste e lâmina inteiriça, oval

Quantidade: 2 Val. Ref.: 41,57 Valor Unit.: 27,02 Total Item: 54,04

Item: 66 Unidade: Und Marca: PLASTCOE Modelo:

Descrição: CONE 50CM - Cone, material: plástico, altura: 50 CM, características adicionais: laranja

Quantidade: 10 Val. Ref.: 42,00 Valor Unit.: 27,30 Total Item: 273,00

Item: 67 Unidade: Und Marca: WS Modelo:

Descrição: CORRENTE GALVANIZADA - Corrente soldada, material: ferro, tratamento superficial: galvanizado, formato elos: redondo, bitola: 3/16 POL, aplicação: sustentação luminária, comprimento: 32 MM, largura: 19 MM, peso: 0,45 kg/m, carga admissível: 320 kg, características adicionais: com solda

Quantidade: 13 Val. Ref.: 46,50 Valor Unit.: 30,23 Total Item: 392,99

Item: 68 Unidade: Kg Marca: METALVI Modelo:

Descrição: DOBRADIÇA 3 1/2 - Dobradiça, material: latão cromado, tamanho: 3 1/2 POL, tipo pino: solto, tipo tambor: curto, aplicação: porta

Quantidade: 10 Val. Ref.: 18,97 Valor Unit.: 12,33 Total Item: 123,30

Item: 69 Unidade: CR Marca: METALVI Modelo:

Descrição: DOBRADIÇA 3 POL - Dobradiça, material: ferro zincado, tipo: comum, tamanho: 3 POL

Quantidade: 17 Val. Ref.: 18,82 Valor Unit.: 12,23 Total Item: 207,91

Item: 70 Unidade: CR Marca: METALVI Modelo:

Descrição: DOBRADIÇA DE CHUMBAR - Dobradiça, material: aço carbono, tipo: gonzo, tamanho: 32 x 3/4 POL, características adicionais: sem abas

Quantidade: 6 Val. Ref.: 32,45 Valor Unit.: 21,09 Total Item: 126,54

Item: 71 Unidade: Par Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: ENXADA 150M - Enxada, material: aço carbono, largura: 296 MM, material cabo: madeira, comprimento cabo: 150 CM



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 8	Val. Ref.: 99,33	Valor Unit.: 64,56	Total Item: 516,48
Item: 72	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: ENXADA 24 CM - Enxada, material: aço carbono, largura: 24 CM, material cabo: madeira			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 120,33	Valor Unit.: 78,21	Total Item: 234,63
Item: 73	Unidade: Und	Marca: BOTA FOGO	Modelo:
Descrição: ESCADA MULTIFUNCIONAL - Escada, material: alumínio, tipo: articulada multifuncional, quantidade degraus: 16 UN, características adicionais: sapatas emborrachadas, travas automáticas nas catr, capacidade:150 kg			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 1.676,67	Valor Unit.: 1.089,84	Total Item: 1.089,84
Item: 74	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: FACÃO 16 POL - Facão, material lâmina: aço, material cabo: polipropileno, comprimento: 16 POL, tipo: ponta reta			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 37,93	Valor Unit.: 24,65	Total Item: 123,25
Item: 75	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: FACÃO 12 POL - Facão, material lâmina: aço, material cabo: madeira, comprimento:12 POL, tipo: para cana			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 37,33	Valor Unit.: 24,26	Total Item: 72,78
Item: 76	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: FECHADURA ALAVANCA EXTERNA - Fechadura, material caixa: metal, componentes: chave simples, tipo: interna/externa, aplicação: porta			
Quantidade: 61	Val. Ref.: 67,07	Valor Unit.: 43,60	Total Item: 2.659,60
Item: 77	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: FECHADURA ALAVANCA INTERNA - Fechadura, material caixa: metal, componentes: chave simples, tipo: interna/externa, aplicação: porta			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 55,93	Valor Unit.: 36,35	Total Item: 2.290,05
Item: 78	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: FECHADURA TRINCO - Fechadura para porta tipo trinco			
Quantidade: 26	Val. Ref.: 60,92	Valor Unit.: 39,60	Total Item: 1.029,60
Item: 79	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: FERROLHO 460X3 - Ferrolho chato zincado 460x3			
Quantidade: 18	Val. Ref.: 7,50	Valor Unit.: 4,88	Total Item: 87,84
Item: 80	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: FERROLHO 460X4 - Ferrolho chato zincado 460x4			
Quantidade: 18	Val. Ref.: 10,53	Valor Unit.: 6,84	Total Item: 123,12
Item: 81	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: FERROLHO 700X4 - Ferrolho chato zincado 700x4			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 10,53	Valor Unit.: 6,84	Total Item: 20,52
Item: 82	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: FERROLHO 700X5 - Ferrolho chato zincado 700x5			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 12,93	Valor Unit.: 8,40	Total Item: 25,20
Item: 83	Unidade: Und	Marca: 3M	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: FITA DUPLA FACE ACRÍLICA - Fita adesiva, material: adesivo acrílico, tipo: dupla face, largura:20 MM, comprimento:1,35 m

Quantidade: 1 Val. Ref.: 39,13 Valor Unit.: 25,43 Total Item: 25,43

Item: 84 Unidade: Und Marca: BLECK DECKER Modelo:

Descrição: FURADEIRA DE IMPACTO - Furadeira, tipo: impacto, potência: 650 w, tamanho mandril: 1/2 POL, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: reversível e eletrônica, interruptor com 2 velocidade, velocidade:3.150 rpm, acessórios: caixa com 23 acessórios, empunhadura, com chave

Quantidade: 1 Val. Ref.: 807,83 Valor Unit.: 525,09 Total Item: 525,09

Item: 85 Unidade: Und Marca: BLECK DECKER Modelo:

Descrição: FURADEIRA PROFISSIONAL 3/8 - Furadeira, tipo: furadeira e parafusadeira, tamanho mandril: 3/8 POL, tensão alimentação: bivolt V, características adicionais: sem fio velocidade variável, capacidade perfuração aço: 10 MM, capacidade perfuração madeira: 10 MM, acessórios: 1 bateria, carregador e maleta

Quantidade: 1 Val. Ref.: 463,89 Valor Unit.: 301,53 Total Item: 301,53

Item: 86 Unidade: Und Marca: THOMPSON Modelo:

Descrição: LÂMINA DE SERRA MANUAL - Lâmina serra, material: aço carbono, largura: 3/8 POL, aplicação: serra tico-tico profissional e industrial, quantidade dentes: 24 dentes por polegada, características adicionais: dentes temperados para metais

Quantidade: 8 Val. Ref.: 15,77 Valor Unit.: 10,25 Total Item: 82,00

Item: 87 Unidade: Und Marca: PHILIPS Modelo:

Descrição: LANTERNA PORTÁTIL - Lanterna não elétrica, material: plástico resistente, quantidade pilhas: 2, tamanho pilha: D, comprimento:18 CM, cor: amarela, tipo lâmpada: led, alimentação: pilha

Quantidade: 11 Val. Ref.: 118,63 Valor Unit.: 77,11 Total Item: 848,21

Item: 88 Unidade: Und Marca: KEF Modelo:

Descrição: LIMA CHATA 8 POL - Lima manual, tipo: bastarda, formato: chata, comprimento: 8 POL, características adicionais: picado duplo e cabo, espessura: 3/16 POL

Quantidade: 2 Val. Ref.: 17,20 Valor Unit.: 11,18 Total Item: 22,36

Item: 89 Unidade: Und Marca: KALA Modelo:

Descrição: LONA DE PVC - Lona de PVC para cobertura/toldo

Quantidade: 175 Val. Ref.: 17,50 Valor Unit.: 11,38 Total Item: 1.991,50

Item: 90 Unidade: M<sup>2</sup> Marca: KALA Modelo:

Descrição: LONA PLÁSTICA - Lona plástica, largura:4 m, comprimento:50 m, cor: preta, aplicação: cobertura proteção

Quantidade: 20 Val. Ref.: 9,39 Valor Unit.: 6,10 Total Item: 122,00

Item: 91 Unidade: M<sup>2</sup> Marca: KALA Modelo:

Descrição: LONA PLÁSTICA AZUL - Lona plástica, largura: 4 m, comprimento: 4 m, cor: azul, aplicação: cobertura proteção, material: plástico sintético

Quantidade: 6 Val. Ref.: 69,47 Valor Unit.: 45,16 Total Item: 270,96

Item: 92 Unidade: M<sup>2</sup> Marca: ORION Modelo:

Descrição: LUVA DE ALTA TENSÃO - Luva isolante, material: borracha, cor: preta, características adicionais: classe 4, para alta tensão 40kv

Quantidade: 1 Val. Ref.: 1.491,67 Valor Unit.: 969,59 Total Item: 969,59

Item: 93 Unidade: Par Marca: KALA Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: LUVA DE COURO - Luva segurança, material: couro, tamanho: sob medida, aplicação: equipamento de proteção individual E.P.I., características adicionais: palma reforçada, modelo: cano curto, cor: preta

Quantidade: 5 Val. Ref.: 32,33 Valor Unit.: 21,01 Total Item: 105,05

Item: 94 Unidade: Und Marca: MONFORT Modelo:

Descrição: MARTELO DE BORRACHA - Martelo, material: borracha, material cabo: fibra de vidro, tipo: borracha, tamanho: 60 MM, características adicionais: peso: 450 gramas

Quantidade: 1 Val. Ref.: 30,63 Valor Unit.: 19,91 Total Item: 19,91

Item: 95 Unidade: Und Marca: MONFORT Modelo:

Descrição: MARTELO TIPO UNHA - Martelo, material: aço forjado, material cabo: madeira marfim, peso: 370 g, tipo: unha, tamanho: 23 MM

Quantidade: 5 Val. Ref.: 42,39 Valor Unit.: 27,55 Total Item: 137,75

Item: 96 Unidade: Und Marca: WURTH Modelo:

Descrição: MASCARA DE PROTEÇÃO - Máscara proteção resp. C/ ANVISA, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, material: camadas fibras sintéticas, filtro: eficiência filtração mín. 94 s, classe: PFF2, N95 ou equivalente, adicional: carvão ativado, componente: clipe nasal, tipo fixação: tiras vedação anatômica, adicional 2: c/ válvula, cor: c/ cor, tamanho: adulto, esterilidade: descartável

Quantidade: 3 Val. Ref.: 73,40 Valor Unit.: 47,71 Total Item: 143,13

Item: 97 Unidade: Cx Marca: WURTH Modelo:

Descrição: ÓCULOS DE PROTEÇÃO - Óculos proteção, material armação: polímero, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: anti-risco, cor lente: incolor, aplicação: proteção dos olhos, contra poeira e resíduos do ar, características adicionais: UVA/UVB/ajuste comprimento hastes, material lente: policarbonato, cor armação: amarela/preta

Quantidade: 5 Val. Ref.: 17,07 Valor Unit.: 11,10 Total Item: 55,50

Item: 98 Unidade: Und Marca: LUBRAZ Modelo:

Descrição: LUBRIFICANTE MINERAL - Lubrificante mineral, composição: óleo mineral, aplicação: lubrificação de peças, características adicionais: anticorrosivo

Quantidade: 11 Val. Ref.: 11,99 Valor Unit.: 7,79 Total Item: 85,69

Item: 99 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: PÁ QUADRADA - Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço carbono, formato: quadrada, tamanho: 330 x 275 MM, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: cabo madeira em Y

Quantidade: 12 Val. Ref.: 50,16 Valor Unit.: 32,60 Total Item: 391,20

Item: 100 Unidade: Und Marca: COLSON Modelo:

Descrição: PNEU CARRINHO DE MÃO - Pneu carrinho mão, material: borracha, tamanho: 3,25 x 8

Quantidade: 4 Val. Ref.: 55,67 Valor Unit.: 36,19 Total Item: 144,76

Item: 101 Unidade: Und Marca: GERDAU Modelo:

Descrição: PREGO 1.1/2 X 15 - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 1 1/2 x 15

Quantidade: 1 Val. Ref.: 31,00 Valor Unit.: 20,15 Total Item: 20,15

Item: 102 Unidade: Kg Marca: GERDAU Modelo:

Descrição: PREGO 1.1/4 X 14 POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 1.1/4 x 14 POL

Quantidade: 25 Val. Ref.: 25,54 Valor Unit.: 16,60 Total Item: 415,00

Item: 103 Unidade: Kg Marca: GERDAU Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: PREGO 2.1/2 X 10 POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 2.1/2 x 10 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 25,39 Valor Unit.: 16,50 Total Item: 16,50

Item: 104 Unidade: Kg Marca: GERDAU Modelo:

Descrição: PREGO 2.1/2 X 12POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 2.1/2 x 12POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 34,00 Valor Unit.: 22,10 Total Item: 22,10

Item: 105 Unidade: Kg Marca: GERDAU Modelo:

Descrição: PREGO 2 X 12 - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 2 x 12

Quantidade: 1 Val. Ref.: 33,33 Valor Unit.: 21,66 Total Item: 21,66

Item: 106 Unidade: Kg Marca: GERDAU Modelo:

Descrição: PREGO 3.1/2 X 8 POL - Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça: cônica axadrezada, tipo corpo: liso, tipo ponta: diamante, acabamento superficial: polido, bitola: 3.1/2 x 8 POL

Quantidade: 22 Val. Ref.: 25,70 Valor Unit.: 16,71 Total Item: 367,62

Item: 107 Unidade: Kg Marca: CISER Modelo:

Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO AD 440S - Rebite de alumínio AD 440S.

Quantidade: 275 Val. Ref.: 0,99 Valor Unit.: 0,64 Total Item: 176,00

Item: 108 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 423 - 3,2 MM X 5,9M - Rebite de alumínio nº 423 - 3,2 MM x 5,9m.

Quantidade: 300 Val. Ref.: 0,86 Valor Unit.: 0,56 Total Item: 168,00

Item: 109 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 450 - 3,2 MM X 12,8 MM - Rebite de alumínio nº 450 - 3,2 MM x 12,8 MM.

Quantidade: 300 Val. Ref.: 0,84 Valor Unit.: 0,55 Total Item: 165,00

Item: 110 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 460 - 3,2 MM X 15,2 MM - Rebite de alumínio nº 460 - 3,2 MM x 15,2 MM.

