



Governo do Distrito Federal
Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil
Departamento Jurídico Consultivo
Divisão de Elaboração de Contratos

Ata de Registro de Preços n.º 073/2023-D.E

A COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL - NOVACAP, Empresa Pública do Distrito Federal, criada pela Lei nº 2.874 de 1956, e reestruturada pela Lei nº 5.861 de 1972, inscrita no CNPJ nº 00.037.457.0001-70, com sede no Setor de Áreas Públicas, Lote "B", Brasília/DF, CEP: 71.215-000, neste ato denominada NOVACAP, representada pelo seu Diretor-Presidente, **FERNANDO RODRIGUES FERREIRA LEITE**, brasileiro, casado, engenheiro eletricista, e por seu Diretor de Edificações, **CARLOS ALBERTO SPIES**, brasileiro, casado, engenheiro civil, ambos residentes e domiciliados em Brasília/DF, tendo em vista o Relatório SEI/GDF n.º 134/2023 - NOVACAP/PRES/DA/DECOMP/DILIC (Doc. SEI/GDF nº [126101334](#)), o VOTO do Senhor Diretor de Edificações (Doc. SEI/GDF nº [126258152](#)) e a Decisão da Diretoria Executiva da NOVACAP (Doc. SEI/GDF nº [126399513](#)), com amparo na proposta apresentada (Doc. SEI/GDF nº [122524008](#) P.2/3, [-124019161](#) P. 1/3, [125787352](#) P.1/2, [123737192](#) P. 12/25, [125850286](#) P. 1/2, [123737192](#) P. 27/28), e no Edital do Pregão Eletrônico para Registros de Preços (Doc. SEI/GDF nº [120518465](#)), todos constantes do PROCESSO SEI/GDF Nº [00112-00021175/2022-34](#), sob os fundamentos do Decreto Distrital nº 39.103, de 2018, Lei 13.303, de 2016, o Regulamento de Licitações e Contratos da NOVACAP e demais normas legais aplicáveis, RESOLVE registrar os preços ofertados nos seguintes termos:

LOTE: 09

(Exclusiva)

EMPRESA FORNECEDORA: FREITAS RODRIGUES CONSTRUÇÃO COMERCIO E SERVICO LTDA, CNPJ: 43.771.257/0001-50,

REPRESENTANTE LEGAL: LUCAS RODRIGUES DE PAULO

ENDEREÇO: Quadra 09, Rua 14, Lote 06, Loja 02, Camping Clube, Águas Lindas de Goiás/GO, CEP: 72.914-012, TEL: (61)9-8604-4448, E-MAIL: licitacao.frodriques@gmail.com

ITEM	QTD	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	1.000	M2	FORRO DE GESSO ACARTONADO. INCLUSO: CANALETAS, GUIAS, PARAFUSOS, FITA TELA AZUL, MASSA E GESSO EM PÓ. MARCA PROPRIA.	R\$ 39,00	R\$ 39.000,00

VALOR LOTE 09 : R\$ 39.000,00 (trinta e nove mil reais).

LOTE: 11

(Cota Reservada)

ITEM	QTD	UND	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	2.000	M2	FORRO PVC, FRISADO, ESPESSURA: 08MM, COR BRANCA, INCLUSA TODA A ESTRUTURA EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO, COM RODA- FORRO E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS À SUA SUSTENTAÇÃO - FORNECIDO E INSTALADO.	R\$ 39,87	R\$ 79.740,00

VALOR TOTAL LOTE 11: R\$ 79.740,00 (setenta e nove mil setecentos e quarenta reais).

LOTE: 13

(COTA RESERVADA)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ARAME FARPADO, ROLO COM 500M.	RL	60	BELGO	R\$ 275,93	R\$ 16.555,80
2	ARAME GALVANIZADO Nº 18	KG	200	BELGO	R\$ 15,79	R\$ 3.158,00
3	ARAME RECOZIDO Nº 18	KG	200	BELGO	R\$ 14,74	R\$ 2.948,00

4	ARGAMASSA COLANTE AC-II 20KG.	SC	200	QUARTZOLIT	R\$ 21,42	R\$ 4.284,00
5	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII.	SC	400	QUARTZOLIT	R\$ 30,58	R\$ 12.232,00
6	ARGAMASSA, CIMENTO E COLA (USO INTERNO) AC-1, APLICAÇÃO: ASSENTAMENTO DE CERÂMICA E PEDRA, UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 20 KG.	SC	200	QUARTZOLIT	R\$ 12,30	R\$ 2.460,00
7	BALDE DE ZINCO COM CAPACIDADE PARA 12 LITROS	UND	20	ESFERA	R\$ 10,47	R\$ 209,40
8	BARBANTE - MATERIAL: SISAL, COR: NATURAL, DIÂMETRO: 3 MM - ROLO DE 100 M	RL	20	ITA CORDAS	R\$ 17,78	R\$ 355,60
9	BARRA DE APOIO EM "L" LINHA CONFORTO EM AÇO INOX ESCOVADO, DIMENSÃO 40CM, CÓD: 2335.E.BR. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	10	DECA	R\$ 97,18	R\$ 971,80
10	BARRA DE APOIO LINHA CONFORTO EM AÇO INOX ESCOVADO, DIMENSÃO 40CM, CÓD:2310.C.080. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	10	DECA	R\$ 99,39	R\$ 993,90
11	BARRA DE APOIO LINHA CONFORTO EM AÇO INOX ESCOVADO, DIMENSÃO 80CM, CÓD:2310.C.080. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	10	DECA	R\$ 91,37	R\$ 913,70
12	BROCA AÇO RÁPIDO, MATERIAL PONTA DE AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO, 3/8'.	UND	20	MTX	R\$ 14,27	R\$ 285,40
13	BROCA AÇO RÁPIDO, MEDINDO 5/32	UND	20	MTX	R\$ 4,32	R\$ 86,40
14	BROCA AÇO RÁPIDO, MEDINDO 7/32	UND	20	MTX	R\$ 4,99	R\$ 99,80
15	BROCA DE AÇO CARBONO DE 1/2'.	UND	20	MTX	R\$ 13,31	R\$ 266,20
16	BROCA DE AÇO FORJADO, MED. 3/16', USOEM MADEIRA	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 4,56	R\$ 91,20
17	BROCA DE AÇO RÁPIDO, MATERIAL PONTA AÇO VÍDEA MED. 1/2'	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 9,35	R\$ 187,00
18	BROCA DE AÇO RÁPIDO, MATERIAL PONTA AÇO VÍDEA MED. 1/4'	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 5,83	R\$ 116,60
19	BROCA DE AÇO RÁPIDO, MED. 5/16', USO EM FERRO.	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 11,96	R\$ 239,20
20	BROCA DIAMANTADA 60MM	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 96,87	R\$ 1.937,40
21	BROCA P/ CONCRETO, VÍDEA, MOD. S-06	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 6,73	R\$ 134,60
22	BROCA P/ CONCRETO, VÍDEA, MOD. S-10.	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 5,80	R\$ 116,00
23	BROCA P/ PORCELANATO 8MM -	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 11,35	R\$ 227,00
24	BROCA SDS PLUS, 13MM, 1/2X260MM	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 13,78	R\$ 275,60
25	BROCA SDS PLUS, REFERENCIA: 10MM 5/16 X160 MM.	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 6,58	R\$ 131,60
26	BROCA SDS PLUS, REFERENCIA: 6MM 5/16 X 160 MM.	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 7,25	R\$ 145,00
27	BROCA SDS PLUS, REFERENCIA: 8MM 5/16 X 160 MM.	UND	20	TRAMONTINA	R\$ 6,15	R\$ 123,00
28	CAL HIDRATADA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 20KG. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA VOTORANTIM	SC	1600	VOTORANTIM	R\$ 11,00	R\$ 17.600,00
29	CÂMARA DE AR PARA PNEU INDUSTRIAL DE CARRINHO DE MÃO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TAMANHO 3.50 - GARANTIA DE 3 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UND	100	ESFERA	R\$ 11,37	R\$ 1.137,00
30	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)	RL	100	GRAVIA	R\$ 65,01	R\$ 6.501,00
31	CHUMBADOR CBA COM PARAFUSO 1/2 X 3 POL. 50 UNIDADES -	UND	400	JOMARCA	R\$ 158,23	R\$ 63.292,00

