

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 018/2017/SCCC/ALMT

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO, ATRAVÉS DA MESA DIRETORA E A EMPRESA ATACADÃO DA CONSTRUÇÃO LTDA, TENDO POR OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA PINTURA, HIDROSSANITÁRIOS, ELÉTRICOS, LÓGICA E MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, PARA MANUTENÇÃO E REPARO NAS INSTALAÇÕES DO EDIFÍCIO - SEDE DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO.

A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO, doravante denominada **CONTRATANTE**, com sede no Centro Político Administrativo - Cuiabá-MT, inscrita no CNPJ sob nº 03.929.049/0001-11, na Avenida André Antônio Maggi, Lote 06, Setor A, Centro Político Administrativo - CPA, Edifício Governador Dante Martins de Oliveira, Cuiabá – MT., CEP 78049-901, Cuiabá – MT neste ato representado pelo Senhor Presidente Deputado José Eduardo Botelho e o Primeiro Secretário, Ordenador de Despesas – Deputado Guilherme Maluf, e de outro lado a Empresa **ATACADÃO DA CONSTRUÇÃO LTDA**, no CNPJ nº 08.937.190/0001-80 com sede na Avenida Alzira Santana, 878, Bairro: NovaVárzea Grande, CEP: 78.135-750, Várzea Grande – MT., neste ato representada pelo Senhor **Anselmo José de Oliveira**, portador do RG nº M-5.202.015 SSP/MG, expedida pela SSP/MT CPF nº 667.284.286-15, doravante denominada **CONTRATADA** considerando a autorização para aquisição do objeto de que trata o Processo nº 007.824/2016, Pregão Presencial Registro de Preços nº 25/2016/ALMT, Ata de Registro de Preços nº 03/2017, têm entre si, justo e avençado, o presente, **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA PINTURA, HIDROSSANITÁRIOS, ELÉTRICOS, LÓGICA E MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, PARA MANUTENÇÃO E REPARO NAS INSTALAÇÕES DO**

1/102



EDIFÍCIO-SEDE DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO, sujeitando-se os contratantes às normas da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, e a Lei 101 de 04 de maio de 2.000, demais normas que regem a espécie, bem como às cláusulas e condições abaixo especificadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

- 1.1.** Constitui objeto do presente contrato a contratação de empresa especializada na aquisição de materiais para pintura, hidrossanitários, elétricos, lógica e materiais de construção civil, para manutenção e reparo nas instalações do edifício-sede da Assembleia Legislativa do Estado de Mato Grosso, de acordo com o que regulamenta o artigo 15, inciso II, da Lei nº 8.666/93, e Decreto Federal nº 7.892, de 23 de Janeiro de 2013 e suas alterações, conforme condições estabelecidas no Procedimento Licitatório e seus anexos, para atender demanda da Assembleia Legislativa do Estado de Mato Grosso.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA ESPECIFICAÇÃO, QUANTIDADE E PREÇO

- 2.1** Os Itens, as especificações, unidades, as quantidades, marcas, fornecedores, e os preços unitários estão registrados na Ata de Registro de Preços, encontram-se indicados na tabela abaixo:

LOTE 1

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Acabamento para registro de gaveta e pressão 1.1/4" e 1.1/2" com formato de cruzeta produzido em latão, cromado, borracha e plástico de engenharia. Observação a marca cotada deverá ser a mesma marca das bases de registros que integram esse lote, por causa do encaixe e da possível perda de garantia do produto.	DOCOL	50	R\$ 28,90	R\$ 1.445,00
2	Acabamento para registro de gaveta e pressão 1/2", 3/4" e 1" com formato de cruzeta produzido em latão, cromado, borracha e plástico de engenharia. Observação a marca cotada deverá ser a	DOCOL	100	R\$ 40,80	R\$ 4.080,00

2/102



	mesma marca das bases de registros que integram esse lote, por causa do encaixe e da possível perda de garantia do produto.				
3	Acabamento para válvula de descarga clássica cromado para ser utilizado em válvulas de descarga Docol ou similar de qualidade igual ou superior, material produzido em metal cromado com alta durabilidade resistente à corrosão com garantia de 10 anos. Observação a marca cotada deverá ser a mesma marca da base da válvula de descarga que integra esse lote, por causa do encaixe e da possível perda de garantia do produto.	DOCOL	50	R\$ 57,77	R\$ 2.888,50
4	Acabamento para válvula de descarga Deca Hydra Clean CR. Marca Deca ou de qualidade igual ou superior dimensões aproximadas 11x11x3,5 cm (AxLxP) composto por ligas de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros, garantia de 10 anos.	DECA	50	R\$ 67,54	R\$ 3.377,00
5	Adaptador soldável com rosca 110mmx4" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 25,43	R\$ 762,90
6	Adaptador soldável com rosca 20mmx1/2" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 0,22	R\$ 6,60
7	Adaptador soldável com rosca 25mmx3/4" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 0,32	R\$ 32,00
8	Adaptador soldável com rosca 32mmx1" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a	KRONA	50	R\$ 0,95	R\$ 47,50





	norma NBR 5648.				
9	Adaptador soldável com rosca 40mmx1/1.4" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 2,06	R\$ 61,80
10	Adaptador soldável com rosca 50mmx1. 1/2" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,96	R\$ 196,00
11	Adaptador soldável com rosca 50mmx1. 1/4" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	30	R\$ 5,95	R\$ 178,50
12	Adaptador soldável com rosca 60mmx2" fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 8,67	R\$ 260,10
13	Adaptador soldável com rosca 75mmx2.1/2" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 11,29	R\$ 338,70
14	Adaptador soldável com rosca 85mmx3" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 15,66	R\$ 469,80
15	Adaptador tipo flange para caixa d'água 20 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 5,17	R\$ 155,10
16	Adaptador tipo flange para caixa d'água 25 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 5,37	R\$ 537,00
17	Adaptador tipo flange para caixa d'água 32 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de	KRONA	50	R\$ 9,01	R\$ 450,50



	acordo com a norma NBR 5648.				
18	Adaptador tipo flange para caixa d'água 40 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 11,41	R\$ 570,50
19	Adaptador tipo flange para caixa d'água 50 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 10,30	R\$ 515,00
20	Adaptador tipo flange para caixa d'água 60 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 17,24	R\$ 862,00
21	Adesivo plástico 17 gramas, produto fabricado a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc indicado para promover a união entre conexões e tubos de pvc através da soldagem a frio.	PULVITEC	100	R\$ 1,22	R\$ 122,00
22	Adesivo plástico 175 gramas com pincel, produto fabricado a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc indicado para promover a união entre conexões e tubos de pvc através da soldagem a frio.	PULVITEC	100	R\$ 8,84	R\$ 884,00
23	Adesivo plástico 75 gramas, produto fabricado a base de mistura de solventes formaldeídos, cetonas e resina de pvc indicado para promover a união entre conexões e tubos de pvc através da soldagem a frio.	PULVITEC	100	R\$ 2,79	R\$ 279,00
24	Anel de vedação para bacia sanitária, produzido a base de borracha butílica.	PULVITEC	80	R\$ 5,78	R\$ 462,40
25	Assento sanitário almofadado oval, fabricado em EVA e Poliuretano e tampa injetada em polipropileno, cor branco	ASTRA	200	R\$ 65,13	R\$ 13.026,00