Quantidade: 300 Val. Ref.: 0,83 Valor Unit.: 0,54 Total Item: 162,00

Item: 111 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: REBITE DE ALUMÍNIO Nº 616 - 6,2MM X 16,6MM - Rebite de alumínio nº 616 - 6,2MM x 16,6MM.

Quantidade: 300 Val. Ref.: 0,86 Valor Unit.: 0,56 Total Item: 168,00

Item: 112 Unidade: Und Marca: RAMADA Modelo:

Descrição: TALHADEIRA DE 12 POL - Talhadeira, material: aço, tipo: chato, comprimento total: 12 POL, peso: 0,90 kg, aplicação: pedreiro, acabamento superficial: pintado, características adicionais: com empunhadura

Quantidade: 1 Val. Ref.: 21,51 Valor Unit.: 13,98 Total Item: 13,98

Item: 113 Unidade: Und Marca: TRAMONTINA Modelo:

Descrição: TESOURA PARA PODA - Tesoura poda, material lâmina: aço cromo vanádio, revestimento cabo: pintado, comprimento: 9 POL, comprimento lâmina: 6,5 CM, aplicação: jardinagem

Quantidade: 4 Val. Ref.: 49,34 Valor Unit.: 32,07 Total Item: 128,28

Item: 114 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: TRENA DE 10M - Trena, material: fita de aço, largura lâmina: 25 MM, comprimento: 10 m, características adicionais: medições em centímetro, milímetro e polegadas., modelo: acabamento emborrachado contém alça de punho e pre

Quantidade: 1 Val. Ref.: 66,59 Valor Unit.: 43,28 Total Item: 43,28

Item: 115 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: TRENA DE 50M - Trena, material: aço, largura lâmina: 30 MM, comprimento: 50 m, espessura:1 MM

Quantidade: 6 Val. Ref.: 79,33 Valor Unit.: 51,56 Total Item: 309,36

Item: 116 Unidade: Und Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: TRENA DE 5M - Trena, material: aço, largura lâmina: 19 MM, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava

Quantidade: 1 Val. Ref.: 28,07 Valor Unit.: 18,25 Total Item: 18,25

**LOTE 8** Quant.: 1 Num: 105 Lance: 118.000,00 **Total: 118.000,00**

Item: 1 Unidade: Pct Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 205 MM, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon com 205 MM, com 100 unidades.

Quantidade: 6 Val. Ref.: 29,05 Valor Unit.: 13,78 Total Item: 82,68

Item: 2 Unidade: Pct Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 280 MM, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon com 280 MM, com 100 unidades.

Quantidade: 6 Val. Ref.: 35,19 Valor Unit.: 16,71 Total Item: 100,26

Item: 3 Unidade: Pct Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 360 MM, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon com 360 MM, com 100 unidades.

Quantidade: 6 Val. Ref.: 36,99 Valor Unit.: 18,56 Total Item: 111,36

Item: 4 Unidade: Pct Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 12 - COR BRANCA, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 12 - cor branca, com 100 unidades.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 46,20 Valor Unit.: 21,92 Total Item: 21,92

Item: 5 Unidade: Pct Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 18 R 101MM - COR VARIÁVEIS, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 18 R 101MM - cor variáveis, com 100 unidades.

Quantidade: 3 Val. Ref.: 43,67 Valor Unit.: 21,72 Total Item: 65,16

Item: 6 Unidade: Pct Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 50 R 203MM - COR PRETA, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 50 R 203MM - cor preta, com 100 unidades.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 44,10 Valor Unit.: 20,92 Total Item: 20,92

Item: 7 Unidade: Pct Marca: MAX FERRAGENS Modelo:

Descrição: ABRAÇADEIRA DE NYLON T 8 - COR BRANCA, COM 100 UNIDADES - Abraçadeira de nylon T 8 - cor branca, com 100 unidades.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 37,47 Valor Unit.: 17,78 Total Item: 17,78

Item: 8 Unidade: Und Marca: RCG Modelo:

Descrição: BASE PARA RELÉ - Base para relé.



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 20	Val. Ref.: 27,85	<b>Valor Unit.: 13,22</b>	Total Item: 264,40
Item: 9	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: BOCAL/SOQUETE COM ROSCA E40 COM RABICHO - Bocal/soquete com rosca E40 com rabicho.			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 12,34	<b>Valor Unit.: 5,85</b>	Total Item: 321,75
Item: 10	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: BOCAL/SOQUETE COM ROSCA E27 COM RABICHO - Bocal/soquete com rosca E27 com rabicho.			
Quantidade: 115	Val. Ref.: 6,61	<b>Valor Unit.: 3,14</b>	Total Item: 361,10
Item: 11	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO CONDUTOR PARALELO FLEXÍVEL ANTI-CHAMA DE 2 X 1,5MM2 - Cabo condutor paralelo flexível anti-chama de 2 x 1,5MM2.			
Quantidade: 850	Val. Ref.: 5,77	<b>Valor Unit.: 2,74</b>	Total Item: 2.329,00
Item: 12	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 1,0 MM2 - Cabo flexível de 1,0 MM2.			
Quantidade: 375	Val. Ref.: 4,37	<b>Valor Unit.: 2,07</b>	Total Item: 776,25
Item: 13	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 1,5MM2 - Cabo flexível de 1,5MM2.			
Quantidade: 738	Val. Ref.: 4,31	<b>Valor Unit.: 2,04</b>	Total Item: 1.505,52
Item: 14	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 10,0 MM2 - Cabo flexível de 10,0 MM2.			
Quantidade: 250	Val. Ref.: 14,11	<b>Valor Unit.: 6,69</b>	Total Item: 1.672,50
Item: 15	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 16,0 MM2 - Cabo flexível de 16,0 MM2.			
Quantidade: 350	Val. Ref.: 21,40	<b>Valor Unit.: 10,15</b>	Total Item: 3.552,50
Item: 16	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 2,5MM2 - Cabo flexível de 2,5MM2.			
Quantidade: 1.175	Val. Ref.: 5,02	<b>Valor Unit.: 2,38</b>	Total Item: 2.796,50
Item: 17	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 4,0MM2 - Cabo flexível de 4,0MM2.			
Quantidade: 925	Val. Ref.: 6,28	<b>Valor Unit.: 2,98</b>	Total Item: 2.756,50
Item: 18	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL DE 6,0 MM2 - Cabo flexível de 6,0 MM2.			
Quantidade: 1.000	Val. Ref.: 8,37	<b>Valor Unit.: 3,97</b>	Total Item: 3.970,00
Item: 19	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 1,5MM2 - Cabo flexível paralelo 2 x 1,5MM2.			
Quantidade: 300	Val. Ref.: 8,28	<b>Valor Unit.: 3,93</b>	Total Item: 1.179,00
Item: 20	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 2,5MM2 - Cabo flexível paralelo 2 x 2,5MM2.			
Quantidade: 700	Val. Ref.: 7,55	<b>Valor Unit.: 3,58</b>	Total Item: 2.506,00

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Item: 21	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO PP 3 X 2,5 - Cabo pp 3 x 2,5.			
Quantidade: 850	Val. Ref.: 15,28	<b>Valor Unit.: 7,25</b>	Total Item: 6.162,50
Item: 22	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO PP 3 X 4,0 - Cabo pp 3 x 4,0.			
Quantidade: 563	Val. Ref.: 18,72	<b>Valor Unit.: 8,88</b>	Total Item: 4.999,44
Item: 23	Unidade: Und	Marca: TAF	Modelo:
Descrição: CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 310 MM, largura: 200 MM, profundidade: 230 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: monofásico			
Quantidade: 9	Val. Ref.: 73,51	<b>Valor Unit.: 34,88</b>	Total Item: 313,92
Item: 24	Unidade: Und	Marca: TAF	Modelo:
Descrição: CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 500 MM, largura: 378 MM, profundidade: 366 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: trifásico			
Quantidade: 9	Val. Ref.: 218,05	<b>Valor Unit.: 103,45</b>	Total Item: 931,05
Item: 25	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: CAIXA DE PASSAGEM 4 X 2 EM PVC - Caixa passagem, material: PVC antichama, tipo: embutir, características adicionais: entrada eletrodutos: 1/2 e 3/4 POL., posição relativa: embutir, dimensões: 4 x 2 POL, formato: retangular			
Quantidade: 64	Val. Ref.: 2,40	<b>Valor Unit.: 1,14</b>	Total Item: 72,96
Item: 26	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: CAIXA DE PASSAGEM 4 X 4 EM PVC - Caixa passagem, material: PVC antichama, tipo: embutir, características adicionais: entrada eletrodutos: 1/2 e 3/4 POL, dimensões: 4 x 4 POL, formato: quadrada			
Quantidade: 51	Val. Ref.: 4,50	<b>Valor Unit.: 2,14</b>	Total Item: 109,14
Item: 27	Unidade: Und	Marca: TRAMONTINA	Modelo:
Descrição: CAIXA DE PASSAGEM DO SISTEMA X - Caixa passagem, material: PVC, tipo: caixa de derivação, cor: branca, características adicionais: sistema x, posição relativa: sobrepor, dimensões: 70 x 75 x 35 MM			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 6,95	<b>Valor Unit.: 3,30</b>	Total Item: 132,00
Item: 28	Unidade: Und	Marca: BLUMENAU	Modelo:
Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 20W ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 20w acompanha lâmpadas.			
Quantidade: 66	Val. Ref.: 164,63	<b>Valor Unit.: 78,11</b>	Total Item: 5.155,26
Item: 29	Unidade: Und	Marca: BLUMENAU	Modelo:
Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 20W DE LED ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 20w de LED acompanha lâmpadas.			
Quantidade: 24	Val. Ref.: 137,97	<b>Valor Unit.: 65,46</b>	Total Item: 1.571,04
Item: 30	Unidade: Und	Marca: BLUMENAU	Modelo:
Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 40W ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 40w acompanha lâmpadas.			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 223,50	<b>Valor Unit.: 106,04</b>	Total Item: 2.014,76
Item: 31	Unidade: Und	Marca: BLUMENAU	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CALHA DE PVC PARA LÂMPADA DUPLA DE 40W DE LED ACOMPANHA LÂMPADAS - Calha de PVC para lâmpada dupla de 40w de LED acompanha lâmpadas.

Quantidade: 110 Val. Ref.: 210,17 Valor Unit.: 99,72 Total Item: 10.969,20

Item: 32 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: CANALETA DO SISTEMA X - 50 X 20 MM COM TAMPA - Canaleta do sistema x - 50 x 20 MM com tampa.

Quantidade: 32 Val. Ref.: 18,97 Valor Unit.: 9,00 Total Item: 288,00

Item: 33 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: CANALETA PLÁSTICA SISTEMA X 20 X 10 MM - Canaleta plástica sistema x 20 x 10 MM.

Quantidade: 56 Val. Ref.: 17,18 Valor Unit.: 8,15 Total Item: 456,40

Item: 34 Unidade: Und Marca: RCG Modelo:

Descrição: CAPACITOR 4UF 380VCA - Capacitor 4UF 380VCA.

Quantidade: 45 Val. Ref.: 58,47 Valor Unit.: 27,74 Total Item: 1.248,30

Item: 35 Unidade: Und Marca: RCG Modelo:

Descrição: CAPACITOR 6UF 380VCA - Capacitor 6UF 380VCA.

Quantidade: 30 Val. Ref.: 61,60 Valor Unit.: 29,23 Total Item: 876,90

Item: 36 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: CLIPE MONOFÁSICO - Clipe monofásico.

Quantidade: 175 Val. Ref.: 0,93 Valor Unit.: 0,44 Total Item: 77,00

Item: 37 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: CLIPE TRIFÁSICO - Clipe trifásico.

Quantidade: 125 Val. Ref.: 1,18 Valor Unit.: 0,56 Total Item: 70,00

Item: 38 Unidade: Und Marca: RCG Modelo:

Descrição: CONTATOR 40 AMPERES BOBINA 220V - Contator 40 amperes bobina 220v.

Quantidade: 3 Val. Ref.: 230,94 Valor Unit.: 109,57 Total Item: 328,71

Item: 39 Unidade: Und Marca: RCG Modelo:

Descrição: CONTATOR PARA BOMBA D ÁGUA TRIFÁSICA DE 25A - Contator para bomba d água trifásica de 25a.

Quantidade: 2 Val. Ref.: 394,33 Valor Unit.: 187,09 Total Item: 374,18

Item: 40 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 180 GRAUS, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4 POL - Curva eletroduto - angulação: 180 graus, diâmetro nominal: 3/4 POL.

Quantidade: 23 Val. Ref.: 12,53 Valor Unit.: 5,94 Total Item: 136,62

Item: 41 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 90 GRAUS, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4 POL - Curva eletroduto - angulação: 90 graus, diâmetro nominal: 3/4 POL.

Quantidade: 38 Val. Ref.: 8,37 Valor Unit.: 3,97 Total Item: 150,86

Item: 42 Unidade: Und Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CURVA ELETRODUTO - ANGULAÇÃO: 90 GRAUS, DIÂMETRO NOMINAL: 50MM - Curva eletroduto - angulação: 90 graus, diâmetro nominal: 50MM.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 22,20 Valor Unit.: 10,53 Total Item: 84,24

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Item: 43	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 10A - Disjuntor monopolar 10A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 10A			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 15,57	<b>Valor Unit.: 7,39</b>	Total Item: 169,97
Item: 44	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 15A - Disjuntor monopolar 15A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 15A			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 20,83	<b>Valor Unit.: 9,88</b>	Total Item: 49,40
Item: 45	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 16A - Disjuntor monopolar 16A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 16A			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 16,28	<b>Valor Unit.: 7,72</b>	Total Item: 216,16
Item: 46	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 20A - Disjuntor monopolar 20A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 20ª			
Quantidade: 26	Val. Ref.: 20,83	<b>Valor Unit.: 9,88</b>	Total Item: 256,88
Item: 47	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 25A - Disjuntor monopolar 25A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 25ª			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 20,98	<b>Valor Unit.: 9,95</b>	Total Item: 69,65
Item: 48	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 30A - Disjuntor monopolar 30A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 30ª			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 22,18	<b>Valor Unit.: 10,52</b>	Total Item: 168,32
Item: 49	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 32A - Disjuntor monopolar 32A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 32A			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 32,00	<b>Valor Unit.: 15,18</b>	Total Item: 60,72
Item: 50	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 40A - Disjuntor monopolar 40A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 40A			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 32,15	<b>Valor Unit.: 15,25</b>	Total Item: 45,75
Item: 51	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 50A - Disjuntor monopolar 50A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 50A			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 32,15	<b>Valor Unit.: 15,25</b>	Total Item: 45,75
Item: 52	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 60A - Disjuntor monopolar 60A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 60A			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 32,15	<b>Valor Unit.: 15,25</b>	Total Item: 45,75
Item: 53	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: DISJUNTOR MONOPOLAR 70A - Disjuntor monopolar 70A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 70A

Quantidade: 3 Val. Ref.: 37,13 Valor Unit.: 17,62 Total Item: 52,86

Item: 54 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50 - Disjuntor trifásico de 50.