32	COBOGÓ QUADRICULADO 16 FUROS CINZA39CM X 39CM	UND	200	ARTEX	R\$ 28,08	R\$ 5.616,00
33	COLA EPOXI ARALDITE TRANSP. 10MIN 06 GRS SERINGA -	UND	20	TEKBOND	R\$ 15,01	R\$ 300,20
34	COLA PARA PISO TÁTIL - 2,85 KG -	UND	10	TEKBOND	R\$ 70,77	R\$ 707,70
35	CONE DE SINALIZAÇÃO, PVC, COM 2(DUAS)FAIXAS REFLEXIVAS 75 CM, CORES LARANJA EBRANCO.	UND	20	PLASTICON	R\$ 25,07	R\$ 501,40
36	CONJUNTO DE PARAFUSOS CROMADOS PARA FIXAÇÃO DE TANQUE C/COLUNA	CJ	100	JOMARCA	R\$ 19,66	R\$ 1.966,00
37	CONJUNTO DE PARAFUSOS CROMADOS PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO.	CJ	100	JOMARCA	R\$ 14,75	R\$ 1.475,00
38	CORDA BRANCA POLIP. 10,0MM. 50M -	RL	2	ITA CORDAS	R\$ 95,83	R\$ 191,66
39	CADEADO 45 MM	UND	20	STAM	R\$ 24,46	R\$ 489,20
40	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, INCLINAÇÃO 15°, TAMANHO: 1,10 MT	UND	2000	PRECON	R\$ 9,54	R\$ 19.080,00
41	CUNHA PARA NIVELAMENTO, CX. COM 50PEÇAS.	UND	40	CORTAG	R\$ 16,91	R\$ 676,40
42	DESEMPENADEIRA DE AÇO 48CM DENTADA12MM CABO PLÁSTICO	UND	100	LOTUS	R\$ 13,85	R\$ 1.385,00
43	DISCO DE CORTE 10 X 1/8 X 3/4 POL., DE OXIDO DE ALUMÍNIO REFORÇADO COM 2 TELAS DE VIDRO, CAPACIDADE DE ROTAÇÕES: 3750 RPM	UND	100	DISFLEX	R\$ 7,25	R\$ 725,00
44	DISCO DE CORTE 4"1/2. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DISFLEX	UND	100	DISFLEX	R\$ 2,09	R\$ 209,00
45	DISCO DE CORTE 4,1/2'X1/16'X7/8", DCA 12, INOXAÇO, TELA 2, ROTAÇÃO: 13.300RPM/80MS	UND	100	DISFLEX	R\$ 10,71	R\$ 1.071,00
46	DISCO DE CORTE 7 X 1/8 X 3/4 POL., DE OXIDO DE ALUMÍNIO REFORÇADO COM 2 TELAS DE VIDRO, CAPACIDADE DE ROTAÇÕES: 3750 RPM	UND	100	DISFLEX	R\$ 4,08	R\$ 408,00
47	DISCO DE CORTE 7'X1/16'X7/8", DCA 12INOXAÇO, TELA 2, ROTAÇÃO 8.500RPM/80MS	UND	100	VONDER	R\$ 5,16	R\$ 516,00
48	DISCO DE CORTE APLICAÇÃO CERÂMICA E MÁRMORES, TIPO USO MAKITA, DIMENSÕES 110MM, DIÂMETRO FUR: 20MM. MATERIAL DIAMANTADO TIPO LISO.	UND	100	VONDER	R\$ 12,34	R\$ 1.234,00
49	DISCO DE CORTE APLICAÇÃO MADEIRA, TIPOUSO MAKITA, MED.: 4" X 12"	UND	100	VONDET	R\$ 6,36	R\$ 636,00
50	DISCO DE CORTE DIAMANTADO, APLICAÇÃO: ASFALTO, TIPO USO: CORTADOR DE JUNTAS À GASOLINA (MAQUITA), DIMENSÕES: DIÂMETRO 350.	UND	100	STAMACO	R\$ 277,91	R\$ 27.791,00
51	DISCO DE CORTE PARA POLI CORTE, 12" X 5/8" X 1/8", COM 02 TELAS	UND	100	VONDER	R\$ 17,51	R\$ 1.751,00
52	DISCO DE DESBASTE PARA LIXADEIRA ELÉTRICA, ABRASIVO DE OXIDO DE ALUMÍNIO, COM 7 X1/4", DIÂMETRO DO FURO 7/8"	UND	100	VONDER	R\$ 7,58	R\$ 758,00
53	DISCO DE SERRA VIDEA 300X3,2X2,2X100DENTES PARA CORTE DE ALUMÍNIO E MDF	UND	10	STAMACO	R\$ 113,12	R\$ 1.131,20
54	DISCO DE SERRA VIDEA LU 250X3,2X2,2X98 DENTES ESPESSURA DE CORTE 2,8	UND	10	VONDER	R\$ 214,48	R\$ 2.144,80
55	DISCO DE SERRA VIDEA LU 300X3,2X2,2X96 DENTES F-30 ESPESSURA DE CORTE: 2,8	UND	10	VONDER	R\$ 82,68	R\$ 826,80
56	DISCO FLAPE 4"1/2 -	UND	100	DISFLEX	R\$ 14,74	R\$ 1.474,00
57	DISPENSER HIGIENIZADOR - MATERIAL: PLÁSTICO ABS, APLICAÇÃO: MÃOS, CAPACIDADE: 800 ML, COR: BRANCA,	UND	20	NOBRE	R\$ 17,33	R\$ 346,60

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VISOR FRONTAL PARA ÁLCOOL GEL OU SABONETE LÍQUIDO, TIPO FIXAÇÃO: PAREDE,					
58	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL HIGIÊNICO INTERFOLHADO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: KIMBERLY CLARK	UND	20	NOBRE	R\$ 21,66	R\$ 433,20
59	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: KIMBERLY CLARK	UND	20	NOBRE	R\$ 49,90	R\$ 998,00
60	DOBRADIÇA LISA 3" X 2. 1/4 METAL BRANCO	UND	60	SILVANA	R\$ 5,59	R\$ 335,40
61	DOBRADIÇA POLIDA 3" X 2.1/2" COM ANEL E PARAFUSO, CARTELA COM 3UN	UND	60	SILVANA	R\$ 35,54	R\$ 2.132,40
62	ELETRODO 4MMX350MM E6013-OK4600 - 5KG, AMPERAGEM (A) 105-205. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA:ESAB	CX	100	ESAB	R\$ 58,06	R\$ 5.806,00
63	ELETRODO PARA AÇO DE BAIXO E MÉDIO TEOR DE CARBONO, DE 2,5 MM	KG	400	GERDAU	R\$ 47,59	R\$ 19.036,00
64	ESPAÇADOR NIVELADOR 2,00 MM, SACO COM 50 PEÇAS.	UND	100	MAX	R\$ 9,90	R\$ 990,00
65	ESPÁTULA DE PEDREIRO EM AÇO POLIDO 210 X 127MM .	UND	40	MAX	R\$ 12,40	R\$ 496,00
66	ESPELHO DE CRISTAL 0.60 X 0.50, ESPESSURA 4MM , LAPIDAÇÃO RETA, INCOLOR, COLADO SOBRE PORCELANATO	UND	100	ASTRA	R\$ 47,60	R\$ 4.760,00
67	ESPELHO MEDINDO 60X60CM, E = 4MM, MOLDURA EM PERFIL ALUMÍNIO, INCLUINDO BUCHAS E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA ASTRA EPR/G	UND	100	ASTRA	R\$ 100,84	R\$ 10.084,00
68	ESPUMA EXPANSIVA 500ML	UND	40	TEKBOND	R\$ 23,61	R\$ 944,40
69	FECHO CHATO COM PORTA-CADEADO 4 POL. ZINCADO ENCARTELADO. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA VONDER.	UND	10	SOPRANO	R\$ 11,04	R\$ 110,40
70	FITA ANTIDERRAPANTE 50MMX15M -	RL	10	VONDER	R\$ 25,93	R\$ 259,30
71	FITA ZEBRADA PARA ISOLAMENTO DE ÁREAS PLÁSTICO 200X7CM AMARELO E PRETO	RL	100	PLASTCOR	R\$ 8,10	R\$ 810,00
72	FITILHO FITA POLIFITA PRIMEIRA PARA EMBRULHO ROLO COM 01 KG. MARCA COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA SISALANDIA	RL	10	SISALANDIA	R\$ 11,35	R\$ 113,50
73	GRANITO CINZA ANDORINHA 2CM DE ESPESSURA	M²	100	VSB	R\$ 101,46	R\$ 10.146,00
74	GRANITO VERDE UBATUBA 2CM DE ESPESSURA	M²	100	VSB	R\$ 165,43	R\$ 16.543,00
75	HASTE ADAPTADOR SDS PLUS 1/2 X 20 UNF	UND	10	VONDER	R\$ 5,59	R\$ 55,90
76	HASTE DE COBRE 3 X 1/8	BR	4	VONDER	R\$ 42,10	R\$ 168,40
77	LAMINA DE SERRA EM AÇO, FLEXÍVEL, ARCO DE SERRA, 12X1/24, DENTES, CAPACIDADE DECORTE EM AÇO CA-50 E 1045.	UND	40	STARRET	R\$ 5,12	R\$ 204,80
78	LUVA SEGURANÇA MATERIAL: VAQUETA, MODELO: CANO CURTO, FORMA: 5 DEDOS, TIPO: ANATÔMICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ELÁSTICO DORSO, REFORÇO PALMA, REFORÇO POLEGAR	UND	20	VOLK	R\$ 15,33	R\$ 306,60
79	MANDRIL PARA FURADEIRA, ADAPTAÇÃO DE 3/8'		6	VONDER	R\$ 118,24	R\$ 709,44
80	MANGUEIRA DE NÍVEL 6MM CRISTAL, MATERIAL PVC, RESISTENTE A RISCOS, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, APLICAÇÃO MEDIDA DE NÍVEL, ESPESSURA PAREDE 2MM, COM 50 MTS	MT	20	ARQUA	R\$ 7,07	R\$ 141,40