26	Assento sanitário oval soprado e com tampa injetada e envolvente, fabricado em Polipropileno, cor branco.	ASTRA	200	R\$ 21,03	R\$ 4.206,00
27	Assento sanitário PNE com abertura frontal para bacia oval com tampa fabricado em Polipropileno.	ASTRA	70	R\$ 243,44	R\$ 17.040,80
28	Bacia sanitária com abertura frontal cor branco, fabricado em louça com altura 44cm, largura 36cm, comprimento de 52cm, fabricado de acordo com as NORMAS DA ABNT NBR 9050/2004, com garantia contra defeitos de fabricação de até 10 anos consumo de 6,0 litros por descarga.	DECA	20	R\$ 539,39	R\$ 10.787,80
29	Bacia sanitária cor branco, modelo oval, fabricado em louça com altura de 38cm, largura de 37,5cm com garantia contra defeitos de fabricação de até 10 anos consumo de 6,0 litros por descarga, produto fabricado de acordo com a NORMA NBR15097-1 NBR15097-2.	DECA	50	R\$ 195,45	R\$ 9.772,50
30	Barra de apoio cromada 40 1.1/4 normatizada, produzida de acordo com a NORMA 9050/2015 DA ABNT.	ISABELA	100	R\$ 76,98	R\$ 7.698,00
31	Barra de apoio cromada 60 1.1/4 normatizada, produzida de acordo com a NORMA 9050/2015 DA ABNT.	ISABELA	100	R\$ 91,90	R\$ 9.190,00
32	Barra de apoio cromada 90 1.1/4 normatizada normatizada, produzida de acordo com a NORMA 9050/2015 DA ABNT.	ISABELA	100	R\$ 103,70	R\$ 10.370,00
33	Base válvula de descarga para banheiro, base com relógio integrado, baixa pressão 1 1/2, Docol ou qualidade igual ou superior. observação a marca cotada deverá ser a mesma marca das bases de registros que integram esse lote, por causa do encaixe e da possível perda de garantia do	DOCOL	70	R\$ 76,18	R\$ 5.332,60





	produto.				
34	Base registro de gaveta 1" metálico Deca ou de qualidade igual ou superior, o produto deverá atender à norma de registro de gaveta para instalações hidráulicas prediais - ABNT NBR 15705 – rosca ABNT NBR 8133 (ISO 228/1), pressão máxima de uso recomendada: 14 kgf/cm ² ou 199 psi temperatura máxima da água até 120°C garantia de 10 anos.	DOCOL	25	R\$ 42,53	R\$ 1.063,25
35	Base registro de gaveta 1.1/2" metálico Deca ou de qualidade igual ou superior, o produto deverá atender à norma de registro de gaveta para instalações hidráulicas prediais - ABNT NBR 15705 – rosca ABNT NBR 8133 (ISO 228/1), pressão máxima de uso recomendada: 14 kgf/cm ² ou 199 psi. temperatura máxima da água: 120°C, garantia de 10 anos	DOCOL	50	R\$ 60,86	R\$ 3.043,00
36	Base registro de gaveta 3/4" metálico Deca ou de qualidade igual ou superior, o produto deverá atender à norma de registro de gaveta para instalações hidráulicas prediais - ABNT NBR 15705 – rosca ABNT NBR 8133 (ISO 228/1), pressão máxima de uso recomendada: 14 kgf/cm ² ou 199 psi temperatura máxima da água até 120°C garantia de 10 anos.	DOCOL	50	R\$ 26,84	R\$ 1.342,00
37	Base registro de pressão 3/4" produzido em cobre, plástico de engenharia e elastômero, com sistema de acionamento rotativo indicado para água com pressão de 14 kgf/cm ² ou 199 psi. com garantia de 10 anos, o produto deverá atender ao programa PBQP-H., marca: Deca, Docol ou similar	DOCOL	100	R\$ 27,46	R\$ 2.746,00





38	Botão acionador (caixa acoplada) Deca de qualidade igual ou superior.	DECA	100	R\$ 60,35	R\$ 6.035,00
39	Bucha redução - curta pvc soldável 110 x 85mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 27,71	R\$ 1.385,50
40	Bucha redução - curta pvc soldável 25 x 20mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 0,24	R\$ 24,00
41	Bucha redução - curta pvc soldável 32 x 25mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 0,48	R\$ 48,00
42	Bucha redução - curta pvc soldável 40 x 32mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 1,14	R\$ 114,00
43	Bucha redução - curta pvc soldável 50 x 40mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 1,58	R\$ 158,00
44	Bucha redução - curta pvc soldável 60 x 50mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 2,28	R\$ 228,00





45	Bucha redução - curta pvc soldável 75 x 60mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 6,95	R\$ 347,50
46	Bucha redução - curta pvc soldável 85 x 75mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 5,88	R\$ 294,00
47	Bucha redução - longa pvc soldável 110 x 60mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	30	R\$ 19,84	R\$ 595,20
48	Bucha redução - longa pvc soldável 110 x 75mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	30	R\$ 18,26	R\$ 547,80
49	Bucha redução - longa pvc soldável 32 x 20mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 0,87	R\$ 87,00
50	Bucha redução - longa pvc soldável 40 x 20mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 1,48	R\$ 74,00





51	Bucha redução - longa pvc soldável 40 x 25mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 1,73	R\$ 86,50
52	Bucha redução - longa pvc soldável 50 x 20mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 1,48	R\$ 74,00
53	Bucha redução - longa pvc soldável 50 x 25mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 1,73	R\$ 173,00
54	Bucha redução - longa pvc soldável 50 x 32mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	100	R\$ 2,18	R\$ 218,00
55	Bucha redução - longa pvc soldável 60 x 25mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 3,15	R\$ 157,50
56	Bucha redução - longa pvc soldável 60 x 32mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 3,55	R\$ 177,50





57	Bucha redução - longa pvc soldável 60 x 40mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 3,86	R\$ 193,00
58	Bucha redução - longa pvc soldável 60 x 50mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648, marca Tigre, similar ou de qualidade igual do superior.	KRONA	50	R\$ 5,32	R\$ 266,00
59	Caixa d'água 1000 L polietileno que atenda o programa PBQP-H. com com tampa roscável de vedação contra impurezas, insetos e sujeiras evitando a proliferação dos mosquitos da dengue, já com a flange embutida e com garantia mínima de 5 anos.	ACQUALIMP	40	R\$ 546,21	R\$ 21.848,40
60	Caixa d'água 2000 L polietileno que atenda o programa PBQP-H.	FORTLEV	15	R\$ 827,90	R\$ 12.418,50
61	Caixa d'água 500 L polietileno que atenda o programa PBQP-H. com com tampa roscável de vedação contra impurezas, insetos e sujeiras evitando a proliferação dos mosquitos da dengue, já com a flange embutida e com garantia mínima de 5 anos.	ACQUALIMP	25	R\$ 286,99	R\$ 7.174,75
62	Caixa d'água 5500 L polietileno que atenda o programa PBQP-H. formato de uma bombona com tampa roscavel.	ISDRALIT	5	R\$ 2.465,00	R\$ 12.325,00
63	Caixa de descarga capacidade 9 litros, fabricada em pead cor branco.	CIPLA	30	R\$ 27,98	R\$ 839,40
64	Caixa de descarga capacidade 9 litros, fabricada em pead cor caramelo.	CIPLA	30	R\$ 27,98	R\$ 839,40
65	Caixa de descarga capacidade 9 litros, fabricada em pead cor cinza.	CIPLA	30	R\$ 27,98	R\$ 839,40