Quantidade: 14 Val. Ref.: 62,84 Valor Unit.: 29,81 Total Item: 417,34

Item: 55 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 10A - Disjuntor tripolar 10A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 10A

Quantidade: 10 Val. Ref.: 83,37 Valor Unit.: 39,56 Total Item: 395,60

Item: 56 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 15A - Disjuntor tripolar 15A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 15A

Quantidade: 6 Val. Ref.: 91,50 Valor Unit.: 43,41 Total Item: 260,46

Item: 57 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 16A - Disjuntor tripolar 16A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico. Corrente nominal de desarme 16A

Quantidade: 7 Val. Ref.: 91,50 Valor Unit.: 43,41 Total Item: 303,87

Item: 58 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 20A - Disjuntor tripolar 20A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 20A

Quantidade: 13 Val. Ref.: 68,72 Valor Unit.: 32,60 Total Item: 423,80

Item: 59 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 25A - Disjuntor tripolar 25A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 25A

Quantidade: 8 Val. Ref.: 70,39 Valor Unit.: 33,40 Total Item: 267,20

Item: 60 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 30A - Disjuntor tripolar 30A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 30A

Quantidade: 13 Val. Ref.: 67,75 Valor Unit.: 32,14 Total Item: 417,82

Item: 61 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 32A - Disjuntor tripolar 32A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 32A

Quantidade: 4 Val. Ref.: 98,70 Valor Unit.: 46,83 Total Item: 187,32

Item: 62 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 40A - Disjuntor tripolar 40A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 40A

Quantidade: 4 Val. Ref.: 73,82 Valor Unit.: 35,02 Total Item: 140,08

Item: 63 Unidade: Und Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 60A - Disjuntor tripolar 60A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 60A

Quantidade: 3 Val. Ref.: 117,90 Valor Unit.: 55,94 Total Item: 167,82



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 64	Unidade: Und	Marca: SOPRANO	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 90A - Disjuntor tripolar 90A padrão ABNT/NEMA, fixo, com relé térmico, corrente nominal de desarme 90A			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 172,80	<b>Valor Unit.: 81,99</b>	Total Item: 81,99
Item: 65	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL 3/4 POL - Conduíte flexível / eletroduto metálico flexível, tipo: flexível, material: PVC, diâmetro nominal: 3/4 POL			
Quantidade: 78	Val. Ref.: 48,93	<b>Valor Unit.: 23,22</b>	Total Item: 1.811,16
Item: 66	Unidade: M	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4 POL - Eletroduto, material: PVC, tipo: flexível corrugado, cor: amarela, diâmetro nominal: 3/4 POL			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 96,33	<b>Valor Unit.: 45,70</b>	Total Item: 365,60
Item: 67	Unidade: Pç	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 1 POL - Eletroduto, material: PVC, tipo: flexível corrugado, cor: amarela, diâmetro nominal: 1 POL			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 146,00	<b>Valor Unit.: 69,27</b>	Total Item: 415,62
Item: 68	Unidade: Pç	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO PONTA E BOLSA 3/4 POL - Eletroduto rígido ponta e bolsa 3/4 POL.			
Quantidade: 41	Val. Ref.: 17,40	<b>Valor Unit.: 8,26</b>	Total Item: 338,66
Item: 69	Unidade: Vara	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: EXTENSÃO ELÉTRICA - Extensão elétrica, tipo: régua, comprimento: 10 m, componentes: 5 tomadas, 2pt, tensão nominal: 110/220 v, corrente nominal: 10 A			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 52,03	<b>Valor Unit.: 24,69</b>	Total Item: 320,97
Item: 70	Unidade: Und	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: FIO RÍGIDO DE 1,5MM2 - Fio elétrico isolado, material condutor cobre, 1,5 MM2, tensão 750 v, PVC antichama, cor do material do isolamento preta, características adicionais: rígido			
Quantidade: 175	Val. Ref.: 2,80	<b>Valor Unit.: 1,33</b>	Total Item: 232,75
Item: 71	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: FIO RÍGIDO DE 2,5MM2 - Fio elétrico isolado, material do condutor, cobre, 2,5 MM2, 750 v, isolamento PVC antichama, cor branca, características adicionais: rígido			
Quantidade: 225	Val. Ref.: 4,37	<b>Valor Unit.: 2,07</b>	Total Item: 465,75
Item: 72	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: FIO RÍGIDO DE 4,0MM2 - Fio elétrico isolado, material do condutor: cobre, bitola:4 MM, tensão isolamento:750 v, características adicionais: rígido			
Quantidade: 125	Val. Ref.: 7,47	<b>Valor Unit.: 3,54</b>	Total Item: 442,50
Item: 73	Unidade: M	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: FIO RÍGIDO DE 6,0MM2 - Fio elétrico isolado, material condutor cobre, seção nominal:6 MM2, tensão isolamento:750 v, material isolamento: PVC antichama, cor do material do isolamento: azul, características adicionais: rígido			
Quantidade: 300	Val. Ref.: 8,37	<b>Valor Unit.: 3,97</b>	Total Item: 1.191,00
Item: 74	Unidade: M	Marca: FOXLUX	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO - Fita isolante elétrica adesiva, material dorso: borracha de etileno-propileno, tipo adesivo: auto fusão, temperatura máxima operação:90c, largura nominal:19 MM, espessura nominal:0,76 MM, comprimento nominal:10 m, cor: preta, normas técnicas: ASTM-D-4388, resistência à tensão: 69 KV, aplicação: qualquer superfície.

Quantidade: 41 Val. Ref.: 35,49 Valor Unit.: 16,84 Total Item: 690,44

Item: 75 Unidade: Und Marca: FOXLUX Modelo:

Descrição: FITA ISOLANTE - Fita isolante elétrica adesiva, material dorso: filme de PVC anti-chama, largura nominal:19 MM, comprimento nominal:20 m, cor: preta.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 17,40 Valor Unit.: 8,26 Total Item: 66,08

Item: 76 Unidade: Und Marca: METALVI Modelo:

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 1M - Haste aterramento, material: cobre eletrolítico, comprimento: 1.000 MM, diâmetro: 1/2 POL

Quantidade: 7 Val. Ref.: 19,50 Valor Unit.: 9,25 Total Item: 64,75

Item: 77 Unidade: Und Marca: METALVI Modelo:

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 2,4M - Haste aterramento, material: cobre, tipo: cilíndrica, revestimento: cobre, comprimento: 2.400 MM, diâmetro: 3/4 POL, características adicionais: com conector de cobre

Quantidade: 3 Val. Ref.: 39,85 Valor Unit.: 18,91 Total Item: 56,73

Item: 78 Unidade: Und Marca: METALVI Modelo:

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 2,0M - Haste de aterramento, material: cobre, comprimento: 2.000 MM, diâmetro: 3/8 POL

Quantidade: 7 Val. Ref.: 29,02 Valor Unit.: 13,77 Total Item: 96,39

Item: 79 Unidade: Und Marca: METALVI Modelo:

Descrição: HASTE DE ATERRAMENTO COBREADA DE 3M - Haste de aterramento, material: cobre, tipo: cooperweld, comprimento: 3.000 MM, diâmetro: 5/8 POL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 61,40 Valor Unit.: 29,13 Total Item: 29,13

Item: 80 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: INTERRUPTOR DE EMBUTIR DUPLO COM TOMADA - Interruptor, quantidade pólos: 3 un, quantidade seções: 2 1 tomada 2pt un, quantidade alavancas: 2 un, características adicionais: espelho, posição relativa: embutir, tensão nominal:250 V, corrente nominal: 20 A, material: termoplástico auto-extinguível

Quantidade: 34 Val. Ref.: 16,75 Valor Unit.: 7,95 Total Item: 270,30

Item: 81 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: INTERRUPTOR DE EMBUTIR SIMPLES COM TOMADA - Interruptor, quantidade pólos:1 un, quantidade seções:1uma e 1uma tomada un, quantidade alavancas:1 un, características adicionais: espelho, aplicação: instalações elétricas, tipo acionamento: alavanca, posição relativa: embutir, corrente nominal:10 A, potência nominal:250 W

Quantidade: 34 Val. Ref.: 13,74 Valor Unit.: 6,52 Total Item: 221,68

Item: 82 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: INTERRUPTOR DUPLO PARA EMBUTIR - Interruptor, tipo: bipolar simples, quantidade seções:2 un, características adicionais: conjugado completo, aplicação: instalações elétricas, tipo acionamento: tecla simples vertical, acabamento: com placa e parafuso, posição relativa: sobrepor, tensão nominal: 220 V, corrente nominal: 20 A, material: termoplástico auto-extinguível, formato: retangular

Quantidade: 68 Val. Ref.: 11,62 Valor Unit.: 5,51 Total Item: 374,68

Item: 83 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: INTERRUPTOR MINUTERIA ELETRÔNICO - Acionamento manual e desligamento automático, temporização média de 90 segundos.



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 3	Val. Ref.: 36,00	Valor Unit.: 17,08	Total Item: 51,24
Item: 84	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR PARALELO THREE WAY PARA EMBUTIR – 10 A - Interruptor, tipo: paralelo (three-way, quantidade seções: 1 un, aplicação: tampa condutele, tipo acionamento: tecla simples horizontal, acabamento: sem placa e parafuso, posição relativa: embutir, tensão nominal:110/220 v, corrente nominal:10 A, material: PVC rígido, formato: retangular			
Quantidade: 43	Val. Ref.: 25,20	Valor Unit.: 11,96	Total Item: 514,28
Item: 85	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES DO SISTEMA X 10 A /250 V - Interruptor, tipo: modulado, quantidade seções: 1 un, características adicionais: sistema x, tipo acionamento: tecla simples horizontal, acabamento: com placa e parafuso, posição relativa: sobrepor, tensão nominal:250 V, corrente nominal:10 A, material: termoplástico auto-extinguível, formato: retangular			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 24,30	Valor Unit.: 11,53	Total Item: 230,60
Item: 86	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES PARA EMBUTIR - Interruptor, tipo: simples, cor: branca, tipo acionamento: tecla simples, posição relativa: embutir, corrente nominal:10 A, potência nominal:250 W			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 14,40	Valor Unit.: 6,83	Total Item: 430,29
Item: 87	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR TRIPLO DO SISTEMA X 10 A/250 V - Interruptor, quantidade pólos: 6 un, quantidade seções: 3 un, características adicionais: espelho para caixa retangular, cor: branca, aplicação: instalações elétricas, tipo acionamento: tecla simples, referência: sistema x fame, dimensões: 56,5 x 40 x 91 MM, posição relativa: sobrepor, tensão nominal:250 V, corrente nominal:10 A			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 21,73	Valor Unit.: 10,31	Total Item: 237,13
Item: 88	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR TRIPLO PARA EMBUTIR - Interruptor, tipo: bipolar simples, quantidade seções: 3 un, características adicionais: conjugado com placa 4 x 2, aplicação: caixa 4 x 2 POL, tipo acionamento: tecla simples horizontal, acabamento: com placa e parafuso, posição relativa: embutir, tensão nominal: 250 V, corrente nominal: 10 A, material: termoplástico auto-extinguível, formato: retangular			
Quantidade: 48	Val. Ref.: 28,70	Valor Unit.: 13,62	Total Item: 653,76
Item: 89	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 12W/220 V - Lâmpada LED, modelo: ultra LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 12 E, tipo base: E-27, cor: luz branco frio, aplicação: ambiente interno, tipo bulbo: A60			
Quantidade: 121	Val. Ref.: 19,39	Valor Unit.: 9,20	Total Item: 1.113,20
Item: 90	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 20W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 20 W, tipo base: G13, cor: branca, comprimento: 1200 MM, frequência nominal: 60 hz			
Quantidade: 91	Val. Ref.: 31,88	Valor Unit.: 15,13	Total Item: 1.376,83
Item: 91	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 24W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt v, potência nominal:24 w, tipo base: E-27, cor: branca fria, aplicação: ambiente interno, formato: tubular			
Quantidade: 68	Val. Ref.: 39,14	Valor Unit.: 18,57	Total Item: 1.262,76
Item: 92	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 25W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt v, potência nominal:25 w, tipo base: G13, tipo bulbo: T5, formato: tubular T5, comprimento:1.200 MM			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 116	Val. Ref.: 41,58	Valor Unit.: 19,73	Total Item: 2.288,68
Item: 93	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 30W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: 110/220 v, potência nominal: 30 w, tipo base: E-27, temperatura de cor: 6400 k, formato: compacta			
Quantidade: 68	Val. Ref.: 42,27	Valor Unit.: 20,06	Total Item: 1.364,08
Item: 94	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 36W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LED SMD, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 36 w, tipo base: G13, características adicionais: reator, driver interno na lâmpada, cor: branca fria, aplicação: ambiente interno, tipo bulbo: T8, formato: tubular, comprimento: 2.400 MM, vida média: 25.000 h			
Quantidade: 91	Val. Ref.: 52,45	Valor Unit.: 24,89	Total Item: 2.264,99
Item: 95	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 40W/220 V - Lâmpada LED, modelo: LED, potência nominal: 40 w, tipo base: G13, fluxo luminoso: 3800 lm, aplicação: iluminação, formato: tubular, eficiência luminosa: 95 LM/W			
Quantidade: 93	Val. Ref.: 70,81	Valor Unit.: 33,60	Total Item: 3.124,80
Item: 96	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED 50W/220 V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 50 w, tipo base: E-40, temperatura de cor: 6500 k			
Quantidade: 68	Val. Ref.: 66,66	Valor Unit.: 31,63	Total Item: 2.150,84
Item: 97	Unidade: Und	Marca: BLUMENAU	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 400W COM REATOR DE USO EXTERNO - Conjunto lâmpada vapor metálico HPI-T 400w com reator de uso externo.			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 145,82	Valor Unit.: 69,18	Total Item: 345,90
Item: 98	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U 20W - Lâmpada fluorescente compacta 3U 20w branca E27 220v.			
Quantidade: 135	Val. Ref.: 20,09	Valor Unit.: 9,53	Total Item: 1.286,55
Item: 99	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U 40W - Lâmpada fluorescente compacta 4u 40w 220v E27 frio 6400k			
Quantidade: 26	Val. Ref.: 43,19	Valor Unit.: 20,49	Total Item: 532,74
Item: 100	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA TUBO DE LED 20W /220V - Lâmpada LED, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 20 w, tipo base: G13, tipo bulbo: T8, temperatura de cor: 6500 k, comprimento: 1200 MM			
Quantidade: 96	Val. Ref.: 41,07	Valor Unit.: 19,49	Total Item: 1.871,04
Item: 101	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA TUBO DE LED 40W /220V - Lâmpada tubo de LED 40w /220v tubo LED, T8, bivolt, 6500k			
Quantidade: 329	Val. Ref.: 51,33	Valor Unit.: 24,35	Total Item: 8.011,15
Item: 102	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 02 DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 20 W - Luminária, material corpo: alumínio, formato: tubular, tipo lâmpada: fluorescente tubular, cor: branca, quantidade lâmpadas: 2 un, características adicionais: reator eletrônico bivolt e com aletas, potência nominal lâmpada: 20 w			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 114,83	Valor Unit.: 54,48	Total Item: 272,40