81	MANGUEIRA DE NÍVEL 8MM CRISTAL, MATERIAL PVC, RESISTENTE A RISCOS, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE, APLICAÇÃO MEDIDA DE NÍVEL, ESPESSURA PAREDE 2MM.	MT	20	ARQUA	R\$ 4,50	R\$ 90,00
82	MASSA ADESIVA PLÁSTICA BRANCA 1KG. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCAIBERÊ	LATA	40	IBERÊ	R\$ 15,94	R\$ 637,60
83	MASSA ADESIVA PLÁSTICA CINZA 1KG. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA IBERÊ	LATA	40	IBERÊ	R\$ 14,25	R\$ 570,00
84	MASSA ADESIVA PLÁSTICA PRETA 1KG. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA IBERÊ	LATA	40	IBERÊ	R\$ 18,78	R\$ 751,20
85	PAPELEIRA CROMADA, TIPO SOBREPOR PARA VASO SANITÁRIO, PADRÃO MÉDIO. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA:DECA	UND	40	GIOSUL	R\$ 42,13	R\$ 1.685,20
86	PARAFUSO CABEÇA/FENDA COM BUCHA S10	UND	1000	JOMARCA	R\$ 0,58	R\$ 580,00
87	PARAFUSO CABEÇA/FENDA COM BUCHA S6	UND	1000	JOMARCA	R\$ 0,25	R\$ 250,00
88	PARAFUSO DA ROSCA SOBERBA 2X3/16. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA BELENUS	UND	1000	BELENUS	R\$ 0,76	R\$ 760,00
89	PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA 1/1, 2X3. 16. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA BELENUS	UND	1000	BELENUS	R\$ 1,26	R\$ 1.260,00
90	PARAFUSO FRANCES 6X10 COM PORCAS E ARRUELAS. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA BELENUS	UND	1000	BELENUS	R\$ 0,79	R\$ 790,00
91	PARAFUSO FRANCES DE 3/8X20 COM PORCA E ARRUELAS. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA BELENUS	UND	1000	BELENUS	R\$ 0,87	R\$ 870,00
92	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO COM BUCHA 10MM	UND	1000	JOMARCA	R\$ 2,07	R\$ 2.070,00
93	PARAFUSO SEXTAVADO AUTO-BROCANTE COM ARRUELA DE VEDAÇÃO 5.5X76MM AÇO CARBONO ACABAMENTO ZINCADO BRANCO.	UND	1000	JOMARCA	R\$ 1,43	R\$ 1.430,00
94	PISO TÁTIL ALERTA - AMARELO - 1M² KIT C/ 16 PLACAS -	UND	10	LAGGE	R\$ 95,55	R\$ 955,50
95	PISTOLA PARA TUBO DE SILICONE CORPO EMACO COM PINTURA ELETROSTATICA PARATUBOS DE 280ML -	UND	10	VONDER	R\$ 39,30	R\$ 393,00
96	PORTA OBJETOS LINHA FLEX. FABRICANTE DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	40	DECA	R\$ 14,70	R\$ 588,00
97	PREGO 17X21 COM CABECA.	SC	200	BELGO	R\$ 12,84	R\$ 2.568,00
98	PREGO AÇO POLIDO COM CABEÇA 3,5X69MM 18X30 1KG	SC	200	BELGO	R\$ 16,14	R\$ 3.228,00
99	REBITE BCO 3,2 X 15MM ALUMÍNIO BRANCO	UND	2000	REBITOP	R\$ 0,18	R\$ 360,00
100	REBITE BCO 4,0 X 12MM ALUMÍNIO BRANCO	UND	2000	REBITOP	R\$ 0,12	R\$ 240,00
101	REBITE BCO 4,51 X 15MM ALUMÍNIO PRETO	UND	2000	REBITOP	R\$ 0,51	R\$ 1.020,00
102	REJUNTE ACRILICO 1KG BRANCO ALUMÍNIO BRANCO	LT	100	REJUMASSA	R\$ 18,56	R\$ 1.856,40
103	REJUNTE ACRILICO 1KG CINZA ALUMÍNIOBRANCO	LT	100	REJUMASSA	R\$ 21,18	R\$ 2.118,00
104	REJUNTE FLEXÍVEL PRA PISOS E AZULEJOSBRANCO 5KG	SC	20	REJUMASSA	R\$ 5,88	R\$ 117,60
105	PLACAS CERAMICAS ESMALTADAS, 32 X 45 CM, ABSORÇÃO DE ÁGUA 3 A 6%, PEI 3, COEFICIENTE DE ATRITO 0,4, NÍVEL DE RESISTÊNCIA QUÍMICA GB, LIMPABILIDADE CLASSE 3, NA COR BRANCA, 1ª QUALIDADE, CONFORME NBR 13818, PARA USO INTERNO EM REVESTIMENTO DE PAREDE	M²	500	CERAL	R\$ 18,47	R\$ 9.235,00

106	REVESTIMENTO CERÂMICO 45 X 45 CM PEI 5	M²	500	CERAL	R\$ 20,88	R\$ 10.440,00
107	RODA COM PNEU PARA CARRINHO DE MÃO	UND	100	VONDER	R\$ 107,74	R\$ 10.774,00
108	SACO PLÁSTICO LIXO MATERIAL: PLÁSTICO, ALTURA: 105 CM, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO, CAPACIDADE: 100 L, LARGURA: 75 CM C/ 100UNIDADES	PCT	40	TRADIÇÃO	R\$ 15,73	R\$ 629,20
109	SIKADUR ADESIVO EPOXI 1KG	LTA	60	SIKA	R\$ 43,95	R\$ 2.637,00
110	SILICONE ACÉTICO ADESIVO PARA VEDAÇÃO280ML	UND	100	TEKBOND	R\$ 12,50	R\$ 1.250,00
111	TELA DE GALINHEIRO COLEIRA BRANCA 1" FIO BWG 22 (0,71MM) - 1,50 X 50 - DE ARAME	RL	40	MORLAN	R\$ 271,59	R\$ 10.863,60
112	TELA SOLDADA MULTIUSO 0,5X25M	RL	40	MORLAN	R\$ 163,36	R\$ 6.534,40
113	TELHA DE FIBRO CIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO: 1,83 X 1,10 MTS 5MM	UND	300	PRECON	R\$ 58,03	R\$ 17.409,00
114	TELHA DE FIBRO CIMENTO, TIPO ONDULADA, COMPRIMENTO: 2,44 X 1,10 MTS 5MM	UND	400	PRECON	R\$ 49,04	R\$ 19.616,00
115	TIJOLO FURADO, MEDINDO 19 X 19 X 9 CM -	UND	14000	SÃO JOÃO	R\$ 0,82	R\$ 11.480,00
116	TIJOLO MACIÇO, MEDINDO 20 X 10 X 5 CM -	UND	14000	CERAMICA BATISTA	R\$ 1,07	R\$ 14.980,00
117	VASSOURA DE ARAME, REGULÁVEL C/CABOPARA USO EM JARDIM	UND	60	SANCHES	R\$ 22,42	R\$ 1.345,20
118	VASSOURA - MATERIAL CERDAS: PIAÇAVA, MATERIAL CEPA: MADEIRA, COMPRIMENTO CEPA: 40 CM, COMPRIMENTO CERDAS: MÍNIMO 9 CM, TIPO: GARI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CABO ROSQUEADO, MATERIAL CABO: MADEIRA	UND	40	SANCHES	R\$ 7,53	R\$ 301,20
119	VASSOURA - MATERIAL CERDAS: PIAÇAVA, MATERIAL CABO: MADEIRA, MATERIAL CEPA: MADEIRA, COMPRIMENTO CEPA: 60 CM, TIPO CABO: COMPRIDO, LARGURA CEPA: 7,5 CM, ALGURA CEPA: 05 CM, APLICAÇÃO: LIMPEZA EM GERAL	UND	40	SANCHES	R\$ 13,10	R\$ 524,00
120	MANGUEIRA JARDIM 25M FLEX C / ESGUICHO E ENGATE	UND	10	PLASBOM	R\$ 67,64	R\$ 676,40
121	CALHA GALVANIZADA C28 3M (FORNECIDO E INSTALADO)	UND	200	GRAVIA	R\$ 32,39	R\$ 6.478,00
122	HASTE PARA TELHA FERRO ZINCADO 1/4 X40CM	UND	10000	JOMARCA	R\$ 1,42	R\$ 14.200,00
123	MASTIQUE PU 40 800GR - COR CINZA - USO EXTERNO	UND	100	SIKA	R\$ 60,10	R\$ 6.010,00
124	PARAFUSO AUTO BROCANTE PARA FIXAÇÃO DE TELHA TRAPEZOIDAL, COM ARRUELA L-40, MEDINDO 12 X 3/4".	UND	10000	JOMARCA	R\$ 0,99	R\$ 9.900,00
125	PARAFUSO AUTOBROCANTE 1 1/2" -	UND	10000	JOMARCA	R\$ 0,68	R\$ 6.800,00
126	PARAFUSO AUTOBROCANTE 3" P/ ESTRUTURA METÁLICA	UND	10000	JOMARCA	R\$ 1,12	R\$ 11.200,00
127	PARAFUSO 5,5MMX 38MM AUTOBROCANTE SEXTAVADO	UND	10000	JOMARCA	R\$ 0,27	R\$ 2.700,00
128	RUFO GALVANIZADO C25 3M (FORNECIDO E INSTALADO)	UND	200	GRAVIA	R\$ 41,82	R\$ 8.364,00