66	Caixa para gordura com capacidade mínima de 19 litros, contendo tampa reforçada, porta tampa, anel giratório, sifão, plug, cesto de lipeza, além de seu corpo, o produto deverá atender à norma da ABNT NBR 8160.	CIPLA	15	R\$ 168,30	R\$ 2.524,50
67	Caixa sinfonada de pvc com grelha quadrada 100x100x50mm.	KRONA	50	R\$ 5,63	R\$ 281,50
68	Caixa sinfonada de pvc com grelha quadrada 150x185x75mm.	KRONA	50	R\$ 15,84	R\$ 792,00
69	Curva pvc longa esgoto 90° 100 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 26,59	R\$ 1.329,50
70	Curva pvc longa esgoto 90° 40 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 3,15	R\$ 157,50
71	Curva pvc longa esgoto 90° 50 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 5,70	R\$ 285,00
72	Curva pvc longa esgoto 90° 75 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 17,09	R\$ 854,50
73	Curva pvc longa esgoto 90° 150 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	30	R\$ 70,11	R\$ 2.103,30
74	Curva pvc longa esgoto 90° 200 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	30	R\$ 205,70	R\$ 6.171,00
75	Curva soldável 90° 20 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,02	R\$ 102,00
76	Curva soldável 90° 25 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR	KRONA	100	R\$ 1,70	R\$ 170,00





	5648.				
77	Curva soldável 90° 32 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 3,55	R\$ 355,00
78	Curva soldável 90° 40 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 5,98	R\$ 299,00
79	Curva soldável 90° 50 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 8,04	R\$ 804,00
80	Curva soldável 90° 60 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 17,63	R\$ 881,50
81	Desentupidor de canos e encanamentos flexíveis com mola rotativa 15 metros.	OVERTIME	15	R\$ 90,10	R\$ 1.351,50
82	Desintupidor de vaso sanitário.	FORSAN	50	R\$ 3,57	R\$ 178,50
83	Dispenser para rolo de papel higiênico para rolos de 300 a 600 metros, fabricado em polipropileno, cor branco, resistente a impactos, indicado na utilização em banheiros públicos, hotéis, escolas, órgãos públicos.	ARTPLAS	100	R\$ 38,01	R\$ 3.801,00
84	Dispenser para sabonete líquido com capacidade de até 1 litro, fabricado em polipropileno, cor branco, resistente a impactos, indicado na utilização em banheiros públicos, hotéis, escolas, órgãos públicos.	ARTPLAS	100	R\$ 34,51	R\$ 3.451,00





85	Ducha higiênica metálica, marca de referencia Docol ou de qualidade igual ou superior, pressão, de 0,2 a 4 kgf/cm ² ou 3 a 57 psi, volante em cruzeta o que proporciona maior precisão e firmeza na abertura e no fechamento, garantia mínima de 2 anos.	DOCOL	100	R\$ 124,71	R\$ 12.471,00
86	Engate flexível 1/2" x 30 cm fabricado em pvc flexível, com porcas e niple produzidos em pvc rígido; resistente à corrosão e às solicitações dos esforços mecânicos que os componentes estão sujeitos quando da sua instalação e uso, norma da ABNT NBR 5426.	KRONA	100	R\$ 1,75	R\$ 175,00
87	Engate flexível 1/2" x 40cm fabricado em pvc flexível, com porcas e niple produzidos em pvc rígido; resistente à corrosão e às solicitações dos esforços mecânicos que os componentes estão sujeitos quando da sua instalação e uso, ABNT NBR 5426.	KRONA	100	R\$ 1,97	R\$ 197,00
88	Engate flexível 1/2" x 50cm fabricado em pvc flexível, com porcas e niple produzidos em pvc rígido; resistente à corrosão e às solicitações dos esforços mecânicos que os componentes estão sujeitos quando da sua instalação e uso, ABNT NBR 5426.	KRONA	100	R\$ 2,06	R\$ 206,00
89	Engate flexível 1/2x40 cm cromado produzido em ligas de cobre(latão) plástico de engenharia e elastômero, deca ou qualidade igual ou superior	ISABELA	100	R\$ 17,26	R\$ 1.726,00
90	Engate flexível em aço inox tramado 1/2"x40cm, fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 14878 capaz de suportar uma temperatura de até 110 graus celsius e suportar uma pressão mínima quando em seu uso de 15 kgf/cm ² .	DECA	100	R\$ 30,09	R\$ 3.009,00





91	Engate flexível em aço inox tramado 1/2"x50cm, fabricado de acordo com a norma ABNT NBR 14878 capaz de suportar uma temperatura de até 110 graus celsius e suportar uma pressão mínima quando em seu uso de 15 kgf/cm2.	DECA	100	R\$ 46,61	R\$ 4.661,00
92	Espude para vaso sanitário, produzido em borracha, marca tigre, Krona ou similar de qualidade igual ou superior.	KRONA	100	R\$ 1,85	R\$ 185,00
93	Fita veda rosca 18mmx10mt produto fabricado a base de resina ptfe, o produto deve atender a norma: ABNT NBR 16368:2015.	PULVITEC	100	R\$ 1,26	R\$ 126,00
94	Fita veda rosca 18mmx25mt produto fabricado a base de resina ptfe, o produto deve atender a norma: ABNT NBR 16368:2015.	PULVITEC	100	R\$ 2,84	R\$ 284,00
95	Fita veda rosca 18mmx50mt produto fabricado a base de resina ptfe, o produto deve atender a norma: ABNT NBR 16368:2015.	PULVITEC	100	R\$ 5,41	R\$ 541,00
96	Grelha c/fecho inox quadrado 10 cm com caxilho, usado para tampar caixas sifonadas e ralos.	CLARINOX	100	R\$ 14,30	R\$ 1.430,00
97	Grelha c/fecho inox quadrado 15 cm com caxilho, usado para tampar caixas sifonadas e ralos.	CLARINOX	100	R\$ 14,30	R\$ 1.430,00
98	Joelho pvc 90º azul bucha latão soldável/roscavel 25x1/2" fabricado em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão bsp (nbq iso 7-1) norma NBR 5648.	KRONA	150	R\$ 2,30	R\$ 345,00
99	Joelho pvc 90º azul bucha latão soldável/roscavel 20mmx1/2" fabricado em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão bsp (nbq iso 7-1) norma NBR 5648.	KRONA	150	R\$ 1,99	R\$ 298,50