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 103	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 02 DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 40 W - Luminária, material corpo: alumínio, formato: tubular, tipo lâmpada: fluorescente tubular, cor: branca, quantidade lâmpadas: 2 un, características adicionais: reator eletrônico bivolt e com aletas, potência nominal lâmpada: 40 w			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 119,33	<b>Valor Unit.: 56,62</b>	Total Item: 226,48
Item: 104	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL PARA ELETRODUTO DE 1 POL - Luva eletroduto, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, bitola: 1 POL, aplicação: manutenção			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 4,35	<b>Valor Unit.: 2,06</b>	Total Item: 59,74
Item: 105	Unidade: Und	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL PARA ELETRODUTO DE 3/4 POL - Luva eletroduto, material: PVC - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, bitola: 3/4 POL, cor: cinza, aplicação: infraestrutura da rede			
Quantidade: 43	Val. Ref.: 3,90	<b>Valor Unit.: 1,85</b>	Total Item: 79,55
Item: 106	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: PLACA CEGA 4 X 2 POL - Placa cega, material: plástico, formato: retangular, dimensões:4 x 2 POL			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 3,82	<b>Valor Unit.: 1,81</b>	Total Item: 38,01
Item: 107	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: PLACA CEGA 4 X 4 POL - Placa cega, material: termoplástico, formato: quadrado, comprimento: 4 POL, largura: 4 POL, diâmetro: não aplicável POL, cor: areia, aplicação: tampa caixa rede elétrica, características adicionais: não aplicável			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 5,29	<b>Valor Unit.: 2,51</b>	Total Item: 52,71
Item: 108	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: PLAFON PLÁSTICO PVC COM SOQUETE E27 - Porta-lâmpada, material: termoplástico, características adicionais: fixação no teto, tipo base: E-27			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 7,27	<b>Valor Unit.: 3,45</b>	Total Item: 27,60
Item: 109	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: PLUG 2P T PARA CONDICIONADOR DE AR - Plugue, tipo: macho 90 graus, número pinos:3 un, corrente nominal:20 A, tensão nominal:250 v, número pólos: 2 P+T, características adicionais: desmontável certificado, material: termoplástico, tipo revestimento: borracha isolante, aplicação: ar condicionado			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 9,57	<b>Valor Unit.: 4,54</b>	Total Item: 36,32
Item: 110	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: PLUG FÊMEA MONOFÁSICO - Plugue, tipo: fêmea, número pinos:2 un, formato pinos: cilíndrico, posição pinos: 1 pino, número contato: 2 un, formato contato: universal, formato: triangular, cor corpo: branca, corrente nominal:10 A, tensão nominal:220 v, número pólos:2, características adicionais: resistente ao calor, normas técnicas: NBR 6.147/80, material: PVC - cloreto de polivinila			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 6,25	<b>Valor Unit.: 2,97</b>	Total Item: 23,76
Item: 111	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: PLUG MACHO MONOFÁSICO - Plugue, tipo: macho, número pinos:2 un, formato pinos: cilíndrico, posição pinos: 1 pino, número contato: 2 un, formato contato: universal, formato: triangular, cor corpo: branca, corrente nominal:10 A, tensão nominal:220 v, número pólos:2, características adicionais: resistente ao calor, normas técnicas: NBR 6.147/80, material: PVC - cloreto de polivinila			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 6,30	<b>Valor Unit.: 2,99</b>	Total Item: 23,92
Item: 112	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12/16 - Quadro distribuição, cor: branca, aplicação: instalação elétrica, material: PVC, acessórios: com barramento com porta transparente, quantidade de disjuntores: 12/16 disjuntores DYN, fixação: embutir

Quantidade: 3 Val. Ref.: 155,82 Valor Unit.: 73,93 Total Item: 221,79

Item: 113 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18/24 - Quadro distribuição, cor: branca, aplicação: instalação elétrica, material: PVC, acessórios: com barramento com porta transparente, quantidade de disjuntores: 18/24 disjuntores DYN, fixação: embutir

Quantidade: 1 Val. Ref.: 182,67 Valor Unit.: 86,67 Total Item: 86,67

Item: 114 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 3/4 - Quadro distribuição, barramento: sem barramento, cor: branca, características adicionais: para disjuntores DIN, de sobrepor, material: PVC, quantidade de disjuntores: 4

Quantidade: 9 Val. Ref.: 32,00 Valor Unit.: 15,18 Total Item: 136,62

Item: 115 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6/8 - Quadro distribuição, barramento: barramento em cobre, cor: branca, características adicionais: para disjuntores DIN, de embutir, material: PVC, quantidade de disjuntores: 8

Quantidade: 3 Val. Ref.: 79,70 Valor Unit.: 37,81 Total Item: 113,43

Item: 116 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 1 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases: 1, barramento: sem barramento, quantidade circuitos: 1, cor: cinza, revestimento: PVC, características adicionais: para disjuntores DIN, tamanho: 5 x 12 CM, quantidade ramais: 1, aplicação: proteção circuito elétrico, tipo: sobrepor

Quantidade: 6 Val. Ref.: 10,81 Valor Unit.: 5,13 Total Item: 30,78

Item: 117 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 12 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: cobre eletrolítico para fases neutra e terra, cor: branca, revestimento: PVC, quantidade de disjuntores: 12, posição relativa: embutir

Quantidade: 6 Val. Ref.: 92,75 Valor Unit.: 44,01 Total Item: 264,06

Item: 118 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 16 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: cobre eletrolítico p/fase até 50A, neutro e terra, revestimento: pintura epóxi antioxidante, material: chapa de aço, acessórios: porta e espelho interno com dobradiças e fechos rá, quantidade de disjuntores: 16 DIN

Quantidade: 5 Val. Ref.: 94,57 Valor Unit.: 44,87 Total Item: 224,35

Item: 119 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 24 DISJUNTORES - Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: neutro e terra, cor: cinza, revestimento: pintura a pó, polyester e epoxi, características adicionais: uso interno, material: aço com tratamento anti-corrosivo, normas técnicas: NBRIEC 60439-3, acessórios: dispositivo dr, quantidade de disjuntores: 24 DIN, posição relativa: sobrepor, grau proteção: IP 54

Quantidade: 4 Val. Ref.: 170,67 Valor Unit.: 80,98 Total Item: 323,92

Item: 120 Unidade: Und Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 8 DISJUNTORES - Quadro distribuição, barramento: barramento em cobre, cor: branca, características adicionais: para disjuntores DIN, de embutir, material: PVC, quantidade de disjuntores: 8

Quantidade: 9 Val. Ref.: 87,00 Valor Unit.: 41,28 Total Item: 371,52



MUNICIPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 121	Unidade: Und	Marca: TAF	Modelo:
Descrição: QUADRO DE REGISTRO MONOFÁSICO - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 310 MM, largura: 200 MM, profundidade: 230 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: monofásico			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 79,95	<b>Valor Unit.: 37,93</b>	Total Item: 75,86
Item: 122	Unidade: Und	Marca: TAF	Modelo:
Descrição: QUADRO DE REGISTRO TRIFÁSICO - Caixa medição, material: acrílico, comprimento: 500 MM, largura: 378 MM, profundidade: 366 MM, características adicionais: com suporte para disjuntor e lente, tipo medidor: trifásico			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 187,55	<b>Valor Unit.: 88,98</b>	Total Item: 88,98
Item: 123	Unidade: Und	Marca: ILUME	Modelo:
Descrição: RABICHO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE- PADRÃO NOVO - Soquete lâmpada, material: polipropileno, características adicionais: com rabicho, tipo: push-in antivibratório, tipo lâmpada: fluorescente, tipo base: G5 engate rápido, tipo bulbo: T5, corrente nominal: 2 A, tensão máxima operação: 250 v			
Quantidade: 46	Val. Ref.: 6,78	<b>Valor Unit.: 3,22</b>	Total Item: 148,12
Item: 124	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR DE 20W 220 V CONVENCIONAL - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, tensão alimentação: 127/220 v, aplicação: lâmpada fluorescente tubular, características adicionais: para lâmpada T8, selo INMETRO, garantia 1 ano, tipo: eletrônico, fator potência: alto, potência nominal lâmpada: 20 w			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 64,93	<b>Valor Unit.: 30,81</b>	Total Item: 462,15
Item: 125	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA DE 250W - Reator ignitor, aplicação: lâmpada vapor metálico, tipo uso: externo, potência nominal lâmpada: 250 w			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 154,73	<b>Valor Unit.: 73,41</b>	Total Item: 220,23
Item: 126	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR DE USO EXTERNO PARA LÂMPADA DE 400W - Reator de uso externo para lâmpada de 400w cor metálica tensão: 220v			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 165,50	<b>Valor Unit.: 78,52</b>	Total Item: 471,12
Item: 127	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1 X 20W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 20 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida convencional			
Quantidade: 33	Val. Ref.: 40,86	<b>Valor Unit.: 19,39</b>	Total Item: 639,87
Item: 128	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1 X 40W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida convencional			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 38,47	<b>Valor Unit.: 18,25</b>	Total Item: 511,00
Item: 129	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR ELETRÔNICO DUPLO 2 X 20W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 2 un, potência lâmpada: 20 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, tipo: partida rápida, fator potência: > 0,98, normas técnicas: NBR 5114.5127			
Quantidade: 33	Val. Ref.: 48,45	<b>Valor Unit.: 22,99</b>	Total Item: 758,67
Item: 130	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR ELETRÔNICO DUPLO 2 X 40W - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 2 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: alto fator potência > ou à 0,97, partida instan, tipo: eletrônico			



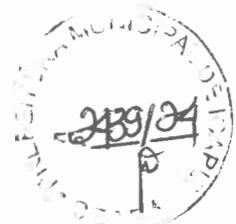
MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 28	Val. Ref.: 50,06	<b>Valor Unit.: 23,75</b>	Total Item: 665,00
Item: 131	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W X 220V - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 20 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida rápida			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 49,05	<b>Valor Unit.: 23,27</b>	Total Item: 651,56
Item: 132	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 40W X 220V - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 1 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida rápida			
Quantidade: 33	Val. Ref.: 61,10	<b>Valor Unit.: 28,99</b>	Total Item: 956,67
Item: 133	Unidade: Und	Marca: ECP	Modelo:
Descrição: REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 2 X 40W X 220V - Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 2 un, potência lâmpada: 40 w, tensão alimentação: 220 v, aplicação: lâmpadas fluorescentes, características adicionais: partida rápida			
Quantidade: 33	Val. Ref.: 52,91	<b>Valor Unit.: 25,10</b>	Total Item: 828,30
Item: 134	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: REFLETOR DE LED DE 100W - Luminária, tipo: pública, material corpo: alumínio injetado alta pressão, tipo lâmpada: LED, cor: luz branca frio, tensão nominal: bivolt v, potência nominal lâmpada: 100 w			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 199,63	<b>Valor Unit.: 94,72</b>	Total Item: 1.989,12
Item: 135	Unidade: Und	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: REFLETOR DE LED DE 250W - Luminária, tipo: pública, material corpo: alumínio injetado alta pressão, tipo lâmpada: LED, cor: luz branca frio, tensão nominal: bivolt v, potência nominal lâmpada: 250 w			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 334,91	<b>Valor Unit.: 158,90</b>	Total Item: 3.336,90
Item: 136	Unidade: Und	Marca: OSRAM	Modelo:
Descrição: RELÉ FOTOELÉTRICO 1000W/220V - Relé fotelétrico, tensão nominal: 220 v, potência nominal: 1000 w			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 53,05	<b>Valor Unit.: 25,17</b>	Total Item: 201,36
Item: 137	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: SOQUETE TAMPÃO - Tampa de tomada plug - proteção para tomada padrão 2p+t			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 14,40	<b>Valor Unit.: 6,83</b>	Total Item: 102,45
Item: 138	Unidade: Und	Marca: PHILIPS	Modelo:
Descrição: START PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W - Inicializador, aplicação: lâmpada fluorescente, potência lâmpada: 20 w			
Quantidade: 31	Val. Ref.: 5,80	<b>Valor Unit.: 2,75</b>	Total Item: 85,25
Item: 139	Unidade: Und	Marca: PHILIPS	Modelo:
Descrição: START PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 40 W - Inicializador, aplicação: lâmpada fluorescente, potência lâmpada: 40 w			
Quantidade: 31	Val. Ref.: 6,88	<b>Valor Unit.: 3,26</b>	Total Item: 101,06
Item: 140	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TÊ ELÉTRICO - Adaptador, tipo pino: redondo, quantidade pinos: 3 un, tensão nominal: 250 v, tipo: 3 saídas para plug com 3 pino, conexão: tipo t, modelo: benjamim, corrente nominal: 10 A, aplicação: multiplicador de tomadas			
Quantidade: 18	Val. Ref.: 7,55	<b>Valor Unit.: 3,58</b>	Total Item: 64,44