129	TIRANTE PARA CABO DE AÇO 1/2" COM CUNHA, MOLA, PORCA E ARRUELA	UND	1500	VONDER	R\$ 2,62	R\$ 3.930,00
130	VEDA CALHA 280G ALUMINIO -	UND	200	TEKBOND	R\$ 20,88	R\$ 4.176,00
131	DISCO DE CORTE 10"	UND	100	VONDER	R\$ 6,38	R\$ 638,00
132	DISCO DE CORTE 7"	UND	80	VONDER	R\$ 5,53	R\$ 442,40
133	ELETRODO PARA AÇO DE BAIXO E MÉDIO TEOR DE CARBONO, DE 3,25 MM	KG	400	GERDAU	R\$ 51,71	R\$ 20.684,00
134	LONA PLÁSTICA COMPRIMENTO: 50M, COR:PRETA, ESPESSURA 15 MIRA, LARGURA 4	ROLO	60	MAX	R\$ 191,78	R\$ 11.506,80
135	ROLDANA P/ PORTÃO 2" TIPO "V" EM AÇO ZINCADO.	UND	40	ESFERA	R\$ 22,29	R\$ 891,60
136	ROLDANA P/ PORTÃO 2" TIPO "U" EM AÇO.	UND	40	ESFERA	R\$ 18,45	R\$ 738,00
137	ROLDANA GUIA STANLEY DUPLO SIMPLES	UND	40	ESFERA	R\$ 36,86	R\$ 1.474,40
138	BARRA TIRANTE ROSCADO - MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, APLICAÇÃO: FINCAPINO/TIRANTES, BARRA TOSCADA, COMPRIMENTO> LONGO, DIÂMETRO: 1/2"	UND	100	JOMARCA	R\$ 10,42	R\$ 1.042,00
139	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO T 33 ARTICULADOCOM PORTA GRELHA 47 X 55CM	UND	200	MEZAN	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00
TOTAL LOTE 13						R\$ 572.128,00

LOTE: 16

(COTA COMUM)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ABRAÇADEIRA PARA TUBO PVC 50MM	UND	80	TELMAR	R\$ 1,58	R\$ 126,40
2	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA EM PLÁSTICO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS BLUKIT OU HIDRAMAX	UND	160	BLUKIT	R\$ 28,86	R\$ 4.617,60
3	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 32 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 14,25	R\$ 1.140,00
4	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 40 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 15,76	R\$ 1.260,80
5	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	120	KRONA	R\$ 23,83	R\$ 2.859,60
6	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 25,87	R\$ 2.069,60
7	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 110 X 4" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 28,04	R\$ 2.243,20
8	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 20 X 1/2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	120	KRONA	R\$ 0,32	R\$ 38,40
9	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25 X 3/4" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 0,70	R\$ 280,00
10	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32 X 1" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	120	KRONA	R\$ 1,11	R\$ 133,20
11	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 40 X 1.1/4" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	120	KRONA	R\$ 1,88	R\$ 225,60

12	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50 X 1.1/2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 2,32	R\$ 928,00
13	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60 X 2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	120	KRONA	R\$ 6,67	R\$ 800,40
14	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75 X 2.1/2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 11,97	R\$ 957,60
15	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 85 X 3" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 17,64	R\$ 1.411,20
16	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	120	KRONA	R\$ 10,69	R\$ 1.282,80
17	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC FRASCO 175 G INCOLOR. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	800	MUNDIAL	R\$ 11,41	R\$ 9.128,00
18	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PCD, JUNTO AO LAVATÓRIO, TAMANHO PEQUENO	UND	80	HIGO	R\$ 128,98	R\$ 10.318,40
19	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PCD, JUNTO AO VASO SANITÁRIO, TAMANHO MÉDIO	UND	80	HIGO	R\$ 163,68	R\$ 13.094,40
20	BRAÇO PARA CHUVEIRO EM ALUMÍNIO 40 CM	UND	80	METALSUL	R\$ 6,99	R\$ 559,20
21	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 110 X 85 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 28,55	R\$ 6.852,00
22	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 20 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 0,65	R\$ 260,00
23	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 0,90	R\$ 360,00
24	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 50 X 40 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 2,53	R\$ 607,20
25	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 2,90	R\$ 1.160,00
26	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 75 X 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 5,89	R\$ 1.413,60
27	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 85 X 75 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 7,29	R\$ 1.749,60
28	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 30,37	R\$ 7.288,80
29	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 110 X 75 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 29,29	R\$ 7.029,60
30	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 32 X 20 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 0,79	R\$ 316,00
31	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 40 X 20 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,79	R\$ 716,00
32	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 40 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,98	R\$ 792,00
33	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 50 X 20 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,49	R\$ 596,00
34	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 3,45	R\$ 1.380,00
35	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 50 X 32 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 3,00	R\$ 720,00
36	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 3,60	R\$ 864,00

37	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 32 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 4,08	R\$ 979,20
38	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 40 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 4,07	R\$ 976,80
39	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 4,85	R\$ 1.164,00
40	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 7,47	R\$ 1.792,80
41	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 85 X 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 12,83	R\$ 3.079,20
42	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	24	FOTLEV	R\$ 305,51	R\$ 7.332,24
43	CAIXA D'ÁGUA 150 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	24	FOTLEV	R\$ 169,52	R\$ 4.068,48
44	CAIXA D'ÁGUA 310 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	24	FOTLEV	R\$ 156,11	R\$ 3.746,64
45	CAIXA D'ÁGUA 500 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	24	FOTLEV	R\$ 231,04	R\$ 5.544,96
46	CAIXA DESCARGA MATERIAL: PVC, ALTURA: 354 MM, CAPACIDADE 9L, COR: BRANCA, LARGURA: 320 MM, PROFUNDIDADE: 153 M	UND	400	ALUMASA	R\$ 22,85	R\$ 9.140,00
47	CAP EM PVC SOLDÁVEL 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 70,46	R\$ 5.636,80
48	CAP EM PVC SOLDÁVEL 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 0,89	R\$ 142,40
49	CAP EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,08	R\$ 432,00
50	CAP EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 0,82	R\$ 131,20
51	CAP EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,50	R\$ 400,00
52	CAP EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 3,82	R\$ 611,20
53	CAP EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 6,42	R\$ 1.027,20
54	CAP EM PVC SOLDÁVEL 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 8,10	R\$ 648,00
55	CAP EM PVC SOLDÁVEL 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 22,70	R\$ 1.816,00
56	CHUVEIRO ELÉTRICO PLÁSTICO - 220 V. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: LORENZETTI, KORONA, FAME OU EQUIVALENTE.	UND	160	HIDRA	R\$ 25,97	R\$ 4.155,20
57	CUBA DE EMBUTIR CERÂMICA OVAL, 35 X 50CM. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	480	CELITE	R\$ 63,66	R\$ 30.556,80
58	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 41,99	R\$ 6.718,40
59	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,15	R\$ 460,00
60	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,02	R\$ 323,20
61	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,43	R\$ 388,80

62	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 2,94	R\$ 705,60
63	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 9,46	R\$ 1.513,60
64	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 50,79	R\$ 8.126,40
65	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 24,32	R\$ 3.891,20
66	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 123,05	R\$ 9.844,00
67	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,10	R\$ 440,00
68	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 1,60	R\$ 256,00
69	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 4,83	R\$ 772,80
70	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 6,34	R\$ 2.536,00
71	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 11,68	R\$ 1.868,80
72	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 28,53	R\$ 2.282,40
73	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE OU SIMILAR	UND	80	KRONA	R\$ 42,31	R\$ 3.384,80
74	DUCHA HIGIÊNICA MATERIAL: METAL O, COMPRIMENTO: 1,20 NAN, DIAMÉTRIO: 1/2 NAN, ACABAMENTO: CROMADO O	UND	40	FERTAK	R\$ 29,11	R\$ 1.164,40
75	ENGATE FLEXÍVEL CR, PARA LAVATÓRIO E/OU CAIXA DE DESCARGA DE 1/2" 40 CM. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, CELITE/ETERNIT OU EQUIVALENTE	UND	80	CELITE	R\$ 26,86	R\$ 2.148,80
76	FITA VEDA ROSCA 18 MM X 50 M, MATERIAL: TEFLON. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: TIGRE	ROLO	800	PLASTUBO	R\$ 8,64	R\$ 6.912,00
77	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 84,64	R\$ 6.771,20
78	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,19	R\$ 476,00
79	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,02	R\$ 323,20
80	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,43	R\$ 388,80
81	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,94	R\$ 470,40
82	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 9,46	R\$ 1.513,60
83	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 26,77	R\$ 2.141,60
84	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 42,42	R\$ 3.393,60
85	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO L.R 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 4,12	R\$ 1.648,00
86	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO L.R 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 3,17	R\$ 760,80

87	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO L.R 32 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 6,84	R\$ 547,20
88	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 124,98	R\$ 9.998,40
89	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,10	R\$ 440,00
90	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 1,60	R\$ 256,00
91	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 4,33	R\$ 692,80
92	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 3,23	R\$ 516,80
93	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 11,68	R\$ 1.868,80
94	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 36,38	R\$ 2.910,40
95	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 38,78	R\$ 3.102,40
96	KIT PARA INSTALAÇÃO DE BACIAS CONVENCIONAIS. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA METROX	UND	80	KRONA	R\$ 88,36	R\$ 7.068,80
97	LAVATÓRIO PARA MÃOS - MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 560MM, COR: BRANCA, LARGURA: 500MM, COM COLUNA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	40	KRONA	R\$ 92,82	R\$ 3.712,80
98	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 1,84	R\$ 294,40
99	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 7,25	R\$ 2.900,00
100	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 8,09	R\$ 1.294,40
101	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 18,62	R\$ 1.489,60
102	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 19,23	R\$ 7.692,00
103	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 22,97	R\$ 3.675,20
104	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 110 X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 38,60	R\$ 3.088,00
105	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 25 X 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 0,83	R\$ 199,20
106	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 32 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 1,81	R\$ 434,40
107	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 40 X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,16	R\$ 345,60
108	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,01	R\$ 321,60
109	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 60 X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 7,57	R\$ 605,60
110	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 75 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 19,18	R\$ 1.534,40
111	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE OU SIMILAR	UND	80	KRONA	R\$ 45,64	R\$ 3.651,20