100	Joelho pvc 90° azul bucha latão soldável/roscavel 25x3/4" fabricado em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão bsp (nbq iso 7-1) norma NBR 5648.	KRONA	150	R\$ 1,65	R\$ 247,50
101	Joelho pvc 90° azul bucha latão soldável/roscavel 32x3/4" fabricado em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão bsp (nbq iso 7-1) norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 3,74	R\$ 374,00
102	Joelho pvc esgoto 45° 100 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 4,49	R\$ 449,00
103	Joelho pvc esgoto 45° 150 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 25,81	R\$ 2.581,00
104	Joelho pvc esgoto 45° 200 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 40,14	R\$ 4.014,00
105	Joelho pvc esgoto 45° 40 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 0,90	R\$ 90,00
106	Joelho pvc esgoto 45° 50 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 2,06	R\$ 206,00
107	Joelho pvc esgoto 45° 75 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 3,93	R\$ 393,00
108	Joelho pvc esgoto 90° 100 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 2,72	R\$ 272,00
109	Joelho pvc esgoto 90° 150 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 26,79	R\$ 2.679,00
110	Joelho pvc esgoto 90° 200 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 66,61	R\$ 3.330,50





111	Joelho pvc esgoto 90° 40 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688	KRONA	100	R\$ 0,48	R\$ 48,00
112	Joelho pvc esgoto 90° 50 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688	KRONA	100	R\$ 1,07	R\$ 107,00
113	Joelho pvc esgoto 90° 75 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 2,60	R\$ 260,00
114	Joelho pvc soldável 45° 20 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 0,39	R\$ 39,00
115	Joelho pvc soldável 45° 25 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 0,87	R\$ 87,00
116	Joelho pvc soldável 45° 32 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 2,01	R\$ 201,00
117	Joelho pvc soldável 45° 40 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 4,05	R\$ 405,00
118	Joelho pvc soldável 45° 50 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 3,35	R\$ 335,00
119	Joelho pvc soldável 45° 60 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 13,26	R\$ 1.326,00
120	Joelho pvc soldável 90° 110 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a	KRONA	100	R\$ 113,61	R\$ 11.361,00





	norma NBR 5648.				
121	Joelho pvc soldável 90° 20 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 0,22	R\$ 22,00
122	Joelho pvc soldável 90° 25 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	300	R\$ 0,26	R\$ 78,00
123	Joelho pvc soldável 90° 32 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,04	R\$ 104,00
124	Joelho pvc soldável 90° 40 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 2,26	R\$ 226,00
125	Joelho pvc soldável 90° 50 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	200	R\$ 1,89	R\$ 378,00
126	Joelho pvc soldável 90° 60 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 12,33	R\$ 1.233,00
127	Joelho pvc soldável 90° 75 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 44,86	R\$ 4.486,00
128	Joelho pvc soldável 90° 85 mm " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 47,57	R\$ 2.378,50
129	Kit mecanismo universal completo para caixa acoplada Deca, marca Deca ou de	CENSI	100	R\$ 93,36	R\$ 9.336,00





	qualidade igual ou superior.				
130	Kit reparo acionador para valvula de descarga 1.1/2" marca Docol .	DOCOL	100	R\$ 29,38	R\$ 2.938,00
131	Kit reparo acionador para valvula de descarga 1.1/4" marca Docol .	DOCOL	100	R\$ 29,38	R\$ 2.938,00
132	Kit para registro de gaveta de 3/4" de polegada, compreendendo haste, cunha e anel de vedação marca Deca.	DECA	50	R\$ 59,50	R\$ 2.975,00
133	Kit para registro de gaveta de 1.1/2" de polegada, compreendendo haste, cunha e anel de vedação marca Deca.	DECA	50	R\$ 68,00	R\$ 3.400,00
134	Kit conversor válvula 1.1/2 hydra max para hydra eco – marca Deca.	DECA	20	R\$ 137,67	R\$ 2.753,40
135	Luva azul bucha latão soldável/roscavel 20mmx1/2" fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,82	R\$ 182,00
136	Luva azul bucha latão soldável/roscavel 25mmx1/2" fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) norma NBR 5648.	KRONA	300	R\$ 2,09	R\$ 627,00
137	Luva azul bucha latão soldável/roscavel 25mmx3/4" fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) norma nbr 5648	KRONA	300	R\$ 2,36	R\$ 708,00
138	Luva azul bucha latão soldável/roscavel 32mmx1" fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) norma NBR 5648	TIGRE	100	R\$ 16,15	R\$ 1.615,00
139	Luva de correr soldável 20mm, fabricada de acordo com a norma NBR 5648, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).	KRONA	100	R\$ 3,60	R\$ 360,00
140	Luva de correr soldável 25mm, fabricada de acordo com a norma NBR 5648, suporta	KRONA	200	R\$	R\$





	pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).			6,12	1.224,00
141	Luva de correr soldável 32mm, fabricada de acordo com a norma NBR 5648, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).	KRONA	100	R\$ 10,51	R\$ 1.051,00
142	Luva de correr soldável 40mm, fabricada de acordo com a norma NBR 5648, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).	KRONA	100	R\$ 11,99	R\$ 1.199,00
143	Luva de correr soldável 50mm, fabricada de acordo com a norma NBR 5648, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).	KRONA	100	R\$ 11,31	R\$ 1.131,00
144	Luva de correr soldável 60mm, fabricada de acordo com a norma NBR 5648, suporta pressão de serviço de até 750 kpa, (7,5 kgf/cm² ou 75 m.c.a.).	KRONA	100	R\$ 18,65	R\$ 1.865,00
145	Luva pvc esgoto 100 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 2,82	R\$ 282,00
146	luva pvc esgoto 150 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 12,72	R\$ 636,00
147	Luva pvc esgoto 200 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 16,25	R\$ 812,50
148	Luva pvc esgoto 40 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 0,51	R\$ 51,00
149	Luva pvc esgoto 50 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 1,50	R\$ 75,00
150	Luva pvc esgoto 75 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR	KRONA	50	R\$ 3,20	R\$ 160,00





SGE L
Fls. N.º 1906 P

	5688.				
151	Luva soldável 110 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 32,47	R\$ 1.623,50
152	Luva soldável 20 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 0,24	R\$ 24,00
153	Luva soldável 25 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	200	R\$ 0,31	R\$ 62,00
154	Luva soldável 32 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 0,97	R\$ 97,00
155	Luva soldável 40 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,65	R\$ 165,00
156	Luva soldável 50 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	200	R\$ 1,60	R\$ 320,00
157	Luva soldável 60 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 6,44	R\$ 322,00
158	Luva soldável 75 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 7,43	R\$ 371,50
159	Luva soldável 85 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 18,26	R\$ 913,00