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 141	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA AR CONDICIONADO - Tomada, corrente nominal: 20 A, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 P+T, características adicionais: com espelho, bornes parafusados, aplicação: aparelho ar condicionado, posição relativa: embutir			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 12,42	Valor Unit.: 5,89	Total Item: 117,80
Item: 142	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA MICRO - Tomada, corrente nominal: 10 A, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 P+T, características adicionais: com espelho, bornes parafusados, aplicação: computador, posição relativa: embutir			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 13,97	Valor Unit.: 6,63	Total Item: 139,23
Item: 143	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TOMADAS UNIVERSAL DE EMBUTIR - Caixa tomada, tipo: módulo de tomada, corrente nominal: 10 A, tensão nominal: 250 v, número pólos: 2 P+T, material: termoplástico auto-extinguível, quantidade tomadas saída: 1 un, tipo saída: 1 tomada padrão brasileiro			
Quantidade: 18	Val. Ref.: 14,52	Valor Unit.: 6,89	Total Item: 124,02
Item: 144	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 1 POL TIPO BOLSA - Tubo eletroduto PVC rígido 1 POL tipo bolsa comprimento 3m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 33,04	Valor Unit.: 15,68	Total Item: 62,72
Item: 145	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC DE 25MM TIPO BOLSA - Eletroduto PVC rígido 25MM tipo bolsa comprimento 3m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 22,33	Valor Unit.: 10,59	Total Item: 42,36
Item: 146	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC DE 3/4 POL TIPO BOLSA - Tubo eletroduto rígido PVC de 3/4 POL tipo bolsa comprimento 3,00m			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 18,00	Valor Unit.: 8,54	Total Item: 25,62
Item: 147	Unidade: Und	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 3/4 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: ABNT NBR 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 3/4 POL			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 16,07	Valor Unit.: 7,62	Total Item: 99,06
Item: 148	Unidade: Pç	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 1/4 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, tipo: rígido, cor: preta, tipo fixação: roscado, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 1/4 POL, referência fabricante: tigre 14.02.194.9			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 37,13	Valor Unit.: 17,62	Total Item: 229,06
Item: 149	Unidade: Pç	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 1/2 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, tipo: rígido, cor: preta, tipo fixação: roscado, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 1/2 POL, referência fabricante: tigre 14.02.194.9			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 42,27	Valor Unit.: 20,66	Total Item: 260,78
Item: 150	Unidade: Pç	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO ANTI-CHAMA 1 POL - Eletroduto, material: PVC anti-chama, cor: preta, tipo fixação: roscado, normas técnicas: ABNT NBR 15465, comprimento: 3 m, diâmetro nominal: 1 POL			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 29,90	Valor Unit.: 14,19	Total Item: 184,47



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

LOTE 9	Quant.: 1	Num: 001	Lance: 313.334,64	Total: 313.334,64
Item: 1	Unidade: Rolo	Marca: NELORE	Modelo:	
Descrição: ARAME FARPADO ROLO DE 500M - Arame farpado, material: aço, bitola:16 BWG, comprimento:500 m, peso:20,70 kg, diâmetro:1,60 MM, carga ruptura:350 kgf, tratamento superficial: galvanizado				
Quantidade: 21	Val. Ref.: 575,29	Valor Unit.: 287,65	Total Item: 6.040,65	
Item: 2	Unidade: Kg	Marca: BELGO	Modelo:	
Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 12 - Arame galvanizado, material: arame galvanizado, tipo: nº 12				
Quantidade: 31	Val. Ref.: 23,39	Valor Unit.: 11,70	Total Item: 362,70	
Item: 3	Unidade: Kg	Marca: BELGO	Modelo:	
Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 14 - Arame galvanizado, material: metal, tipo: nº 14				
Quantidade: 11	Val. Ref.: 29,69	Valor Unit.: 14,85	Total Item: 163,35	
Item: 4	Unidade: Kg	Marca: BELGO	Modelo:	
Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 16 - Arame galvanizado, material: metal, tipo: nº 16				
Quantidade: 11	Val. Ref.: 34,38	Valor Unit.: 17,19	Total Item: 189,09	
Item: 5	Unidade: kg	Marca: BELGO	Modelo:	
Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 18 - Arame galvanizado, material: arame galvanizado, tipo: nº 18				
Quantidade: 15	Val. Ref.: 36,52	Valor Unit.: 18,26	Total Item: 273,90	
Item: 6	Unidade: M³	Marca: CASCAVEL	Modelo:	
Descrição: AREIA FINA LAVADA - Areia, tipo: lavada, granulometria: fina granulometria entre 0,6MM e 1,2MM NBR 7211/83				
Quantidade: 67	Val. Ref.: 160,79	Valor Unit.: 80,40	Total Item: 5.386,80	
Item: 7	Unidade: M³	Marca: ILHOTA	Modelo:	
Descrição: AREIA LAVADA - Areia, tipo: lavada, granulometria: grossa				
Quantidade: 34	Val. Ref.: 142,29	Valor Unit.: 71,15	Total Item: 2.419,10	
Item: 8	Unidade: Pct	Marca: BQMIL	Modelo:	
Descrição: ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II PCT 20KG - Argamassa, composição: cimento, agregados minerais e aditivos, aplicação: assentamento de cerâmica em paredes e piso, características adicionais: colante de uso externo, apresentação: pó, tipo: AC II, normas técnicas: NBR 14081 pct 20kg				
Quantidade: 86	Val. Ref.: 15,73	Valor Unit.: 7,87	Total Item: 676,82	
Item: 9	Unidade: Pct	Marca: BQMIL	Modelo:	
Descrição: ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III PCT 20KG - Argamassa, composição: cimento, agregados minerais e aditivos, aplicação: assentamento de cerâmica em paredes e piso, características adicionais: colante de uso externo, apresentação: pó, tipo: AC III, pct 20kg normas técnicas: NBR 14081				
Quantidade: 116	Val. Ref.: 27,88	Valor Unit.: 13,94	Total Item: 1.617,04	
Item: 10	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:	
Descrição: BALDE PLÁSTICO PARA CONCRETO - Balde, material: PVC, tamanho: médio, material alça: arame galvanizado, capacidade:12 l, cor: preta, aplicação: uso geral				
Quantidade: 43	Val. Ref.: 15,44	Valor Unit.: 7,72	Total Item: 331,96	
Item: 11	Unidade: Und	Marca: CESER	Modelo:	
Descrição: BARRA ROSCÁVEL 1/2 POL - Barra roscada zincada branca 1 1/2 POL comprimento: 1,00m				



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 4	Val. Ref.: 31,27	<b>Valor Unit.: 15,64</b>	Total Item: 62,56
Item: 12	Unidade: Und	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: BARRA ROSCÁVEL 1/4 POL - Barra roscada de ferro zincada 1/4 POL comprimento: 1,00m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 11,26	<b>Valor Unit.: 5,63</b>	Total Item: 22,52
Item: 13	Unidade: Und	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: BARRA ROSCÁVEL 3/8 POL - Barra roscada de ferro zincada 3/8 POL comprimento: 1,00m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 15,66	<b>Valor Unit.: 7,85</b>	Total Item: 31,40
Item: 14	Unidade: Und	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: BARRA ROSCÁVEL 5/16 POL - Barra roscada de ferro zincada 5/16 POL comprimento: 1,00m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 14,88	<b>Valor Unit.: 7,45</b>	Total Item: 29,80
Item: 15	Unidade: M³	Marca: SÃO RAFAEL	Modelo:
Descrição: BRITA - Brita, material: rocha triturada, tamanho: brita 2			
Quantidade: 114	Val. Ref.: 297,21	<b>Valor Unit.: 148,61</b>	Total Item: 16.941,54
Item: 16	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1 POL X 1/8 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1 x 1 POL, espessura: 1/8 POL, peso: 2,5 kg			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 19,30	<b>Valor Unit.: 9,65</b>	Total Item: 67,55
Item: 17	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1 POL X 3/16 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1 x 1 POL, espessura: 3/16 POL			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 18,30	<b>Valor Unit.: 9,15</b>	Total Item: 64,05
Item: 18	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1 1/2 POL X 1/8 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1 1/2 POL, espessura: 1/8 POL			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 19,30	<b>Valor Unit.: 9,65</b>	Total Item: 67,55
Item: 19	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1/2 POL X 1/8 POL - cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1/2 POL, espessura: 1/8 POL			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 25,05	<b>Valor Unit.: 12,53</b>	Total Item: 87,71
Item: 20	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 2 POL X 3/16 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 2 POL, espessura: 3/16 POL			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 29,60	<b>Valor Unit.: 14,80</b>	Total Item: 103,60
Item: 21	Unidade: Kg	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA PERFIL U 2 POL CH 1/8 POL - Cantoneira metálica perfil u 2 POL CH 1/8 POL comprimento: 6m			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 29,60	<b>Valor Unit.: 14,80</b>	Total Item: 162,80
Item: 22	Unidade: Kg	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA PERFIL U 3 POL CH 1/8 POL - Cantoneira metálica perfil u 3 POL CH 1/8 POL comprimento: 6m			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 11	Val. Ref.: 36,50	Valor Unit.: 18,25	Total Item: 200,75
Item: 23	Unidade: Kg	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA PERFIL U 4 POL CH 1/8 POL - Cantoneira metálica perfil u 4 POL CH 1/8 POL comprimento: 6m			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 39,93	Valor Unit.: 19,97	Total Item: 219,67
Item: 24	Unidade: m <sup>2</sup>	Marca: CERBRAZ	Modelo:
Descrição: CERÂMICA 45 X 45 EXTRA PEI 4 - Revestimento piso, material: cerâmica, aplicação: pisos em geral, largura: 45 CM, comprimento: 45 CM, espessura: 0,5 CM, cor básica: cinza claro, características adicionais: antiderrapante classificação PEI 4			
Quantidade: 525	Val. Ref.: 48,17	Valor Unit.: 24,09	Total Item: 12.647,25
Item: 25	Unidade: m <sup>2</sup>	Marca: CERBRAZ	Modelo:
Descrição: CERÂMICA 45 X 45 EXTRA PEI 5 - Revestimento piso, material: cerâmica, aplicação: pisos em geral, largura: 45 CM, comprimento: 45 CM, espessura: 0,5 CM, cor básica: cinza claro, características adicionais: antiderrapante classificação: PEI 5			
Quantidade: 435	Val. Ref.: 48,17	Valor Unit.: 24,09	Total Item: 10.479,15
Item: 26	Unidade: Saco	Marca: NASSAU	Modelo:
Descrição: CIMENTO PORTLAND CP I-32 SACO 50KG - Cimento portland, material: clinker, tipo:cp i-32 saco 50kg			
Quantidade: 979	Val. Ref.: 48,94	Valor Unit.: 24,47	Total Item: 23.956,13
Item: 27	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO COMUM 10MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: lâminas de madeira, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10 MM			
Quantidade: 71	Val. Ref.: 242,58	Valor Unit.: 121,29	Total Item: 8.611,59
Item: 28	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO COMUM 6MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: madeira, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 6 MM			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 204,20	Valor Unit.: 102,10	Total Item: 1.123,10
Item: 29	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO COMUM 8MM - Placa compensado, tipo: comum, comprimento: 2,44 m, largura: 1,22 m, espessura: 8 MM			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 241,92	Valor Unit.: 120,96	Total Item: 1.330,56
Item: 30	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO NAVAL 15MM - Placa compensado, tipo: naval, tipo miolo: cedro, acabamento externo: cedro, comprimento: 2,20 m, largura: 1,22 m, espessura: 15 MM, aplicação: indústria naval/móveis cozinha e banheiro/			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 498,00	Valor Unit.: 249,00	Total Item: 18.675,00
Item: 31	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO NAVAL 18MM - Placa compensado, tipo: naval, tipo miolo: cedro, acabamento externo: cedro, comprimento: 2,20 m, largura: 1,22 m, espessura: 18 MM, aplicação: indústria naval/móveis cozinha e banheiro/			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 636,83	Valor Unit.: 318,42	Total Item: 2.228,94
Item: 32	Unidade: Kg	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA 02 GRILON - Corda trançada PP Grilon 2,0MM			
Quantidade: 112	Val. Ref.: 133,92	Valor Unit.: 66,96	Total Item: 7.499,52
Item: 33	Unidade: Kg	Marca: RIOMAR	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: CORDA 03 GRILON - Corda trançada PP Grilon 3,0MM

Quantidade: 75 Val. Ref.: 130,42 Valor Unit.: 65,21 Total Item: 4.890,75

Item: 34 Unidade: Kg Marca: RIOMAR Modelo:

Descrição: CORDA SEDA 10MM - Corda, material: seda, tipo: trançada, diâmetro: 10 MM, ponto ruptura: 700 kgf, aplicação: ancorar voadeiras, características adicionais: duas capas, resistente à umidade

Quantidade: 116 Val. Ref.: 31,56 Valor Unit.: 15,78 Total Item: 1.830,48

Item: 35 Unidade: Kg Marca: RIOMAR Modelo:

Descrição: CORDA SEDA 12MM - Corda, material: seda, tipo: trançada, diâmetro: 12 MM, características adicionais: resistente a umidade

Quantidade: 19 Val. Ref.: 39,79 Valor Unit.: 19,90 Total Item: 378,10

Item: 36 Unidade: Kg Marca: RIOMAR Modelo:

Descrição: CORDA SEDA 6MM - Corda, material: seda, diâmetro: 6 MM, aplicação: amarração de cargas