112	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 0,73	R\$ 116,80
113	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 2,95	R\$ 1.180,00
114	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 1,77	R\$ 283,20
115	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 1,92	R\$ 153,60
116	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 13,19	R\$ 5.276,00
117	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 13,74	R\$ 3.297,60
118	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 18,34	R\$ 1.467,20
119	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 29,19	R\$ 2.335,20
120	LUVA EM PVC SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 4,05	R\$ 648,00
121	LUVA EM PVC SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 3,27	R\$ 1.308,00
122	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 0,81	R\$ 64,80
123	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 1,63	R\$ 130,40
124	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 32 X 1" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 2,24	R\$ 179,20
125	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 40 X 1.1/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 5,19	R\$ 415,20
126	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 50 X 1.1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 9,63	R\$ 770,40
127	MICTORIO BRANCO, (290 X 380 X 525) MM=(C X L X A) - MICTORIO, DE LOUCA, DO TIPO MICTORIO INDIVIDUAL, NA COR BRANCO, NO FORMATO ARREDONDADO, COM SIFAO INTEGRADO, COM DIMENSOES DE (290 X 380 X 525) MM=(C X L X A)	UND	160	CELITE	R\$ 170,21	R\$ 27.233,60
128	PARAFUSO COM BUCHA S10 P/ VASO SANITÁRIO	UND	320	JOMARCA	R\$ 1,70	R\$ 544,00
129	PASTA LUBRIFICANTE - BISNAGA 1000G. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	AMANCO	R\$ 56,05	R\$ 4.484,00
130	PLUG EM PVC ROSCÁVEL 1/2" COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 0,39	R\$ 93,60
131	PLUG EM PVC ROSCÁVEL 3/4" COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 0,75	R\$ 300,00
132	DOSADOR DE SABÃO LÍQUIDO. MATERIAL: PLÁSTICO, MATERIAL BASE: LATÃO CROMADO, CAPACIDADE: 350 ML	UND	80	TUBRAX	R\$ 13,00	R\$ 1.040,00
133	RABICHO ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2 X 40 CM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	640	PLASBOM	R\$ 3,32	R\$ 2.124,80
134	RALO SECO DN: 100MM. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 9,01	R\$ 720,80
135	REGISTRO CROMADO DE GAVETA DE 3/4" COM ACABAMENTO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 29,82	R\$ 4.771,20
136	REGISTRO CROMADO DE PRESSÃO DE 3/4" COM ACABAMENTO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 22,21	R\$ 3.553,60

137	REGISTRO EM PVC DE ESFERA MEDINDO 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 12,34	R\$ 1.974,40
138	REGISTRO EM PVC DE ESFERA MEDINDO 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 17,86	R\$ 2.857,60
139	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: HYDRA MAX	UND	160	BLUKIT	R\$ 26,44	R\$ 4.230,40
140	SERRA COPO PARA CANALETA ENTRADA PARA TIL PVC (COLETOR DE ESGOTO) NBR 7362 DN = 100 MM / DE = 101,6 MM	UND	8	VONDER	R\$ 42,52	R\$ 340,16
141	SIFÃO EM PVC EXTENSIVO UNIVERSAL 1" X 40MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	BOGNAR	R\$ 4,96	R\$ 1.190,40
142	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, CELITE/ETERNIT OU EQUIVALENTE	UND	16	BOGNAR	R\$ 139,54	R\$ 2.232,64
143	SIFÃO METÁLICO CROMADO PARA TANQUE DE LOUÇA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, CELITE/ETERNIT OU EQUIVALENTE	UND	16	BOGNAR	R\$ 212,18	R\$ 3.394,88
144	SILICONE PARA VEDAÇÃO EM PASTA INCOLOR, COM BICO APLICADOR DE 300 ML.	UND	40	TEKBOND	R\$ 7,19	R\$ 287,60
145	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC 200 ML	UND	40	AMANCO	R\$ 12,05	R\$ 482,00
146	TAMPA PARA VASO SANITÁRIO, EM POLIESTIRENO OU POLIETILENO, COR BRANCA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, INCEPA, CELITE/ETERNIT	UND	160	CELITE	R\$ 21,61	R\$ 3.457,60
147	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA, COR BRANCA, TAMANHO MÉDIO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	40	DECA	R\$ 241,18	R\$ 9.647,20
148	TANQUE MÉDIO EM AÇO INOX. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	40	KRONA	R\$ 309,90	R\$ 12.396,00
149	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 110 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 84,07	R\$ 6.725,60
150	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 110 X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 67,42	R\$ 5.393,60
151	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 25 X 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 2,36	R\$ 188,80
152	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 32 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 2,44	R\$ 195,20
153	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 40 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 3,55	R\$ 284,00
154	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 40 X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 4,25	R\$ 680,00
155	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	240	KRONA	R\$ 4,08	R\$ 979,20
156	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 6,79	R\$ 543,20
157	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 5,11	R\$ 408,80
158	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 60 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 11,53	R\$ 1.844,80
159	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 75 X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 32,86	R\$ 2.628,80
160	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 75 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 34,10	R\$ 2.728,00
161	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 85 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 54,25	R\$ 4.340,00

162	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 84,69	R\$ 6.775,20
163	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 1,12	R\$ 448,00
164	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 2,25	R\$ 360,00
165	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 5,98	R\$ 956,80
166	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 6,45	R\$ 2.580,00
167	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 18,71	R\$ 2.993,60
168	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 34,54	R\$ 5.526,40
169	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 40,90	R\$ 3.272,00
170	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20 X 1/2"MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 2,72	R\$ 217,60
171	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 3,20	R\$ 256,00
172	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 3,05	R\$ 244,00
173	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 4,17	R\$ 333,60
174	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO 1/4 DE VOLTA . QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	400	BOGNAR	R\$ 29,28	R\$ 11.712,00
175	TORNEIRA COM AREJADOR PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	40	BOGNAR	R\$ 67,84	R\$ 2.713,60
176	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO C/COLUNA. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	40	BOGNAR	R\$ 23,45	R\$ 938,00
177	TORNEIRA DE METAL PARA LAVATÓRIO 1/2" COM ALAVANCA.	UND	40	BOGNAR	R\$ 31,43	R\$ 1.257,20
178	TORNEIRA ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO , MATERIAL CORPO: METAL , CARACTERISTICAS ADICIONAIS: MÉDIA, DIÂMETRO: 1/2 POL, TIPO: TANQUE	UND	40	BOGNAR	R\$ 36,39	R\$ 1.455,60
179	TORNEIRA ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO , MATERIAL CORPO: METAL CROMADO , APLICAÇÃO: JARDIM, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, ACIONAMENTO TIPO VOLANTE , DIÂMETRO: 1/2 POL, TIPO: GIRATÓRIA COM ALAVANCA	UND	40	BOGNAR	R\$ 74,36	R\$ 2.974,40
180	TORNEIRA LONGA CROMADA PARA TANQUE DE BANCADA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA E DOCOL	UND	40	BOGNAR	R\$ 114,61	R\$ 4.584,40
181	TORNEIRA - TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, 1/4 DE VOLTA, APLICAÇÃO EM BANCADA, BICA MÓVEL, EM METAL COMACABAMENTO CROMADO, 1/2"	UND	40	BOGNAR	R\$ 98,05	R\$ 3.922,00
182	TUBO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL PARA VASO BACIA SANITÁRIA BRANCO	UND	40	BOGNAR	R\$ 8,86	R\$ 354,40
183	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 100 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 214,71	R\$ 17.176,80
184	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 10,98	R\$ 1.756,80
185	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 13,49	R\$ 5.396,00

186	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 14,87	R\$ 2.379,20
187	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 16,94	R\$ 2.710,40
188	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	400	KRONA	R\$ 19,67	R\$ 7.868,00
189	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	KRONA	R\$ 61,00	R\$ 9.760,00
190	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 126,94	R\$ 10.155,20
191	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	80	KRONA	R\$ 173,50	R\$ 13.880,00
192	VÁLVULA CROMADA DE 1 1/2" PARA PIA AMERICANA	UND	160	BOGNAR	R\$ 15,50	R\$ 2.480,00
193	VÁLVULA CROMADA DE 1" PARA LAVATÓRIO	UND	160	BOGNAR	R\$ 19,80	R\$ 3.168,00
194	VÁLVULA CROMADA AUTOMÁTICA, BITOLA: 1/2, PARA MICTÓRIO INDIVIDUAL DE LOUÇA	UND	40	BOGNAR	R\$ 125,00	R\$ 5.000,00
195	VÁLVULA DECA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO/CUBA/BIDE CROMADO	UND	40	BOGNAR	R\$ 38,00	R\$ 1.520,00
196	VÁLVULA METÁLICA CR, PARA LAVATÓRIO. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	40	DECA	R\$ 33,00	R\$ 1.320,00
197	VÁLVULA METÁLICA CROMADA PARA TANQUE DE LOUÇA. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	80	DECA	R\$ 40,00	R\$ 3.200,00
198	VASO SANITÁRIO C/ CAIXA DE DESCARGA (ACOPLADA). QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	80	DECA	R\$ 175,00	R\$ 14.000,00
199	VASO SANITÁRIO COMPATÍVEL COM VÁLVULA DE DESCARGA PRESSÃO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	80	DECA	R\$ 140,00	R\$ 11.200,00
200	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO	UND	240	BLUKIT	R\$ 4,20	R\$ 1.008,00
TOTAL LOTE 16						R\$ 599.000,00