	5648.				
160	Luva soldável roscavel 20 mmx1/2" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 0,46	R\$ 46,00
161	Luva soldável roscavel 25mmx1/2" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	300	R\$ 0,94	R\$ 282,00
162	Luva soldável roscavel 25mmx3/4" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	300	R\$ 0,66	R\$ 198,00
163	Luva soldável roscavel 32mmx1" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 2,50	R\$ 250,00
164	Luva soldável roscavel 40 mmx1.1/4" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 4,27	R\$ 427,00
165	Luva soldável roscavel 50 mmx1.1/2" " fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 8,28	R\$ 828,00
166	Mangueira siliconada 3/4" x 2,5mm - rolo 50 mts, mangueira de uso geral. Marca Tramontina ou de qualidade igual ou superior.	ACQUAFLEX	10	R\$ 197,20	R\$ 1.972,00
167	Mangueira de nível 5/16"x 1,5 mm cristal rolo com 50 mts	ACQUAFLEX	5	R\$ 39,10	R\$ 195,50
168	Mictório com sifão integrado modelo de referência:CR M715 17 – marca Deca ou similar de qualidade igual ou superior	DECA	30	R\$ 274,92	R\$ 8.247,60



169	Pasta lubrificante embalagem de 1kg, produto usado para lubrificar juntas elásticas em tubulações de pvc, concreto, fibrocimento e aço, validade mínima de 18 meses.	SILOC	30	R\$ 15,30	R\$ 459,00
170	Registro de esfera 2" vazão total com volante produzido em aço 304 que aguente temperatura de até 60°C pruzido em latão.	DOCOL	20	R\$ 136,20	R\$ 2.724,00
171	Registro de esfera 3" vazão total com volante produzido em aço 304 que aguente temperatura de até 60°C pruzido em latão.	DOCOL	10	R\$ 591,62	R\$ 5.916,20
172	Registro de esfera 1.1/2" vazão total com volante produzido em aço 304 que aguente temperatura de até 60°C pruzido em latão.	DOCOL	30	R\$ 88,91	R\$ 2.667,30
173	Registro de esfera 4" vazão total com volante produzido em aço 304 que aguente temperatura de até 60°C pruzido em latão.	DOCOL	5	R\$ 1.142,40	R\$ 5.712,00
174	Registro de gaveta 2" metálico deca ou de qualidade igual ou superior, o produto deverá atender à norma de registro de gaveta para instalações hidráulicas prediais - ABNT NBR 15705 – rosca ABNT NBR 8133 (ISO 228/1). pressão máxima de uso recomendada: 14 kgf/cm² ou 199 psi. temperatura máxima da água: 120°C, garantia de 10 anos.	DOCOL	2	R\$ 79,90	R\$ 159,80
175	Registro esférico soldável 20mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	50	R\$ 3,32	R\$ 166,00
176	Registro esférico soldável 25mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	100	R\$ 3,84	R\$ 384,00





177	Registro esférico soldável 32mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	30	R\$ 8,43	R\$ 252,90
178	Registro esférico soldável 50mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	50	R\$ 12,36	R\$ 618,00
179	Registro esférico soldável 60mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	30	R\$ 25,13	R\$ 753,90
180	Registro esférico soldável 110mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	20	R\$ 281,23	R\$ 5.624,60
181	Registro esférico soldável 40mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	30	R\$ 10,86	R\$ 325,80
182	Registro esférico soldável 75mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	30	R\$ 76,67	R\$ 2.300,10
183	Registro esférico soldável 85mm indicado para controle de fluxo de água em tubulações para temperaturas de até 60°C, produzido em pvc, que atenda a norma NBR 5626.	KRONA	20	R\$ 183,31	R\$ 3.666,20





184	Registro pressão 1400 3/4" fabricado em latão com volante fabricado em poliacetal anti-uv, plástico de engenharia resistente, possui haste não ascendente, reduzindo atrito dos vedantes do eixo garantindo que não haja deslocamento no acabamento colocado sobre o registro, segue a rosca da ABNT NBR 8133.	DOCOL	50	R\$ 25,77	R\$ 1.288,50
185	Reparo de torneira Decamatic Eco Mesa 1173C 2 a 40 mca DN15 (1/2"). Deca	DECA	50	R\$ 76,50	R\$ 3.825,00
186	Reparo de válvula de descarga Hydra 1 1/2 (2550), marca Deca.	DECA	100	R\$ 26,37	R\$ 2.637,00
187	Reparo para base de registro de gaveta ou salva registro de gaveta 3/4" marca Docol.	DOCOL	50	R\$ 18,31	R\$ 915,50
188	Selante flexível híbrido pastoso antifunfo e antimoho à base resina sintética repelente de água e cargas minerais de cor branca, resistente ate 80°C após sua cura, indicado para ambientes externos e internos na fixação, na união, na selagem, calefatação de diversos materiais, como: boxes, pias, banheiras e demais sanitários. embalagem com 280 gramas e com validade de 18 meses.	PULVITEC	25	R\$ 11,05	R\$ 276,25
189	Sifão cromado para lavatório com copo , produzido em ligas de cobre, elastômeros e plástico de engenharia, produzido com sistema anti-odor impedindo o retorno de gases existentes nas tubulações de esgoto, que atenda à norma de aparelhos sanitários sifão ABNT NBR 14162.	DOCOL	100	R\$ 84,03	R\$ 8.403,00
190	Sifão cromado para pia de cozinha com copo 1.1/2"x2", produzido em ligas de cobre, elastômeros e plástico de engenharia, garantia de 10 anos.	DOCOL	100	R\$ 98,96	R\$ 9.896,00





191	Sifão sanfonado duplo branco, fabricado em plástico de engenharia, na cor branco, podendo atender as medidas DN38 x DN40 x DN48 x DN50 com tamanho mínimo de 30 cm tamanho máximo de até 72cm, fabricado de acordo com a norma NBR 14162, capaz de suportar uma temperatura de até 90 graus célsius quando em uso.	BLUKIT	100	R\$ 16,59	R\$ 1.659,00
192	Sifão sanfonado extensível branco, fabricado em plástico de engenharia, na cor branco, podendo atender as medidas DN38 x DN40 x DN48 x DN50 com tamanho mínimo de 30 cm tamanho máximo de até 72cm, fabricado de acordo com a norma nbr 14162, capaz de suportar uma temperatura de até 90 graus célsius quando em uso.	BLUKIT	200	R\$ 4,93	R\$ 986,00
193	Te azul 20mmx1/2" soldável/roscavel bucha latão soldável/roscavel fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) NORMA NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,34	R\$ 134,00
194	Te azul 25mmx1/2" soldável/roscavel bucha latão soldável/roscavel fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) NORMA NBR 5648.	KRONA	300	R\$ 1,43	R\$ 429,00
195	Te azul 25mmx3/4" soldável/roscavel bucha latão soldável/roscavel fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) NORMA NBR 5648.	KRONA	300	R\$ 1,63	R\$ 489,00
196	Te azul 32mmx3/4" soldavel/roscavel bucha latão soldável/roscavel fabricada em pvc com bucha metálica de latão, rosca padrão BSP (NBQ ISO 7-1) NORMA NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 4,52	R\$ 452,00





197	Te de redução soldável 110x60 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	50	R\$ 53,72	R\$ 2.686,00
198	Te de redução soldável 110x75 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	50	R\$ 65,79	R\$ 3.289,50
199	Te de redução soldável 25x20 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,62	R\$ 162,00
200	Te de redução soldável 32x25 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	200	R\$ 3,47	R\$ 694,00
201	Te de redução soldável 40x25 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 4,20	R\$ 420,00
202	Te de redução soldável 40x32 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 3,91	R\$ 391,00
203	Te de redução soldável 50x20 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	100	R\$ 5,08	R\$ 508,00
204	Te de redução soldável 50x25 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	200	R\$ 3,66	R\$ 732,00
205	Te de redução soldável 50x40 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	100	R\$ 6,07	R\$ 607,00