Quantidade: 34 Val. Ref.: 37,62 Valor Unit.: 18,81 Total Item: 639,54

Item: 37 Unidade: Rolo Marca: RIOMAR Modelo:

Descrição: CORDA TIPO C4 DE 200M - Corda, diâmetro: 4 MM, tipo: trançado tipo A, material: 100 polipropileno

Quantidade: 56 Val. Ref.: 252,42 Valor Unit.: 126,21 Total Item: 7.067,76

Item: 38 Unidade: Rolo Marca: RIOMAR Modelo:

Descrição: CORDA TIPO C8 DE 200M - Corda, material: polipropileno, tipo: trançada 16 pernas, diâmetro: 8 MM, ponto ruptura: 515 kgf, cor: branca, aplicação: amarrações e içamentos de cargas em geral

Quantidade: 56 Val. Ref.: 484,00 Valor Unit.: 242,00 Total Item: 13.552,00

Item: 39 Unidade: Saco Marca: KALA Modelo:

Descrição: ESPAÇADOR 4MM PARA PISO PCT 100 UND - Espaçador, material: PVC, largura:4 MM, aplicação: revestimento cerâmico, tipo: fixo pacote com 100 unidades

Quantidade: 51 Val. Ref.: 8,12 Valor Unit.: 4,06 Total Item: 207,06

Item: 40 Unidade: Und Marca: GUAJARÁ Modelo:

Descrição: FORRA PORTA 60CM - Portal madeira, tipo madeira muracatiara ou similar, largura: 0,60 m, altura: 2,10 m, espessura: 0,15 m, aplicação: fixação portas e janelas

Quantidade: 80 Val. Ref.: 182,33 Valor Unit.: 91,17 Total Item: 7.293,60

Item: 41 Unidade: Und Marca: GUAJARÁ Modelo:

Descrição: FORRA PORTA 70CM - Portal de madeira, tipo madeira: muiracatiara, largura: 70 CM, altura: 2,20 m, espessura: 13 CM, aplicação: fixação portas e janelas

Quantidade: 80 Val. Ref.: 182,33 Valor Unit.: 91,17 Total Item: 7.293,60

Item: 42 Unidade: Und Marca: GUAJARÁ Modelo:

Descrição: FORRA PORTA 80CM - Portal madeira, tipo madeira: muiracatiara ou similar, largura: 0,80 m, altura:2,10 m, espessura:0,15 m, aplicação: fixação portas e janelas

Quantidade: 80 Val. Ref.: 159,83 Valor Unit.: 79,92 Total Item: 6.393,60

Item: 43 Unidade: Saco Marca: AM Modelo:

Descrição: GESSO SACO 40KG - Gesso, saco 40kg origem: mineral, tipo: gesso cola, aspecto físico: pó, cor: branco, aplicação: construção civil

Quantidade: 17 Val. Ref.: 65,30 Valor Unit.: 32,65 Total Item: 555,05

Item: 44 Unidade: Und Marca: MADERIT Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: MADEIRITE 10MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: lâminas de madeira, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10 MM

Quantidade: 38 Val. Ref.: 220,00 Valor Unit.: 110,00 Total Item: 4.180,00

Item: 45 Unidade: Und Marca: MADERIT Modelo:

Descrição: MADEIRITE 12MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: lâminas de madeira, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 12 MM

Quantidade: 85 Val. Ref.: 275,33 Valor Unit.: 137,67 Total Item: 11.701,95

Item: 46 Unidade: M Marca: SUNFLEX Modelo:

Descrição: MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POL X 2MM - Mangueira jardim, material: PVC trançado em fio poliéster, diâmetro: 3/4 POL, espessura: 2 MM, pressão máxima: 6 bar., comprimento: 50 m, cor: cristal, características adicionais: com engate rosqueador, uso: jardinagem

Quantidade: 577 Val. Ref.: 10,35 Valor Unit.: 5,18 Total Item: 2.988,86

Item: 47 Unidade: Und Marca: SUNFLEX Modelo:

Descrição: MANGUEIRA DE DRENO PARA GELÁGUA INDUSTRIAL - Mangueira de dreno para gelágua industrial master frio tipo coluna roscável

Quantidade: 10 Val. Ref.: 29,60 Valor Unit.: 14,80 Total Item: 148,00

Item: 48 Unidade: M Marca: SUNFLEX Modelo:

Descrição: MANGUEIRA ECOFLEX 1/2 POL X 2MM - Mangueira PVC ecoflex azul 1/2 POL x 2,0MM 50m

Quantidade: 307 Val. Ref.: 7,90 Valor Unit.: 3,95 Total Item: 1.212,65

Item: 49 Unidade: M Marca: SUNFLEX Modelo:

Descrição: MANGUEIRA ECOFLEX 3/4 POL X 2MM - Mangueira jardim, material: PVC - cloreto de polivinila, diâmetro: 3/4 POL, espessura: 2 MM, pressão máxima: 6 bar., comprimento: 50 m, cor: cristal

Quantidade: 712 Val. Ref.: 10,50 Valor Unit.: 5,25 Total Item: 3.738,00

Item: 50 Unidade: Tubo Marca: RIOMAR Modelo:

Descrição: TUBO NYLON 18 - Tubo fio de nylon 210/018 200g

Quantidade: 90 Val. Ref.: 57,75 Valor Unit.: 28,88 Total Item: 2.599,20

Item: 51 Unidade: Milheiro Marca: CARIRI Modelo:

Descrição: PARALELEPÍPEDO GRANITO - Paralelepípedo granito dimensões aproximadas 17CM x 23CM milheiro

Quantidade: 7 Val. Ref.: 1.014,80 Valor Unit.: 507,40 Total Item: 3.551,80

Item: 52 Unidade: Und Marca: CARIRI Modelo:

Descrição: PEDRA TOSCA CARRADA 12M3 - Pedra tosca carrada 12m3 dimensões aproximadas 20CM x 10CM x 10CM

Quantidade: 5 Val. Ref.: 1.455,83 Valor Unit.: 727,89 Total Item: 3.639,45

Item: 53 Unidade: Und Marca: PIANOX Modelo:

Descrição: PIA INOX 1,00M - Pia, material: aço inoxidável, tipo: liso, comprimento: 1,00 m, largura: 54 CM, quantidade cubas: 1, comprimento cubas: 34 MM, largura cubas: 40 MM, profundidade cubas: 20 MM, características adicionais: completa

Quantidade: 13 Val. Ref.: 269,13 Valor Unit.: 134,57 Total Item: 1.749,41

Item: 54 Unidade: Und Marca: PIANOX Modelo:

Descrição: PIA INOX 1,20M - Pia, material: aço inoxidável, tipo: liso, comprimento: 1,20 m, largura: 60 CM, quantidade cubas: 1, comprimento cubas: 50 MM, largura cubas: 40 MM, profundidade cubas: 20 MM, características adicionais: completa



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 17	Val. Ref.: 286,58	<b>Valor Unit.: 143,29</b>	Total Item: 2.435,93
Item: 55	Unidade: Und	Marca: PIANOX	Modelo:
Descrição: PIA INOX 1,50M - Pia, material: aço inoxidável, tipo: liso, comprimento: 1,50 m, largura: 60 CM, quantidade cubas: 1, comprimento cubas: 50 MM, largura cubas: 40 MM, profundidade cubas: 20 MM, características adicionais: completa			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 360,49	<b>Valor Unit.: 180,25</b>	Total Item: 2.884,00
Item: 56	Unidade: Und	Marca: RIBEIRO	Modelo:
Descrição: PORTA LISA LAMINADA 60CM - Porta lisa laminada 60cm largura: 0,60 m espessura: 3 cm características adicionais: semi-oca material: madeira, altura: 2,10 m			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 480,83	<b>Valor Unit.: 240,42</b>	Total Item: 19.233,60
Item: 57	Unidade: Und	Marca: RIBEIRO	Modelo:
Descrição: PORTA LISA LAMINADA 70CM - Porta, tipo: lisa, acabamento superficial: laminado melamínico, largura:0,70 m, espessura:3 CM, características adicionais: semi-oca, material: madeira, altura: 2,10 m			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 480,83	<b>Valor Unit.: 240,42</b>	Total Item: 19.233,60
Item: 58	Unidade: Und	Marca: RIBEIRO	Modelo:
Descrição: PORTA LISA LAMINADA 80CM - Porta, tipo: lisa, acabamento superficial: laminado melamínico, largura: 0,80 m, espessura: 3 CM, características adicionais: semi-oca, material: madeira, altura: 2,10 m			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 480,83	<b>Valor Unit.: 240,42</b>	Total Item: 19.233,60
Item: 59	Unidade: Saco	Marca: BQMIL	Modelo:
Descrição: REJUNTE PARA CERÂMICA CORES VARIADAS PCT 1,0KG - Argamassa, composição: cimento, calcário e aditivos, características adicionais: antifungos e impermeável, tipo: rejunte pacote 1,0kg			
Quantidade: 112	Val. Ref.: 7,45	<b>Valor Unit.: 3,73</b>	Total Item: 417,76
Item: 60	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: TARGETA 2 1/2 POL ZINCADA - Tarjeta ferrolho 2 1/2 POL zincada			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 8,12	<b>Valor Unit.: 4,06</b>	Total Item: 77,14
Item: 61	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: TARJETA 2 POL ZINCADA - Tarjeta ferrolho 2 POL zincada			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 8,80	<b>Valor Unit.: 4,40</b>	Total Item: 83,60
Item: 62	Unidade: Und	Marca: BRAZILIT	Modelo:
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 6MM 1,53M X 1,10M - Telha de fibrocimento ondulada 6MM 1,53m x 1,10m			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 132,00	<b>Valor Unit.: 66,00</b>	Total Item: 462,00
Item: 63	Unidade: Und	Marca: BRAZILIT	Modelo:
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 6MM 1,83M X 1,10M - Telha de fibrocimento ondulada 6MM 1,83m x 1,10m			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 144,97	<b>Valor Unit.: 72,49</b>	Total Item: 1.087,35
Item: 64	Unidade: Und	Marca: BRAZILIT	Modelo:
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 6MM 2,13M X 1,10M - Telha de fibrocimento ondulada 6MM 2,13m x 1,10m			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 146,67	<b>Valor Unit.: 73,34</b>	Total Item: 1.100,10
Item: 65	Unidade: Milheiro	Marca: ESPERANÇA	Modelo:
Descrição: TELHA CERÂMICA COLONIAL 1° - Telha, material: cerâmica, tipo: colonial, comprimento: 46 CM, largura: 18 CM, rendimento: 28 UN/M2, tolerância absorção água: 12,50 per, tolerância absorção calor: baixa, acabamento superficial: natural, cor: clara tipo: 1ª			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 27	Val. Ref.: 998,33	Valor Unit.: 499,17	Total Item: 13.477,59
Item: 66	Unidade: Milheiro	Marca: ESPERANÇA	Modelo:
Descrição: TELHA CERÂMICA COLONIAL 2º - Telha, material: cerâmica, tipo: colonial, comprimento: 46 CM, largura: 18 CM, rendimento: 28 UN/M2, tolerância absorção água: 12,50 per, tolerância absorção calor: baixa, acabamento superficial: natural, cor: clara tipo: 2ª			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 965,08	Valor Unit.: 482,54	Total Item: 3.377,78
Item: 67	Unidade: Milheiro	Marca: ARMANDO PRAÇA	Modelo:
Descrição: TIJOLO H8 - Lajota tijolo H-8, material: cerâmica, aplicação: revestimento, comprimento: 29 CM, largura: 19 CM, espessura: 9 CM			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 904,32	Valor Unit.: 452,16	Total Item: 12.660,48
Item: 68	Unidade: Milheiro	Marca: ARMANDO PRAÇA	Modelo:
Descrição: TIJOLO CERÂMICO COMUM 19X19X9 - Tijolo, material: barro cozido, tipo: furado, comprimento: 19 CM, largura: 19 CM, espessura: 9 CM, quantidade furos: 8 un, aplicação: construção civil			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 904,32	Valor Unit.: 450,87	Total Item: 4.959,57
Item: 69	Unidade: Milheiro	Marca: ACELOMITAL	Modelo:
Descrição: TRELIÇA TG 12 12M - Treliza aço TG12 - 12 metros			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 110,00	Valor Unit.: 55,00	Total Item: 880,00
Item: 70	Unidade: Und	Marca: ACELOMITAL	Modelo:
Descrição: TRELIÇA TG 8 12M - Treliza aço TG 8 - 12m			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 93,42	Valor Unit.: 46,71	Total Item: 934,20
Item: 71	Unidade: Und	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: FIO TRANÇADO / ENCALA / FIO DE SEDA BRANCO 2MM - Fio trançado / encala / fio de seda branco 2MM - características: corda pp - polipropileno bitola: 2MM tipo: trançada cor: branca comprimento: 420 metros aproximadamente			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 94,67	Valor Unit.: 47,34	Total Item: 1.751,58
Item: 72	Unidade: Tubo	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: TUBO FIO DE NYLON 210/024 200G - Tubo de fio de nylon 210/024 200g			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 73,50	Valor Unit.: 36,75	Total Item: 1.359,75
<b>LOTE 10</b>	Quant.: 1	Num: 110	Lance: 108.000,00
			<b>Total: 108.000,00</b>
Item: 1	Unidade: Rolo	Marca: NELORE	Modelo:
Descrição: ARAME FARPADO ROLO DE 500M - Arame farpado, material: aço, bitola: 16 BWG, comprimento: 500 m, peso: 20,70 kg, diâmetro: 1,60 MM, carga ruptura: 350 kgf, tratamento superficial: galvanizado			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 575,29	Valor Unit.: 289,61	Total Item: 2.027,27
Item: 2	Unidade: Kg	Marca: BELGO	Modelo:
Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 12 - Arame galvanizado, material: arame galvanizado, tipo: nº 12			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 23,39	Valor Unit.: 11,78	Total Item: 117,80
Item: 3	Unidade: Kg	Marca: BELGO	Modelo:
Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 14 - Arame galvanizado, material: metal, tipo: nº 14			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 29,69	Valor Unit.: 14,95	Total Item: 59,80
Item: 4	Unidade: Kg	Marca: BELGO	Modelo:



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 16 - Arame galvanizado, material: metal, tipo: nº 16

Quantidade: 4 Val. Ref.: 34,38 Valor Unit.: 17,31 Total Item: 69,24

Item: 5 Unidade: kg Marca: BELGO Modelo:

Descrição: ARAME GALVANIZADO Nº 18 - Arame galvanizado, material: arame galvanizado, tipo: nº 18

Quantidade: 5 Val. Ref.: 36,52 Valor Unit.: 18,38 Total Item: 91,90

Item: 6 Unidade: M³ Marca: CASCAVEL Modelo:

Descrição: AREIA FINA LAVADA - Areia, tipo: lavada, granulometria: fina granulometria entre 0,6MM e 1,2MM NBR 7211/83

Quantidade: 23 Val. Ref.: 160,79 Valor Unit.: 80,94 Total Item: 1.861,62

Item: 7 Unidade: M³ Marca: ILHOTA Modelo:

Descrição: AREIA LAVADA - Areia, tipo: lavada, granulometria: grossa

Quantidade: 11 Val. Ref.: 142,29 Valor Unit.: 71,63 Total Item: 787,93

Item: 8 Unidade: Pct Marca: BQMIL Modelo:

Descrição: ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II PCT 20KG - Argamassa, composição: cimento, agregados minerais e aditivos, aplicação: assentamento de cerâmica em paredes e piso, características adicionais: colante de uso externo, apresentação: pó, tipo: AC II, normas técnicas: NBR 14081 pct 20kg

Quantidade: 29 Val. Ref.: 15,73 Valor Unit.: 7,92 Total Item: 229,68

Item: 9 Unidade: Pct Marca: BQMIL Modelo:

Descrição: ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III PCT 20KG - Argamassa, composição: cimento, agregados minerais e aditivos, aplicação: assentamento de cerâmica em paredes e piso, características adicionais: colante de uso externo, apresentação: pó, tipo: AC III, pct 20kg normas técnicas: NBR 14081

Quantidade: 39 Val. Ref.: 27,88 Valor Unit.: 14,04 Total Item: 547,56

Item: 10 Unidade: Und Marca: KALA Modelo:

Descrição: BALDE PLÁSTICO PARA CONCRETO - Balde, material: PVC, tamanho: médio, material alça: arame galvanizado, capacidade: 12 l, cor: preta, aplicação: uso geral

Quantidade: 15 Val. Ref.: 15,44 Valor Unit.: 7,77 Total Item: 116,55

Item: 11 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: BARRA ROSCÁVEL 1/2 POL - Barra rosca zincada branca 1 1/2 POL comprimento: 1,00m

Quantidade: 1 Val. Ref.: 31,27 Valor Unit.: 13,74 Total Item: 13,74

Item: 12 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: BARRA ROSCÁVEL 1/4 POL - Barra rosca de ferro zincada 1/4 POL comprimento: 1,00m

Quantidade: 1 Val. Ref.: 11,26 Valor Unit.: 5,67 Total Item: 5,67

Item: 13 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: BARRA ROSCÁVEL 3/8 POL - Barra rosca de ferro zincada 3/8 POL comprimento: 1,00m

Quantidade: 1 Val. Ref.: 15,66 Valor Unit.: 7,48 Total Item: 7,48

Item: 14 Unidade: Und Marca: CISER Modelo:

Descrição: BARRA ROSCÁVEL 5/16 POL - Barra rosca de ferro zincada 5/16 POL comprimento: 1,00m

Quantidade: 1 Val. Ref.: 14,88 Valor Unit.: 7,49 Total Item: 7,49

Item: 15 Unidade: M³ Marca: SÃO RAFAEL Modelo:

Descrição: BRITA - Brita, material: rocha triturada, tamanho: brita 2



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 38	Val. Ref.: 297,21	Valor Unit.: 149,62	Total Item: 5.685,56
Item: 16	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1 POL X 1/8 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1 x 1 POL, espessura: 1/8 POL, peso: 2,5 kg			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 19,30	Valor Unit.: 9,72	Total Item: 29,16
Item: 17	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1 POL X 3/16 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1 x 1 POL, espessura: 3/16 POL			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 18,30	Valor Unit.: 9,21	Total Item: 27,63
Item: 18	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1 1/2 POL X 1/8 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1 1/2 POL, espessura: 1/8 POL			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 19,30	Valor Unit.: 9,72	Total Item: 29,16
Item: 19	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 1/2 POL X 1/8 POL - cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 1/2 POL, espessura: 1/8 POL			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 25,05	Valor Unit.: 12,61	Total Item: 37,83
Item: 20	Unidade: Und	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA L 2 POL X 3/16 POL - Cantoneira metálica, material: alumínio, formato: L, comprimento: 6 m, tamanho: 2 POL, espessura: 3/16 POL			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 29,60	Valor Unit.: 14,90	Total Item: 44,70
Item: 21	Unidade: Kg	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA PERFIL U 2 POL CH 1/8 POL - Cantoneira metálica perfil u 2 POL CH 1/8 POL comprimento: 6m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 29,60	Valor Unit.: 14,90	Total Item: 59,60
Item: 22	Unidade: Kg	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA PERFIL U 3 POL CH 1/8 POL - Cantoneira metálica perfil u 3 POL CH 1/8 POL comprimento: 6m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 36,50	Valor Unit.: 18,37	Total Item: 73,48
Item: 23	Unidade: Kg	Marca: CISER	Modelo:
Descrição: CANTONEIRA PERFIL U 4 POL CH 1/8 POL - Cantoneira metálica perfil u 4 POL CH 1/8 POL comprimento: 6m			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 39,93	Valor Unit.: 20,10	Total Item: 80,40
Item: 24	Unidade: m <sup>2</sup>	Marca: CERBRAZ	Modelo:
Descrição: CERÂMICA 45 X 45 EXTRA PEI 4 - Revestimento piso, material: cerâmica, aplicação: pisos em geral, largura: 45 CM, comprimento: 45 CM, espessura: 0,5 CM, cor básica: cinza claro, características adicionais: antiderrapante classificação PEI 4			
Quantidade: 175	Val. Ref.: 48,17	Valor Unit.: 24,25	Total Item: 4.243,75
Item: 25	Unidade: m <sup>2</sup>	Marca: CERBRAZ	Modelo:
Descrição: CERÂMICA 45 X 45 EXTRA PEI 5 - Revestimento piso, material: cerâmica, aplicação: pisos em geral, largura: 45 CM, comprimento: 45 CM, espessura: 0,5 CM, cor básica: cinza claro, características adicionais: antiderrapante classificação: PEI 5			
Quantidade: 145	Val. Ref.: 48,17	Valor Unit.: 24,25	Total Item: 3.516,25



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 26	Unidade: Saco	Marca: NASSAU	Modelo:
Descrição: CIMENTO PORTLAND CP I-32 SACO 50KG - Cimento portland, material: clinker, tipo: cp i-32 saco 50kg			
Quantidade: 326	Val. Ref.: 48,94	<b>Valor Unit.: 24,64</b>	Total Item: 8.032,64
Item: 27	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO COMUM 10MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: lâminas de madeira, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10 MM			
Quantidade: 24	Val. Ref.: 242,58	<b>Valor Unit.: 122,12</b>	Total Item: 2.930,88
Item: 28	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO COMUM 6MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: madeira, comprimento: 2,20 m, largura: 1,60 m, espessura: 6 MM			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 204,20	<b>Valor Unit.: 102,80</b>	Total Item: 411,20
Item: 29	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO COMUM 8MM - Placa compensado, tipo: comum, comprimento: 2,44 m, largura: 1,22 m, espessura: 8 MM			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 241,92	<b>Valor Unit.: 121,79</b>	Total Item: 487,16
Item: 30	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO NAVAL 15MM - Placa compensado, tipo: naval, tipo miolo: cedro, acabamento externo: cedro, comprimento: 2,20 m, largura: 1,22 m, espessura: 15 MM, aplicação: indústria naval/móveis cozinha e banheiro/			
Quantidade: 25	Val. Ref.: 498,00	<b>Valor Unit.: 250,70</b>	Total Item: 6.267,50
Item: 31	Unidade: FI	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: COMPENSADO NAVAL 18MM - Placa compensado, tipo: naval, tipo miolo: cedro, acabamento externo: cedro, comprimento: 2,20 m, largura: 1,22 m, espessura: 18 MM, aplicação: indústria naval/móveis cozinha e banheiro/			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 636,83	<b>Valor Unit.: 320,59</b>	Total Item: 961,77
Item: 32	Unidade: Kg	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA 02 GRILON - Corda trançada PP Grilon 2,0MM			
Quantidade: 38	Val. Ref.: 133,92	<b>Valor Unit.: 67,42</b>	Total Item: 2.561,96
Item: 33	Unidade: Kg	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA 03 GRILON - Corda trançada PP Grilon 3,0MM			
Quantidade: 25	Val. Ref.: 130,42	<b>Valor Unit.: 65,66</b>	Total Item: 1.641,50
Item: 34	Unidade: Kg	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA SEDA 10MM - Corda, material: seda, tipo: trançada, diâmetro: 10 MM, ponto ruptura: 700 kgf, aplicação: ancorar voadeiras, características adicionais: duas capas, resistente à umidade			
Quantidade: 39	Val. Ref.: 31,56	<b>Valor Unit.: 15,89</b>	Total Item: 619,71
Item: 35	Unidade: Kg	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA SEDA 12MM - Corda, material: seda, tipo: trançada, diâmetro: 12 MM, características adicionais: resistente a umidade			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 39,79	<b>Valor Unit.: 20,03</b>	Total Item: 120,18
Item: 36	Unidade: Kg	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA SEDA 6MM - Corda, material: seda, diâmetro: 6 MM, aplicação: amarração de cargas			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 37,62	<b>Valor Unit.: 18,94</b>	Total Item: 208,34



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Item: 37	Unidade: Rolo	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA TIPO C4 DE 200M - Corda, diâmetro: 4 MM, tipo: trançado tipo A, material: 100 polipropileno			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 252,42	<b>Valor Unit.: 127,07</b>	Total Item: 2.414,33
Item: 38	Unidade: Rolo	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: CORDA TIPO C8 DE 200M - Corda, material: polipropileno, tipo: trançada 16 pernas, diâmetro: 8 MM, ponto ruptura: 515 kgf, cor: branca, aplicação: amarrações e içamentos de cargas em geral			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 484,00	<b>Valor Unit.: 243,66</b>	Total Item: 4.629,54
Item: 39	Unidade: Saco	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: ESPAÇADOR 4MM PARA PISO PCT 100 UND - Espaçador, material: PVC, largura:4 MM, aplicação: revestimento cerâmico, tipo: fixo pacote com 100 unidades			
Quantidade: 17	Val. Ref.: 8,12	<b>Valor Unit.: 4,09</b>	Total Item: 69,53
Item: 40	Unidade: Und	Marca: GUAJARÁ	Modelo:
Descrição: FORRA PORTA 60CM - Portal madeira, tipo madeira muracatiara ou similar, largura: 0,60 m, altura: 2,10 m, espessura: 0,15 m, aplicação: fixação portas e janelas			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 182,33	<b>Valor Unit.: 91,79</b>	Total Item: 2.478,33
Item: 41	Unidade: Und	Marca: GUAJARÁ	Modelo:
Descrição: FORRA PORTA 70CM - Portal de madeira, tipo madeira: muiracatiara, largura: 70 CM, altura: 2,20 m, espessura: 13 CM, aplicação: fixação portas e janelas			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 182,33	<b>Valor Unit.: 91,79</b>	Total Item: 2.478,33
Item: 42	Unidade: Und	Marca: GUAJARÁ	Modelo:
Descrição: FORRA PORTA 80CM - Portal madeira, tipo madeira: muiracatiara ou similar, largura: 0,80 m, altura:2,10 m, espessura:0,15 m, aplicação: fixação portas e janelas			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 159,83	<b>Valor Unit.: 80,46</b>	Total Item: 2.172,42
Item: 43	Unidade: Saco	Marca: AM	Modelo:
Descrição: GESSO SACO 40KG - Gesso, saco 40kg origem: mineral, tipo: gesso cola, aspecto físico: pó, cor: branco, aplicação: construção civil			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 65,30	<b>Valor Unit.: 32,87</b>	Total Item: 197,22
Item: 44	Unidade: Und	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: MADEIRITE 10MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: lâminas de madeira, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 10 MM			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 220,00	<b>Valor Unit.: 110,75</b>	Total Item: 1.439,75
Item: 45	Unidade: Und	Marca: MADERIT	Modelo:
Descrição: MADEIRITE 12MM - Placa compensado, tipo: comum, tipo miolo: lâminas de madeira, acabamento externo: resinado, comprimento: 2,20 m, largura: 1,10 m, espessura: 12 MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 275,33	<b>Valor Unit.: 138,61</b>	Total Item: 4.019,69
Item: 46	Unidade: M	Marca: SUNFLEX	Modelo:
Descrição: MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POL X 2MM - Mangueira jardim, material: PVC trançado em fio poliéster, diâmetro: 3/4 POL, espessura: 2 MM, pressão máxima: 6 bar., comprimento: 50 m, cor: cristal, características adicionais: com engate rosqueador, uso: jardinagem			
Quantidade: 193	Val. Ref.: 10,35	<b>Valor Unit.: 5,21</b>	Total Item: 1.005,53
Item: 47	Unidade: Und	Marca: SUNFLEX	Modelo:

MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE



Descrição: MANGUEIRA DE DRENO PARA GELÁGUA INDUSTRIAL - Mangueira de dreno para gelágua industrial master frio tipo coluna roscável

Quantidade: 4 Val. Ref.: 29,60 Valor Unit.: 14,90 Total Item: 59,60

Item: 48 Unidade: M Marca: SUNFLEX Modelo:

Descrição: MANGUEIRA ECOFLEX 1/2 POL X 2MM - Mangueira PVC ecoflex azul 1/2 POL x 2,0MM 50m

Quantidade: 103 Val. Ref.: 7,90 Valor Unit.: 3,98 Total Item: 409,94

Item: 49 Unidade: M Marca: SUNFLEX Modelo:

Descrição: MANGUEIRA ECOFLEX 3/4 POL X 2MM - Mangueira jardim, material: PVC - cloreto de polivinila, diâmetro: 3/4 POL, espessura: 2 MM, pressão máxima: 6 bar., comprimento: 50 m, cor: cristal

Quantidade: 238 Val. Ref.: 10,50 Valor Unit.: 5,29 Total Item: 1.259,02

Item: 50 Unidade: Tubo Marca: RIOMAR Modelo:

Descrição: TUBO NYLON 18 - Tubo fio de nylon 210/018 200g

Quantidade: 30 Val. Ref.: 57,75 Valor Unit.: 29,07 Total Item: 872,10

Item: 51 Unidade: Milheiro Marca: CARIRI Modelo:

Descrição: PARALELEPÍPEDO GRANITO - Paralelepípedo granito dimensões aproximadas 17CM x 23CM milheiro

Quantidade: 3 Val. Ref.: 1.014,80 Valor Unit.: 510,87 Total Item: 1.532,61

Item: 52 Unidade: Und Marca: CARIRI Modelo:

Descrição: PEDRA TOSCA CARRADA 12M3 - Pedra tosca carrada 12m3 dimensões aproximadas 20CM x 10CM x 10CM

Quantidade: 2 Val. Ref.: 1.455,83 Valor Unit.: 732,89 Total Item: 1.465,78

Item: 53 Unidade: Und Marca: PIANOX Modelo:

Descrição: PIA INOX 1,00M - Pia, material: aço inoxidável, tipo: liso, comprimento: 1,00 m, largura: 54 CM, quantidade cubas: 1, comprimento cubas: 34 MM, largura cubas: 40 MM, profundidade cubas: 20 MM, características adicionais: completa

Quantidade: 5 Val. Ref.: 269,13 Valor Unit.: 135,49 Total Item: 677,45

Item: 54 Unidade: Und Marca: PIANOX Modelo:

Descrição: PIA INOX 1,20M - Pia, material: aço inoxidável, tipo: liso, comprimento: 1,20 m, largura: 60 CM, quantidade cubas: 1, comprimento cubas: 50 MM, largura cubas: 40 MM, profundidade cubas: 20 MM, características adicionais: completa

Quantidade: 6 Val. Ref.: 286,58 Valor Unit.: 144,27 Total Item: 865,62

Item: 55 Unidade: Und Marca: PIANOX Modelo:

Descrição: PIA INOX 1,50M - Pia, material: aço inoxidável, tipo: liso, comprimento: 1,50 m, largura: 60 CM, quantidade cubas: 1, comprimento cubas: 50 MM, largura cubas: 40 MM, profundidade cubas: 20 MM, características adicionais: completa

Quantidade: 6 Val. Ref.: 360,49 Valor Unit.: 181,48 Total Item: 1.088,88

Item: 56 Unidade: Und Marca: RIBEIRO Modelo:

Descrição: PORTA LISA LAMINADA 60CM - Porta lisa laminada 60cm largura: 0,60 m espessura: 3 cm características adicionais: semi-oca material: madeira, altura: 2,10 m

Quantidade: 27 Val. Ref.: 480,83 Valor Unit.: 242,06 Total Item: 6.535,62

Item: 57 Unidade: Und Marca: RIBEIRO Modelo:

Descrição: PORTA LISA LAMINADA 70CM - Porta, tipo: lisa, acabamento superficial: laminado melamínico, largura: 0,70 m, espessura: 3 CM, características adicionais: semi-oca, material: madeira, altura: 2,10 m



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 27	Val. Ref.: 480,83	<b>Valor Unit.: 242,06</b>	Total Item: 6.535,62
Item: 58	Unidade: Und	Marca: RIBEIRO	Modelo:
Descrição: PORTA LISA LAMINADA 80CM - Porta, tipo: lisa, acabamento superficial: laminado melamínico, largura: 0,80 m, espessura: 3 CM, características adicionais: semi-oca, material: madeira, altura: 2,10 m			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 480,83	<b>Valor Unit.: 242,06</b>	Total Item: 6.535,62
Item: 59	Unidade: Saco	Marca: BQMIL	Modelo:
Descrição: REJUNTE PARA CERÂMICA CORES VARIADAS PCT 1,0KG - Argamassa, composição: cimento, calcário e aditivos, características adicionais: antifungos e impermeável, tipo: rejunte pacote 1,0kg			
Quantidade: 38	Val. Ref.: 7,45	<b>Valor Unit.: 3,75</b>	Total Item: 142,50
Item: 60	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: TARGETA 2 1/2 POL ZINCADA - Tarjeta ferrolho 2 1/2 POL zincada			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 8,12	<b>Valor Unit.: 4,09</b>	Total Item: 24,54
Item: 61	Unidade: Und	Marca: METALVI	Modelo:
Descrição: TARJETA 2 POL ZINCADA - Tarjeta ferrolho 2 POL zincada			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 8,80	<b>Valor Unit.: 4,43</b>	Total Item: 26,58
Item: 62	Unidade: Und	Marca: BRAZILIT	Modelo:
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 6MM 1,53M X 1,10M - Telha de fibrocimento ondulada 6MM 1,53m x 1,10m			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 132,00	<b>Valor Unit.: 66,45</b>	Total Item: 199,35
Item: 63	Unidade: Und	Marca: BRAZILIT	Modelo:
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 6MM 1,83M X 1,10M - Telha de fibrocimento ondulada 6MM 1,83m x 1,10m			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 144,97	<b>Valor Unit.: 72,98</b>	Total Item: 364,90
Item: 64	Unidade: Und	Marca: BRAZILIT	Modelo:
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 6MM 2,13M X 1,10M - Telha de fibrocimento ondulada 6MM 2,13m x 1,10m			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 146,67	<b>Valor Unit.: 73,84</b>	Total Item: 369,20
Item: 65	Unidade: Milheiro	Marca: ESPERANÇA	Modelo:
Descrição: TELHA CERÂMICA COLONIAL 1° - Telha, material: cerâmica, tipo: colonial, comprimento: 46 CM, largura: 18 CM, rendimento: 28 UN/M2, tolerância absorção água: 12,50 per, tolerância absorção calor: baixa, acabamento superficial: natural, cor: clara tipo: 1ª			
Quantidade: 9	Val. Ref.: 998,33	<b>Valor Unit.: 502,58</b>	Total Item: 4.523,22
Item: 66	Unidade: Milheiro	Marca: ESPERANÇA	Modelo:
Descrição: TELHA CERÂMICA COLONIAL 2° - Telha, material: cerâmica, tipo: colonial, comprimento: 46 CM, largura: 18 CM, rendimento: 28 UN/M2, tolerância absorção água: 12,50 per, tolerância absorção calor: baixa, acabamento superficial: natural, cor: clara tipo: 2ª			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 965,08	<b>Valor Unit.: 485,84</b>	Total Item: 1.457,52
Item: 67	Unidade: Milheiro	Marca: ARMANDO PRAÇA	Modelo:
Descrição: TIJOLO H8 - Lajota tijolo H-8 , material: cerâmica, aplicação: revestimento, comprimento: 29 CM, largura: 19 CM, espessura: 9 CM			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 904,32	<b>Valor Unit.: 455,25</b>	Total Item: 4.552,50
Item: 68	Unidade: Milheiro	Marca: ARMANDO PRAÇA	Modelo:
Descrição: TIJOLO CERÂMICO COMUM 19X19X9 - Tijolo, material: barro cozido, tipo: furado, comprimento: 19 CM, largura: 19 CM, espessura: 9 CM, quantidade furos: 8 un, aplicação: construção civil			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 4	Val. Ref.: 904,32	Valor Unit.: 455,25	Total Item: 1.821,00
Item: 69	Unidade: Milheiro	Marca: ACELOMITAL	Modelo:
Descrição: TRELIÇA TG 12 12M - Treliza aço TG12 - 12 metros			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 110,00	Valor Unit.: 55,38	Total Item: 332,28
Item: 70	Unidade: Und	Marca: ACELOMITAL	Modelo:
Descrição: TRELIÇA TG 8 12M - Treliza aço TG 8 - 12m			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 93,42	Valor Unit.: 47,03	Total Item: 329,21
Item: 71	Unidade: Und	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: FIO TRANÇADO / ENCALA / FIO DE SEDA BRANCO 2MM - Fio trançado / encala / fio de seda branco 2MM - características: corda pp - polipropileno bitola: 2MM tipo: trançada cor: branca comprimento: 420 metros aproximadamente			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 94,67	Valor Unit.: 47,66	Total Item: 619,58
Item: 72	Unidade: Tubo	Marca: RIOMAR	Modelo:
Descrição: TUBO FIO DE NYLON 210/024 200G - Tubo de fio de nylon 210/024 200g			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 73,50	Valor Unit.: 37,00	Total Item: 481,00
<b>I DA SILVA PEREIRA CONSTRUÇÕES</b>		<b>07.774.793/0001-45</b>	<b>80.994,52</b>
<b>LOTE 12</b>	Quant.: 1	Num: 128 Lance: 37.999,85	<b>Total: 37.999,85</b>
Item: 1	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: ANEL DE CONCRETO COM FUNDO 1,10M X 0,50M - Anel simples com fundo de concreto pré-moldado 1,10m x 0,50m			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 243,33	Valor Unit.: 143,00	Total Item: 715,00
Item: 2	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: ANEL DE CONCRETO 1,10M X 0,50M - Anel simples de concreto pré-moldado 1,10m x 0,50m			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 219,21	Valor Unit.: 105,00	Total Item: 2.100,00
Item: 3	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: ESTACA DE CONCRETO COMUM 2,00M - Mourão concreto, tipo seção: quadrada, aplicação: cerca arame, comprimento total: 2 m, comprimento fora solo: 1,50 m, comprimento enterrado: 0,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 80,67	Valor Unit.: 65,00	Total Item: 1.950,00
Item: 4	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: ESTACA DE CONCRETO COMUM 2,20M - Mourão concreto, tipo seção: quadrada, aplicação: cerca arame, comprimento total: 2,20 m, comprimento fora solo: 1,70 m, comprimento enterrado: 0,50 m, carga útil: 100 kg, carga ruptura: 150 kg, peso: 42 kg			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 81,67	Valor Unit.: 72,66	Total Item: 2.179,80
Item: 5	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: MANILHA 1,00M - Tubo concreto, diâmetro nominal: 1.000 MM, comprimento: 1 m, espessura: 80 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 402,17	Valor Unit.: 250,00	Total Item: 7.500,00
Item: 6	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: MANILHA 40CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 400 MM, comprimento: 1 m, espessura: 45 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais			



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

Quantidade: 25	Val. Ref.: 199,90	Valor Unit.: 90,00	Total Item: 2.250,00
Item: 7	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: MANILHA 60CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 600 MM, comprimento: 1 m, espessura: 60 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais			
Quantidade: 25	Val. Ref.: 228,59	Valor Unit.: 180,79	Total Item: 4.519,75
Item: 8	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: MANILHA 80CM - Tubo concreto, diâmetro nominal: 800 MM, comprimento: 1 m, espessura: 72 MM, tipo: vibro-prensagem, aplicação: sistema saneamento básico águas pluviais			
Quantidade: 25	Val. Ref.: 278,54	Valor Unit.: 270,00	Total Item: 6.750,00
Item: 9	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: MEIO FIO CONCRETO 0,30M X 0,15M X 0,80M - Meio - fio de concreto, composição: areia e pedra britada, espessura: 15 CM, peso: 50 kg, dimensões: 80CM x 30 CM			
Quantidade: 113	Val. Ref.: 55,00	Valor Unit.: 45,00	Total Item: 5.085,00
Item: 10	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: POSTE DE JARDIM 7M - Poste concreto, tipo: simples, aplicação: instalação elétrica, altura: 7,0 m, comprimento topo: 120 MM, comprimento base: 264 MM, largura topo: 100 MM, largura base: 190 MM, características adicionais: furação cabo terra, distância de furos nas faces			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 715,50	Valor Unit.: 700,15	Total Item: 1.400,30
Item: 11	Unidade: M	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: PRÉ-MOLDADO CONCRETO PARA H8 – TRELIÇA - Vigota treliçada em aço e concreto - H8 por metro linear para composição de laje.			
Quantidade: 38	Val. Ref.: 89,00	Valor Unit.: 65,00	Total Item: 2.470,00
Item: 12	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: TAMPA COM 50CM - Tampa com 50CM de diâmetro x 0,5CM de altura			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 163,33	Valor Unit.: 110,00	Total Item: 660,00
Item: 13	Unidade: Und	Marca: DSR	Modelo:
Descrição: TAMPA COM PORTA DE VISITA PARA ANEL - Artefato de concreto tampa circular com boca de visita diâmetro: 1,00m espessura: 5CM.			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 104,67	Valor Unit.: 70,00	Total Item: 420,00
<b>LOTE 14</b>	Quant.: 1	Num: 074	Lance: 42.994,67
<b>Total: 42.994,67</b>			
Item: 1	Unidade: M	Marca: Mista	Modelo:
Descrição: CAIBRO DE MADEIRA MISTA 5 X 5 CM - Caibro de madeira mista 5 x 5 CM comprimento de 6,00m utilizado na confecção de cobertas			
Quantidade: 1.348	Val. Ref.: 13,33	Valor Unit.: 13,33	Total Item: 17.968,84
Item: 2	Unidade: M	Marca: Mista	Modelo:
Descrição: LINHA DE MADEIRA MISTA 12 X 6 CM - Linha de madeira mista 12 x 6 CM utilizada na confecção de cobertas 6,00 metros de comprimento.			
Quantidade: 553	Val. Ref.: 47,29	Valor Unit.: 30,31	Total Item: 16.761,43
Item: 3	Unidade: M	Marca: Mista	Modelo:
Descrição: RIPA MISTA 1,5 X 5CM - Ripa de madeira mista 12 x 6 CM comprimento 6,00m			
Quantidade: 2.840	Val. Ref.: 5,36	Valor Unit.: 2,91	Total Item: 8.264,40



MUNICÍPIO DE ICAPUI  
ICAPUI-CE

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Diumberto de Freitas Cruz".

---

AUTORIDADE: DIUMBERTO DE FREITAS CRUZ