LOTE: 17

(COTA RESERVADA)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ABRAÇADEIRA PARA TUBO PVC 50MM	UND	20	TELMAR	R\$ 1,58	R\$ 31,60
2	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA EM PLÁSTICO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS BLUKIT OU HIDRAMAX	UND	40	BLUKIT	R\$ 28,86	R\$ 1.154,40
3	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 32 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 14,25	R\$ 285,00
4	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 40 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 15,76	R\$ 315,20
5	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	30	KRONA	R\$ 23,83	R\$ 714,90

6	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 25,87	R\$ 517,40
7	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 110 X 4" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 28,04	R\$ 560,80
8	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 20 X 1/2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	30	KRONA	R\$ 0,32	R\$ 9,60
9	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25 X 3/4" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 0,70	R\$ 70,00
10	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32 X 1" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	30	KRONA	R\$ 1,11	R\$ 33,30
11	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 40 X 1.1/4" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	30	KRONA	R\$ 1,88	R\$ 56,40
12	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50 X 1.1/2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 2,32	R\$ 232,00
13	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60 X 2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	30	KRONA	R\$ 6,67	R\$ 200,10
14	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75 X 2.1/2" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 11,97	R\$ 239,40
15	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL CURTO BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 85 X 3" MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 17,64	R\$ 352,80
16	ADAPTADOR EM PVC SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	30	KRONA	R\$ 10,69	R\$ 320,70
17	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC FRASCO 175 G INCOLOR. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	200	MUNDIAL	R\$ 11,41	R\$ 2.282,00
18	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PCD, JUNTO AO LAVATÓRIO, TAMANHO PEQUENO	UND	20	HIGO	R\$ 128,98	R\$ 2.579,60
19	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PCD, JUNTO AO VASO SANITÁRIO, TAMANHO MÉDIO	UND	20	HIGO	R\$ 163,68	R\$ 3.273,60
20	BRAÇO PARA CHUVEIRO EM ALUMÍNIO 40 CM	UND	20	METALSUL	R\$ 6,99	R\$ 139,80
21	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 110 X 85 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 28,55	R\$ 1.713,00
22	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 20 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 0,65	R\$ 65,00
23	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 0,90	R\$ 90,00
24	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 50 X 40 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 2,53	R\$ 151,80
25	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 2,90	R\$ 290,00
26	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 75 X 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 5,89	R\$ 353,40
27	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL CURTA 85 X 75 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 7,29	R\$ 437,40
28	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 110 X 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 30,37	R\$ 1.822,20
29	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 110 X 75 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 29,29	R\$ 1.757,40
30	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 32 X 20 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 0,79	R\$ 79,00

31	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 40 X 20 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,79	R\$ 179,00
32	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 40 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,98	R\$ 198,00
33	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 50 X 20 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,49	R\$ 149,00
34	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 3,45	R\$ 345,00
35	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 50 X 32 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 3,00	R\$ 180,00
36	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 3,60	R\$ 216,00
37	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 32 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 4,08	R\$ 244,80
38	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 40 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 4,07	R\$ 244,20
39	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 60 X 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 4,85	R\$ 291,00
40	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 7,47	R\$ 448,20
41	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL LONGA 85 X 60 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 12,83	R\$ 769,80
42	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	6	FOTLEV	R\$ 305,51	R\$ 1.833,06
43	CAIXA D'ÁGUA 150 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	6	FOTLEV	R\$ 169,52	R\$ 1.017,12
44	CAIXA D'ÁGUA 310 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	6	FOTLEV	R\$ 156,11	R\$ 936,66
45	CAIXA D'ÁGUA 500 LITROS POLIETILENO COM TAMPA, BOIA E DEMAIS ACESSÓRIOS	UND	6	FOTLEV	R\$ 231,04	R\$ 1.386,24
46	CAIXA DESCARGA MATERIAL: PVC, ALTURA: 354 MM, CAPACIDADE 9L, COR: BRANCA, LARGURA: 320 MM, PROFUNDIDADE: 153 M	UND	100	ALUMASA	R\$ 22,85	R\$ 2.285,00
47	CAP EM PVC SOLDÁVEL 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 70,46	R\$ 1.409,20
48	CAP EM PVC SOLDÁVEL 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 0,89	R\$ 35,60
49	CAP EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,08	R\$ 108,00
50	CAP EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 0,82	R\$ 32,80
51	CAP EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,50	R\$ 100,00
52	CAP EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 3,82	R\$ 152,80
53	CAP EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 6,42	R\$ 256,80
54	CAP EM PVC SOLDÁVEL 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 8,10	R\$ 162,00
55	CAP EM PVC SOLDÁVEL 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 22,70	R\$ 454,00

56	CHUVEIRO ELÉTRICO PLÁSTICO - 220 V. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: LORENZETTI, KORONA, FAME OU EQUIVALENTE.	UND	40	HIDRA	R\$ 25,97	R\$ 1.038,80
57	CUBA DE EMBUTIR CERÂMICA OVAL, 35 X 50CM. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	120	CELITE	R\$ 63,66	R\$ 7.639,20
58	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 41,99	R\$ 1.679,60
59	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,15	R\$ 115,00
60	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,02	R\$ 80,80
61	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,43	R\$ 97,20
62	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 2,94	R\$ 176,40
63	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 9,46	R\$ 378,40
64	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 50,79	R\$ 2.031,60
65	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 45° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 24,32	R\$ 972,80
66	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 123,05	R\$ 2.461,00
67	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,10	R\$ 110,00
68	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 1,60	R\$ 64,00
69	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 4,83	R\$ 193,20
70	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 6,34	R\$ 634,00
71	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 11,68	R\$ 467,20
72	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 28,53	R\$ 570,60
73	CURVA EM PVC SOLDÁVEL 90° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE OU SIMILAR	UND	20	KRONA	R\$ 42,31	R\$ 846,20
74	DUCHA HIGIÊNICA MATERIAL: METAL O, COMPRIMENTO: 1,20 NAN, DIAMÉTRO: 1/2 NAN, ACABAMENTO: CROMADO O	UND	10	FERTAK	R\$ 29,11	R\$ 291,10
75	ENGATE FLEXÍVEL CR, PARA LAVATÓRIO E/OU CAIXA DE DESCARGA DE 1/2" 40 CM. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, CELITE/ETERNIT OU EQUIVALENTE	UND	20	CELITE	R\$ 26,86	R\$ 537,20
76	FITA VEDA ROSCA 18 MM X 50 M, MATERIAL: TEFLON. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: TIGRE	ROLO	200	PLASTUBO	R\$ 8,64	R\$ 1.728,00
77	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 84,64	R\$ 1.692,80
78	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,19	R\$ 119,00
79	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,02	R\$ 80,80
80	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,43	R\$ 97,20

81	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,94	R\$ 117,60
82	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 9,46	R\$ 378,40
83	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 26,77	R\$ 535,40
84	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 45° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 42,42	R\$ 848,40
85	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO L.R 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 4,12	R\$ 412,00
86	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO L.R 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 3,17	R\$ 190,20
87	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° COM BUCHA DE LATÃO L.R 32 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 6,84	R\$ 136,80
88	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 124,98	R\$ 2.499,60
89	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,10	R\$ 110,00
90	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 1,60	R\$ 64,00
91	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 4,33	R\$ 173,20
92	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 3,23	R\$ 129,20
93	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 11,68	R\$ 467,20
94	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 36,38	R\$ 727,60
95	JOELHO EM PVC SOLDÁVEL 90° X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 38,78	R\$ 775,60
96	KIT PARA INSTALAÇÃO DE BACIAS CONVENCIONAIS. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA METROX	UND	20	KRONA	R\$ 88,36	R\$ 1.767,20
97	LAVATÓRIO PARA MÃOS - MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 560MM, COR: BRANCA, LARGURA: 500MM, COM COLUNA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	10	KRONA	R\$ 92,82	R\$ 928,20
98	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 1,84	R\$ 73,60
99	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 7,25	R\$ 725,00
100	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 8,09	R\$ 323,60
101	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 18,62	R\$ 372,40
102	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 19,23	R\$ 1.923,00
103	LUVA DE CORRER EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 22,97	R\$ 918,80
104	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 110 X 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 38,60	R\$ 772,00
105	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 25 X 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 0,83	R\$ 49,80