206	Te de redução soldável 60x25 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	100	R\$ 7,06	R\$ 706,00
207	Te de redução soldável 60x50 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	100	R\$ 11,73	R\$ 1.173,00
208	Te de redução soldável 75x50 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	50	R\$ 37,40	R\$ 1.870,00
209	Te de redução soldável 75x60 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	50	R\$ 43,16	R\$ 2.158,00
210	Te de redução soldável 85x60 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	50	R\$ 41,04	R\$ 2.052,00
211	Te de redução soldável 85x75 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	TIGRE	50	R\$ 48,28	R\$ 2.414,00
212	Te pvc esgoto 100 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 6,26	R\$ 626,00
213	Te pvc esgoto 150 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 24,14	R\$ 1.207,00
214	Te pvc esgoto 200 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 86,26	R\$ 4.313,00
215	Te pvc esgoto 40 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 1,02	R\$ 102,00





216	Te pvc esgoto 50 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	100	R\$ 2,99	R\$ 299,00
217	Te pvc esgoto 75 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	KRONA	50	R\$ 5,02	R\$ 251,00
218	Te soldável 110 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	30	R\$ 76,94	R\$ 2.308,20
219	Te soldável 20 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 0,34	R\$ 17,00
220	Te soldável 25 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	300	R\$ 0,43	R\$ 129,00
221	Te soldável 32 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 1,99	R\$ 199,00
222	Te soldável 40 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 5,64	R\$ 564,00
223	Te soldável 50 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 3,96	R\$ 396,00
224	Te soldável 60 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 16,54	R\$ 827,00
225	Te soldável 75 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom,	KRONA	50	R\$ 31,18	R\$ 1.559,00





	fabricados de acordo com a norma NBR 5648.				
226	Te soldável 85 mm, fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 46,22	R\$ 2.311,00
227	Torneira automática com acionamento superior para filtro/bebedouro cor azul.	HERC	200	R\$ 3,91	R\$ 782,00
228	Torneira automática com acionamento superior para filtro/bebedouro cor branco.	HERC	200	R\$ 3,91	R\$ 782,00
229	Torneira bóia haste de alumínio corpo em pvc 3 em 1, (1/2, 3/4 e 1") com vazão de 10 kgf/cm² (100 m.c.a.).	CENSI	50	R\$ 52,70	R\$ 2.635,00
230	Torneira bóia haste e corpo em latão 1" vazão total comprimento mínimo de 24 cm da haste de metal.	ISABELA	25	R\$ 78,46	R\$ 1.961,50
231	Torneira bóia haste e corpo em latão 1.1/2" vazão total comprimento mínimo de 24 cm da haste de metal.	ISABELA	25	R\$ 124,54	R\$ 3.113,50
232	Torneira bóia haste e corpo em latão 3/4" vazão total comprimento mínimo de 24 cm da haste de metal.	ISABELA	25	R\$ 62,12	R\$ 1.553,00
233	Torneira para filtro/bebedouro com bico cor preto e prata com adaptador para mangueira de entrada	CEWP	100	R\$ 6,34	R\$ 634,00
234	Torneira para jardim 1/2" e 3/4" metal cromado com volante em cruzeta proporcionando maior precisão e firmeza na abertura e no fechamento confeccionada com sistema de acionamento rotativo funcionando perfeitamente tanto na baixa como na alta pressão, de 0,2 a 4 kgf/cm² ou 3 a 57 psi. com garantia de 10 anos, marca Deca, Docol ou similar.	DOCOL	100	R\$ 39,10	R\$ 3.910,00





235	Torneira para lavatório metal cromado com volante em cruzeta proporcionando maior precisão e firmeza na abertura e no fechamento confeccionada com sistema de acionamento rotativo funcionando perfeitamente tanto na baixa como na alta pressão, de 0,2 a 4 kgf/cm ² ou 3 a 57 psi. com garantia de 10 anos, marca Deca, Docol ou similar.	DOCOL	100	R\$ 47,97	R\$ 4.797,00
236	Torneira para lavatorio com fechamento automático, fabricada em aço inox e ligas de cobre funcionando em baixa e alta pressão 0,2 a 4 kgf/cm ² ou 3 a 57 psi., o produto deverá possuir uma garantia de até 10 anos contra defeitos de garantia, modelo Compact, marca: Docol.	DOCOL	100	R\$ 159,80	R\$ 15.980,00
237	Torneira para pia 1/2" e 3/4" metal cromado de parede comprimento de 15cm, com volante em cruzeta proporcionando maior precisão e firmeza na abertura e no fechamento confeccionada com sistema de acionamento rotativo funcionando perfeitamente tanto na baixa como na alta pressão, de 0,2 a 4 kgf/cm ² ou 3 a 57 psi. com garantia de 10 anos, marca: Deca, Docol ou similar.	DOCOL	100	R\$ 84,10	R\$ 8.410,00
238	Torneira para pia 1/2" e 3/4" metal cromado de bancada comprimento de 15cm, com volante em cruzeta proporcionando maior precisão e firmeza na abertura e no fechamento confeccionada com sistema de acionamento rotativo funcionando perfeitamente tanto na baixa como na alta pressão, de 0,2 a 4 kgf/cm ² ou 3 a 57 psi. com garantia de 10 anos, marca Deca, Docol ou similar.	DOCOL	100	R\$ 81,45	R\$ 8.145,00
239	Tubo ligação de metal de inox para bacia sanitário ajustável 25 mm cromado.	ISABELA	150	R\$ 19,55	R\$ 2.932,50
240	Tubo para caixa descarga produzido em	KRONA	100	R\$	R\$



	pvc na cor branca embutir 1,60mt			7,77	777,00
241	Tubo para caixa descarga produzido em pvc na cor branca sobrepor 1,60mt	KRONA	100	R\$ 7,77	R\$ 777,00
242	Tubo ponta azul para válvula descarga 38mmx0, 80mt.	KRONA	100	R\$ 4,00	R\$ 400,00
243	Tubo pvc esgoto 100 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	POLYVIN	100	R\$ 50,98	R\$ 5.098,00
244	Tubo pvc esgoto 150 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	POLYVIN	50	R\$ 131,56	R\$ 6.578,00
245	Tubo pvc esgoto 200 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	POLYVIN	30	R\$ 255,61	R\$ 7.668,30
246	Tubo pvc esgoto 40 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	POLYVIN	50	R\$ 16,92	R\$ 846,00
247	Tubo pvc esgoto 50mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	POLYVIN	50	R\$ 28,70	R\$ 1.435,00
248	Tubo pvc esgoto 75 mm fabricado em pvc na cor branca de acordo com a norma NBR 5688.	POLYVIN	50	R\$ 47,02	R\$ 2.351,00
249	Tubo pvc soldável 110 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	20	R\$ 199,74	R\$ 3.994,80
250	Tubo pvc soldável 20 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	50	R\$ 10,20	R\$ 510,00
251	Tubo pvc soldável 25 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a	POLYVIN	100	R\$ 14,84	R\$ 1.484,00