106	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 32 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 1,81	R\$ 108,60
107	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 40 X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,16	R\$ 86,40
108	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,01	R\$ 80,40
109	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 60 X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 7,57	R\$ 151,40
110	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 75 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 19,18	R\$ 383,60
111	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE OU SIMILAR	UND	20	KRONA	R\$ 45,64	R\$ 912,80
112	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 0,73	R\$ 29,20
113	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 2,95	R\$ 295,00
114	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 1,77	R\$ 70,80
115	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 1,92	R\$ 38,40
116	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 13,19	R\$ 1.319,00
117	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 13,74	R\$ 824,40
118	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 18,34	R\$ 366,80
119	LUVA EM PVC SOLDÁVEL 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 29,19	R\$ 583,80
120	LUVA EM PVC SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 4,05	R\$ 162,00
121	LUVA EM PVC SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 3,27	R\$ 327,00
122	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 0,81	R\$ 16,20
123	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 1,63	R\$ 32,60
124	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 32 X 1" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 2,24	R\$ 44,80
125	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 40 X 1.1/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 5,19	R\$ 103,80
126	LUVA EM PVC SOLDÁVEL L.R 50 X 1.1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 9,63	R\$ 192,60
127	MICTORIO BRANCO, (290 X 380 X 525) MM=(C X L X A) - MICTORIO, DE LOUCA, DO TIPO MICTORIO INDIVIDUAL, NA COR BRANCO, NO FORMATO ARREDONDADO, COM SIFAO INTEGRADO, COM DIMENSOES DE (290 X 380 X 525) MM=(C X L X A)	UND	40	CELITE	R\$ 145,21	R\$ 5.808,40
128	PARAFUSO COM BUCHA S10 P/ VASO SANITÁRIO	UND	80	JOMARCA	R\$ 1,70	R\$ 136,00
129	PASTA LUBRIFICANTE - BISNAGA 1000G. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	AMANCO	R\$ 56,05	R\$ 1.121,00
130	PLUG EM PVC ROSCÁVEL 1/2" COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 0,39	R\$ 23,40

131	PLUG EM PVC ROSCÁVEL 3/4" COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 0,75	R\$ 75,00
132	DOSADOR DE SABÃO LÍQUIDO. MATERIAL: PLÁSTICO, MATERIAL BASE: LATÃO CROMADO, CAPACIDADE: 350 ML	UND	20	TUBRAX	R\$ 13,00	R\$ 260,00
133	RABICHO ENGATE FLEXÍVEL PVC 1/2 X 40 CM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	160	PLASBOM	R\$ 3,32	R\$ 531,20
134	RALO SECO DN: 100MM. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 9,01	R\$ 180,20
135	REGISTRO CROMADO DE GAVETA DE 3/4" COM ACABAMENTO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 29,82	R\$ 1.192,80
136	REGISTRO CROMADO DE PRESSÃO DE 3/4" COM ACABAMENTO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 22,21	R\$ 888,40
137	REGISTRO EM PVC DE ESFERA MEDINDO 25 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 12,34	R\$ 493,60
138	REGISTRO EM PVC DE ESFERA MEDINDO 50 MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 17,86	R\$ 714,40
139	REPARO PARA VÁLVULA DE DESCARGA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: HYDRA MAX	UND	40	BLUKIT	R\$ 26,44	R\$ 1.057,60
140	SERRA COPO PARA CANALETA ENTRADA PARA TIL PVC (COLETOR DE ESGOTO) NBR 7362 DN = 100 MM / DE = 101,6 MM	UND	2	VONDER	R\$ 42,36	R\$ 84,72
141	SIFÃO EM PVC EXTENSIVO UNIVERSAL 1" X 40MM. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	BOGNAR	R\$ 4,96	R\$ 297,60
142	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, CELITE/ETERNIT OU EQUIVALENTE	UND	4	BOGNAR	R\$ 139,54	R\$ 558,16
143	SIFÃO METÁLICO CROMADO PARA TANQUE DE LOUÇA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, CELITE/ETERNIT OU EQUIVALENTE	UND	4	BOGNAR	R\$ 212,18	R\$ 848,72
144	SILICONE PARA VEDAÇÃO EM PASTA INCOLOR, COM BICO APLICADOR DE 300 ML.	UND	10	TEKBOND	R\$ 7,19	R\$ 71,90
145	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC 200 ML	UND	10	AMANCO	R\$ 12,05	R\$ 120,50
146	TAMPA PARA VASO SANITÁRIO, EM POLIESTIRENO OU POLIETILENO, COR BRANCA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA, INCEPA, CELITE/ETERNIT	UND	40	CELITE	R\$ 21,61	R\$ 864,40
147	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA, COR BRANCA, TAMANHO MÉDIO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	10	DECA	R\$ 241,18	R\$ 2.411,80
148	TANQUE MÉDIO EM AÇO INOX. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	10	KRONA	R\$ 309,90	R\$ 3.099,00
149	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 110 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 84,07	R\$ 1.681,40
150	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 110 X 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 67,42	R\$ 1.348,40
151	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 25 X 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 2,36	R\$ 47,20
152	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 32 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 2,44	R\$ 48,80
153	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 40 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 3,55	R\$ 71,00
154	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 40 X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 4,25	R\$ 170,00
155	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	60	KRONA	R\$ 4,08	R\$ 244,80

156	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 6,79	R\$ 135,80
157	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 50 X 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 5,11	R\$ 102,20
158	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 60 X 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 11,53	R\$ 461,20
159	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 75 X 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 32,86	R\$ 657,20
160	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 75 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 34,10	R\$ 682,00
161	TÊ DE REDUÇÃO EM PVC SOLDÁVEL 85 X 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 54,25	R\$ 1.085,00
162	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 110 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 84,69	R\$ 1.693,80
163	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 1,12	R\$ 112,00
164	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 2,25	R\$ 90,00
165	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 5,98	R\$ 239,20
166	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 6,45	R\$ 645,00
167	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 18,71	R\$ 748,40
168	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 34,54	R\$ 1.381,60
169	TÊ EM PVC SOLDÁVEL 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 40,90	R\$ 818,00
170	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 2,72	R\$ 54,40
171	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 1/2" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 3,20	R\$ 64,00
172	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 3,05	R\$ 61,00
173	TÊ EM PVC SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 3/4" MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 4,17	R\$ 83,40
174	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO 1/4 DE VOLTA . QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	100	BOGNAR	R\$ 29,28	R\$ 2.928,00
175	TORNEIRA COM AREJADOR PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	10	BOGNAR	R\$ 67,84	R\$ 678,40
176	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO C/COLUNA. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	10	BOGNAR	R\$ 23,45	R\$ 234,50
177	TORNEIRA DE METAL PARA LAVATÓRIO 1/2" COM ALAVANCA.	UND	10	BOGNAR	R\$ 31,43	R\$ 314,30
178	TORNEIRA ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO , MATERIAL CORPO: METAL , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MÉDIA, DIÂMETRO: 1/2 POL, TIPO: TANQUE	UND	10	BOGNAR	R\$ 36,39	R\$ 363,90
179	TORNEIRA ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO , MATERIAL CORPO: METAL CROMADO , APLICAÇÃO: JARDIM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, ACIONAMENTO TIPO VOLANTE , DIÂMETRO: 1/2 POL, TIPO: GIRATÓRIA COM ALAVANCA	UND	10	BOGNAR	R\$ 74,36	R\$ 743,60
180	TORNEIRA LONGA CROMADA PARA TANQUE DE BANCADA. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS MARCAS: DECA E DOCOL	UND	10	BOGNAR	R\$ 114,61	R\$ 1.146,10

181	TORNEIRA - TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, 1/4 DE VOLTA, APLICAÇÃO EM BANCADA, BICA MÓVEL, EM METAL COMACABAMENTO CROMADO, 1/2"	UND	10	BOGNAR	R\$ 98,05	R\$ 980,50
182	TUBO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL PARA VASO BACIA SANITÁRIA BRANCO	UND	10	BOGNAR	R\$ 8,86	R\$ 88,60
183	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 100 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 214,71	R\$ 4.294,20
184	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 20 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 10,98	R\$ 439,20
185	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 25 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 13,49	R\$ 1.349,00
186	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 32 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 14,87	R\$ 594,80
187	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 40 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 16,94	R\$ 677,60
188	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 50 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	100	KRONA	R\$ 19,67	R\$ 1.967,00
189	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 60 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	40	KRONA	R\$ 61,00	R\$ 2.440,00
190	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 75 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 126,94	R\$ 2.538,80
191	TUBO EM PVC SOLDÁVEL COM 6 MTS 85 MM COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TIGRE	UND	20	KRONA	R\$ 173,50	R\$ 3.470,00
192	VÁLVULA CROMADA DE 1 1/2" PARA PIA AMERICANA	UND	40	BOGNAR	R\$ 15,50	R\$ 620,00
193	VÁLVULA CROMADA DE 1" PARA LAVATÓRIO	UND	40	BOGNAR	R\$ 19,80	R\$ 792,00
194	VÁLVULA CROMADA AUTOMÁTICA, BITOLA: 1/2, PARA MICTÓRIO INDIVIDUAL DE LOUÇA	UND	10	BOGNAR	R\$ 125,00	R\$ 1.250,00
195	VÁLVULA DECA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO/CUBA/BIDE CROMADO	UND	10	BOGNAR	R\$ 38,00	R\$ 380,00
196	VÁLVULA METÁLICA CR, PARA LAVATÓRIO. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	10	DECA	R\$ 33,00	R\$ 330,00
197	VÁLVULA METÁLICA CROMADA PARA TANQUE DE LOUÇA. COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA DECA	UND	20	DECA	R\$ 40,00	R\$ 800,00
198	VASO SANITÁRIO C/ CAIXA DE DESCARGA (ACOPLADA). QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	20	DECA	R\$ 175,00	R\$ 3.500,00
199	VASO SANITÁRIO COMPATÍVEL COM VÁLVULA DE DESCARGA PRESSÃO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA: DECA	UND	20	DECA	R\$ 140,00	R\$ 2.800,00
200	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO	UND	60	BLUKIT	R\$ 4,20	R\$ 252,00
TOTAL LOTE 17						R\$ 148.749,68

LOTE: 24

(COTA COMUM)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	BROCA AÇO RÁPIDO 1/8"	UND	80	MTX	R\$ 4,56	R\$ 364,80