	norma NBR 5648.				
252	Tubo pvc soldável 32 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	50	R\$ 22,15	R\$ 1.107,50
253	Tubo pvc soldável 40 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	30	R\$ 31,45	R\$ 943,50
254	Tubo pvc soldável 50 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	50	R\$ 43,52	R\$ 2.176,00
255	Tubo pvc soldável 60mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	30	R\$ 57,58	R\$ 1.727,40
256	Tubo pvc soldável 75 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	25	R\$ 88,74	R\$ 2.218,50
257	Tubo pvc soldável 85 mm x 6 mts fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricados de acordo com a norma NBR 5648.	POLYVIN	25	R\$ 109,75	R\$ 2.743,75
258	União pvc soldável 25 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricado de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	100	R\$ 3,52	R\$ 352,00
259	União pvc soldável 50 mm fabricado em pvc - cloreto de polivinila, cor marrom, fabricado de acordo com a norma NBR 5648.	KRONA	50	R\$ 13,26	R\$ 663,00
260	Válvula em metal cromado para lavatório s/ ladrão.	ISABELA	200	R\$ 13,77	R\$ 2.754,00





261	Válvula em metal para pia americana 3 ½.	ISABELA	60	R\$ 22,10	R\$ 1.326,00
262	Válvula p/ mictório de baixa e alta pressão, de 0,2 a 4 kgf/cm² ou 3 a 57 psi. acionamento hidromecânico, com leve pressão da mão e fechamento automático temporizado em aproximadamente 6 segundos com garantia superior a 10 anos.	DOCOL	100	R\$ 227,36	R\$ 22.736,00
263	Vaselina industrial sólida, pote de 90 g, moria ou de qualidade igual ou superior.	SANSÃO MORIA	15	R\$ 5,90	R\$ 88,50
				R\$ 550.000,00	

LOTE 2

ITEM	DESCRIÇÃO	MAR-CA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	1 interruptor paralelo c/placa 4x2 cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	150	R\$ 8,40	R\$ 1.260,00
2	1 interruptor simples 10a + 1 interruptor paralelo 10a com placa 4x2 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	150	R\$ 11,00	R\$ 1.650,00
3	1 interruptor simples 10a + tomada 2p+t 10a com placa 4x2 cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	300	R\$ 15,50	R\$ 4.650,00
4	1 interruptor simples 10a com placa 4x2 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	300	R\$ 7,80	R\$ 2.340,00
5	2 interruptor simples 10a + tomada 2p+t 10a com placa 4x2 cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 19,20	R\$ 3.840,00
6	2 interruptor simples 10a com placa 4x2, cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	300	R\$ 15,50	R\$ 4.650,00
7	3 interruptor simples c/placa 4x2, cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 16,50	R\$ 3.300,00
8	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 2,5x100mm pct com 100 peças.	BRAS-FORT	100	R\$ 1,98	R\$ 198,00

34/102



9	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 2,5x200mm pct com 100 peças.	BRAS-FORT	100	R\$ 3,00	R\$ 300,00
10	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 3,6x150mm pct com 100 peças.	BRAS-FORT	100	R\$ 5,99	R\$ 599,00
11	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 3,6x200mm pct com 100 peças.	BRAS-FORT	100	R\$ 7,00	R\$ 700,00
12	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 3,6x300mm pct com 100 peças.	BRAS-FORT	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
13	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 4,8x200mm pct com 100 peças.	BRASFORT	100	R\$ 8,20	R\$ 820,00
14	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 4,8x300mm pct com 100 peças.	BRAS-FORT	100	R\$ 12,50	R\$ 1.250,00
15	Abraçadeira de nylon para amarração de cabo 4,8x400mm pct com 100 peças.	BRAS-FORT	100	R\$ 19,00	R\$ 1.900,00
16	Adaptador condutele 1/2", marca top-tigre ou de qualidade igual ou superior com certificação do inmetro	TIGRE	200	R\$ 0,43	R\$ 86,00
17	Adaptador condutele 3/4", marca top-tigre ou de qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	200	R\$ 0,43	R\$ 86,00
18	Bateria selada VRLA 100ha com as seguintes	UNICOBA	20	R\$ 860,50	R\$ 17.210,00
19	Bloco de contator auxiliar frontal, bfc0-22 (2na + 2nf), Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	50	R\$ 38,50	R\$ 1.925,00
20	Bóia elétrica com haste de 42cm 15a , alimentada por cabo pp 3x1 de 1,20mts de comprimento , possuir tensão de alimentação bivolt, vida mecânica mínima prevista 10.000.000 ciclos e vida elétrica mínima prevista 50.000 ciclos.	KITS BRAS-IL	50	R\$ 29,50	R\$ 1.475,00
21	Botão pulsador verde 1na - 220-240 v ca - 220v, Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	30	R\$ 28,10	R\$ 843,00
22	Botão pulsador vermelha 1nf - 220-240 v ca - 220v, Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	30	R\$ 28,10	R\$ 843,00





23	Cabo de cobre unipolar, seção 10 mm ² , cor azul, isolamento 0,6/1 kv, pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1500	R\$ 2,80	R\$ 4.200,00
24	Cabo de cobre unipolar, seção 10 mm ² , cor preta, isolamento 0,6/1 kv, pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1500	R\$ 2,80	R\$ 4.200,00
25	Cabo de cobre unipolar, seção 10 mm ² , cor vermelha, isolamento 0,6/1 kv, pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1500	R\$ 2,80	R\$ 4.200,00
26	Cabo de cobre unipolar, seção 16 mm ² , cor azul, isolamento 0,6/1 kv, Pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRIC A	1000	R\$ 4,10	R\$ 4.100,00
27	Cabo de cobre unipolar, seção 16 mm ² , cor preta, isolamento 0,6/1 kv, Pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1500	R\$ 3,40	R\$ 5.100,00
28	Cabo de cobre unipolar, seção 16 mm ² , cor verde, isolamento 0,6/1 kv, Pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRIC A	1500	R\$ 3,40	R\$ 5.100,00
29	Cabo de cobre unipolar, seção 25 mm ² , cor preta, isolamento 0,6/1 kv, Pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1500	R\$ 4,90	R\$ 7.350,00
30	Cabo de cobre unipolar, seção 35 mm ² , cor preta, isolamento 0,6/1 kv, Pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1000	R\$ 6,40	R\$ 6.400,00
31	Cabo de cobre unipolar, seção 70 mm ² , cor preta, isolamento 0,6/1 kv, Pirelli ou qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1000	R\$ 13,90	R\$ 13.900,00
32	Cabo de informática categoria 5e u/utp cor azul de 4 pares trançados compostos por condutores sólidos de cobre nu, 24awg, isolados em polietileno de alta densidade, com capa externa em pvc não propagante a chama, com marcação seqüencial métrica, nas opções cm, cmr e lszh, marcação seqüencial métrica decrescente (305 – 001m) na embalagem fastbox, que possa atender as seguintes Normas ANSI/TIA-568-c.2, ISO/IEC 11801, NBR 14703, UL 444, UL 1685 (cm) e UL 1666 (cmr). caixa com	FURUK AVA	40	R\$ 400,48	R\$ 16.019,20