2	BROCA AÇO RÁPIDO 9/64"	UND	80	MTX	R\$ 4,00	R\$ 320,00
3	COLA BRANCA QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR MARCA COSCOREZ EXTRA (TUBO COM 1KG)	UND	160	COSCOREZ	R\$ 17,65	R\$ 2.824,00
4	COLA GRANULADA HOT MELT- TRANSPARENTE- GALÃO COM 2,5KG (QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS: AFIX , FÓRMICA OU AMAZONAS)	KG	160	FÓRMICA	R\$ 69,24	R\$ 11.078,40
5	COLA INSTANTÂNEA TUBO COM 100G (QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AS MARCAS ALMASUPER, BONDER)	UND	200	TEKBOND	R\$ 27,06	R\$ 5.412,00
6	DISCO ABRASIVO DE CORTE- MED. 115X1X22,23, PARA CORTE DE METAL (QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA BOSCH)	UND	80	STARRET	R\$ 1,92	R\$ 153,60
7	DOBRADIÇA PARA PORTA COM PINO CROMADO ACETINADO 3 1/2"	UND	720	SILVANA	R\$ 7,40	R\$ 5.328,00
8	FECHADURA EXTERNA, ACABAMENTO CROMO/INOX, COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA COM CILINDRO.	UND	280	SILVANA	R\$ 52,06	R\$ 14.576,80
9	FECHADURA PARA PORTA DE BANHEIRO (LIVRE/OCUPADO) CROMADO	UND	160	SILVANA	R\$ 41,46	R\$ 6.633,60
10	BATENTE PARA DIVISÓRIA DE MÁRMORE OU GRANITO COM ESPESSURA DE 20MM ACABAMENTO CROMADO	UND	40	VSB	R\$ 52,72	R\$ 2.108,80
11	DOBRADIÇA CROMADA PARA MÁRMORE OU GRANITO 20MM	UND	400	JOMARCA	R\$ 128,29	R\$ 51.316,00
12	CANTONEIRA PARA MÁRMORE OU GRANITO 554/845 CROMADA	UND	400	LAMI	R\$ 59,11	R\$ 23.644,00
13	CHAPA 20MM PARA MÁRMORE OU GRANITO CROMADA	UND	160	VSB	R\$ 32,58	R\$ 5.212,80
14	KIT DE PARA FIXAÇÃO DE DIVISÓRIA, INCLUINDO 01 PARAFUSO (PASSANTE), 2 ARRUELAS E 2 CALOTAS	UND	800	JOMARCA	R\$ 18,48	R\$ 14.784,00
15	KIT DE PARA FIXAÇÃO DE DIVISÓRIA, INCLUINDO 01 PARAFUSO (PARA BUCHA), 01 ARRUELA, 01 CALOTAE 01 BUCHA	UND	800	JOMARCA	R\$ 18,31	R\$ 14.648,00
16	FITA DE BORDA PVC 35MM	UND	1000,000	FÓRMICA	R\$ 50,46	R\$ 50.460,00
17	FÓRMICA LISA BRANCA 3,05MX1,25M X 0,80MM	UND	24	FÓRMICA	R\$ 134,55	R\$ 3.229,20
18	FÓRMICA TEXTURA BRANCA 3,05MX1,25M X 0,80MM	UND	80	FÓRMICA	R\$ 127,17	R\$ 10.173,60
19	FUSO TRAPEZOIDAL TR8 500 MM	UND	24	JOMARCA	R\$ 47,23	R\$ 1.133,52
20	JANELA BASCULANTE ALUMINIO 80 X 100 VB10 COM VIDRO LISO	UND	80	HALE	R\$ 181,97	R\$ 14.557,60
21	LÂMINAS DE SERRA PARA TICO-TICO QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA STARRETT - MODELO Nº BU3DC STARRETT	UND	8	STARRET	R\$ 11,38	R\$ 91,04
22	LÂMINAS DE SERRA PARA TICO-TICO QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA BOSCH - MODELO Nº T-101AO	UND	8	BOSCH	R\$ 9,48	R\$ 75,84
23	KIT BITS PONTEIRAS MAGNÉTICAS 10 PÇS PH2 PARAFUSADEIRA PHILLIPS FENDA LOTUS 3810	UND	48	VONDER	R\$ 23,93	R\$ 1.148,64
24	PORTA DE MADEIRA LISA PADRÃO MÓGNO 60CM	UND	40	SHINAIDER	R\$ 108,12	R\$ 4.324,80
25	PORTA DE MADEIRA LISA PADRÃO MÓGNO 70CM	UND	40	SHINAIDER	R\$ 122,25	R\$ 4.890,00
26	PORTA DE MADEIRA LISA PADRÃO MÓGNO 80CM	UND	80	SHINAIDER	R\$ 135,81	R\$ 10.864,80

27	PORTA DE MADEIRA LISA PADRÃO MÓGNO 90CM	UND	24	SHINAIDER	R\$ 140,17	R\$ 3.364,08
28	PORTA DE MADEIRA LISA PADRÃO MÓGNO 100CM	UND	24	SHINAIDER	R\$ 170,13	R\$ 4.083,12
29	KIT (SISTEMA) PARA PORTA DE CORRER COM FREIO DE ATÉ 80 KG QUALIDADE IGUAL OU SUPERIORA MARCA DUCASSE - MODELO DN80	UND	16	DUCASSE	R\$ 77,46	R\$ 1.239,36
30	TRILHO PORTA DE CORRER MODELO QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA DUCASSE - MODELO U21 MEDINDO 3000 MM	UND	40	DUCASSE	R\$ 108,82	R\$ 4.352,80
31	TRILHO PORTA DE CORRER QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA DUCASSE - MODELO U1/2" MEDINDO 2000 MM	UND	40	DUCASSE	R\$ 16,24	R\$ 649,60
32	PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA MED 5.5X65 MM	UND	4000,000	JOMARCA	R\$ 1,25	R\$ 5.000,00
33	PARAFUSO CHIPBOARD PHILLIPS CABEÇACHATA MED 4.0X16MM	UND	24000,000	JOMARCA	R\$ 0,06	R\$ 1.440,00
34	PARAFUSO CHIPBOARD PHILLIPS CABEÇACHATA MED 4.0X40MM	UND	16000,000	JOMARCA	R\$ 0,13	R\$ 2.080,00
35	PARAFUSO CHIPBOARD PHILLIPS CABEÇACHATA MED 4.0X45MM	UND	16000,000	JOMARCA	R\$ 0,12	R\$ 1.920,00
36	REBOLO CHANFRADO (AFIAÇÃO DE SERRAS PARA MADEIRA) MEDINDO 6" X 3/8 X 1 184" GRÃO 46	UND	20	NORTON	R\$ 34,46	R\$ 689,20
37	CANTONEIRA EM "L" MEDINDO 1" X 1" X 5/8, ESPESSURA DE 1,2MM, EM AÇO, PINTURA EPOXI BRANCO	UND	4000,000	CANTONEIRA	R\$ 0,80	R\$ 3.200,00
38	SUPORTE AFASTADOR PARA TRILHO U21 ALUMÍNIO 10CM	UND	80	DUCASSE	R\$ 2,95	R\$ 236,00
39	COLA FÓRMICA. APLICAÇÃO: ESPUMA/CARPETE/FORRAÇÃO/LAMINAD/FÓRMICA, COR: INCOLOR, TIPO: PASTOSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO ADESIVO AMAZONAS AM 01/ESPECIAL, COMPOSIÇÃO: RESINA SINTÉTICA E NATURAL/ADITIVO/ACETATO ETILA - GALÃO DE 3,6L	GL	160	FSS	R\$ 71,20	R\$ 11.392,00
VALOR TOTAL LOTE 24: 299.000,00 (duzentos e noventa e nove mil reais)						R\$ 299.000,00

VALOR TOTAL DA ATA: R\$ 1.737.617,68 (um milhão, setecentos e trinta e sete mil seiscentos e dezessete reais e sessenta e oito centavos).

Esta Ata tem prazo de validade de **12 (doze) meses** a partir da assinatura de todas as partes contratantes, considerando-se para efeito de contagem de prazos a data da última assinatura, e eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial do Distrito Federal.

COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

FERNANDO RODRIGUES FERREIRA LEITE

DIRETOR PRESIDENTE

CARLOS ALBERTO SPIES

DIRETOR DE EDIFICAÇÕES

FREITAS RODRIGUES CONSTRUÇÃO COMERCIO E SERVICO LTDA

LUCAS RODRIGUES DE PAULO

Atos Constitutivos: Contrato Social (Doc. SEI/GDF nº [122524008](#) p.26)



Documento assinado eletronicamente por **LUCAS RODRIGUES DE PAULO, Usuário Externo**, em 01/12/2023, às 16:27, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS ALBERTO SPIES - Matr.0973612-3, Diretor(a) de Edificações da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil**, em 04/12/2023, às 09:28, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **FERNANDO RODRIGUES FERREIRA LEITE - Matr.0973488-0, Diretor(a) Presidente da Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil**, em 04/12/2023, às 09:51, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
verificador= **127142339** código CRC= **6F71EA3E**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"
Setor de Áreas Públicas - Lote B - Bairro Guará - CEP 70075-900 - DF
Telefone(s):
Sítio - www.novacap.df.gov.br

00112-00021175/2022-34

Doc. SEI/GDF 127142339

Criado por [84000131397](#), versão 26 por [84000131397](#) em 23/11/2023 15:53:37.