	305mts				
33	Cabo de informática categoria 6e cor azul, contendo 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 23 awg, isolados em polietileno especial, capa externa em pvc não propagante à chama, nas opções cm, cmr e lszh. produto com capa cm tem padrão de fornecimento de acordo com a diretiva rohs, marcação seqüencial métrica decrescente (305 - 0 m) com gravação de dia/mês/ano - hora de fabricação, proporcionando rastreamento do lote, que atenda à Normas ANSI/TIA-568-C.2. caixa com 305 mts.	FURUK AVA	40	R\$ 696,00	R\$ 27.840,00
34	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 10,0 mm², tensão mínima de isolamento 750 volts, isolado, cor azul.	CIA IBÉRI- CA	1000	R\$ 2,45	R\$ 2.450,00
35	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 10,0 mm², tensão mínima de isolamento 750 volts, isolado, cor preta.	CIA IBÉRI- CA	3000	R\$ 3,64	R\$ 10.920,00
36	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 10,0 mm², tensão mínima de isolamento 750 volts, isolado, cor preta.	CIA IBÉRI- CA	1000	R\$ 3,64	R\$ 3.640,00
37	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 2,5 mm², tensão mínima de isolamento 750 volts, isolado, cor verde.	CIA IBÉRI- CA	5000	R\$ 0,90	R\$ 4.500,00
38	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 2,5 mm², tensão mínima de isolamento 750 volts, isolado, vermelho.	CIA IBÉRI- CA	5000	R\$ 0,90	R\$ 4.500,00
39	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 2,5 mm², tensão mínima de isolamento 750 volts, isolado, cor amarelo.	CIA IBÉRI- CA	5000	R\$ 0,90	R\$ 4.500,00
40	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 2,5 mm², tensão mínima de isolamento 750 volts, isolado, cor azul.	CIA IBÉRI- CA	5000	R\$ 0,90	R\$ 4.500,00





41	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 2,5 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor branca.	CIA IBÉRI-CA	5000	R\$ 0,90	R\$ 4.500,00
42	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 4,0 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor vermelho.	CIA IBÉRI-CA	2500	R\$ 1,36	R\$ 3.400,00
43	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 4,0 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor amarelo.	CIA IBÉRI-CA	2500	R\$ 1,36	R\$ 3.400,00
44	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 4,0 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor azul.	CIA IBÉRI-CA	2500	R\$ 1,36	R\$ 3.400,00
45	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 4,0 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor branco.	CIA IBÉRI-CA	2500	R\$ 1,36	R\$ 3.400,00
46	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 4,0 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor verde.	CIA IBÉRI-CA	2500	R\$ 1,36	R\$ 3.400,00
47	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 6,0 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor azul.	CIA IBÉRI-CA	3000	R\$ 1,99	R\$ 5.970,00
48	Cabo flexível antichama, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, bitola 6,0 mm², tensão mínima de isolação 750 volts, isolado, cor preta.	CIA IBÉRIC A	3000	R\$ 2,23	R\$ 6.690,00
49	Cabo paralelo 2x1,5 mm², 300 volts, cor branco, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1000	R\$ 0,85	R\$ 850,00
50	Cabo paralelo 2x2,5 mm², 300 volts, cor branco, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1000	R\$ 1,35	R\$ 1.350,00
51	Cabo paralelo 2x4 mm², Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRI-CA	1000	R\$ 1,99	R\$ 1.990,00





52	Cabo pp 2x1,5 mm ² , 300/500v, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 1,20	R\$ 1.200,00
53	Cabo pp 2x2,5 mm ² , 300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 1,99	R\$ 1.990,00
54	Cabo pp 2x4,0 mm ² ,300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 2,35	R\$ 2.350,00
55	Cabo pp 3x1,5 mm ² , 300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 1,45	R\$ 1.450,00
56	Cabo pp 3x2,5 mm ² , 300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 2,45	R\$ 2.450,00
57	Cabo pp 3x4 mm ² ,300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 3,50	R\$ 3.500,00
58	Cabo pp 4x10 mm ² 1kv mm ² , Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 8,70	R\$ 8.700,00
59	Cabo pp 4x2,5 mm ² , 300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 2,90	R\$ 2.900,00
60	Cabo pp 4x4,0 mm ² , 300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 3,40	R\$ 3.400,00
61	Cabo pp 4x6,0 mm ² , 300/500 volts, Pirelli ou de qualidade igual ou superior.	CIA IBÉRICA	1000	R\$ 4,60	R\$ 4.600,00
62	Caixa 5 entradas condutele, marca Top-Trigre ou de qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 4,40	R\$ 440,00
63	Caixa 6 entradas condutele, marca Top-Trigre ou de	TIGRE	100	R\$	R\$



	qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro			4,40	440,00
64	Caixa de embutir 4x2", com fixadores, e olhais, Dryfix Tigre ou qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	200	R\$ 2,90	R\$ 580,00
65	Caixa de embutir 4x4", com fixadores, e olhais, Dryfix Tigre ou qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 6,50	R\$ 650,00
66	Caixa de luz 4x2, fabricado em pvc antichama atender as normas NBR 15465/2008 e Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat - PBQP	KRO-NA	400	R\$ 0,69	R\$ 276,00
67	Caixa de luz 4x4, fabricado em pvc antichama atender as normas nrb 15465/2008 e Programa Brasileiro da Qualidade e Produtividade do Habitat - PBQP.	KRO-NA	200	R\$ 1,00	R\$ 200,00
68	Caixa de sobrepor modular 4x2 cor branca.	MECTRONIC	150	R\$ 2,45	R\$ 367,50
69	Canaleta auto adesiva com divisória 2mx20mm branca.	MECTRONIC	200	R\$ 5,87	R\$ 1.174,00
70	Canaleta de pvc sx 20 x 10 x 2000 mm branca com divisória.	MECTRONIC	200	R\$ 2,98	R\$ 596,00
71	Canaleta de pvc sx 40 x 16 x 2000mm branca com divisória.	PERL-EX	200	R\$ 5,35	R\$ 1.070,00
72	Chuveiro elétrico 220 v 4600 watts com 3 temperaturas, marca Lorenzetti ou similar de qualidade igual ou superior.	LOREN-ZETI	30	R\$ 36,00	R\$ 1.080,00
73	Conduíte corrugado 1" antichama rolo c/ 25 mts amarelo, o produto deverá atender à norma da ABNT NBR 15465 e deverá suportar suporte carga de até 320 n / 5 cm.	KRO-NA	100	R\$ 29,50	R\$ 2.950,00
74	Conduíte corrugado 3/4" antichama rolo c/ 50 mts amarelo, o produto deverá atender à norma da ABNT NBR 15465 e deverá suportar suporte carga de até 320 n / 5 cm.	KRO-NA	100	R\$ 33,00	R\$ 3.300,00
75	Conector para haste terra de alta condutibilidade elétrica e resistência à corrosão produzido em em liga de cobre / acessório em liga de cobre ou aço zincado eletrolítico,	INTEL-LI	200	R\$ 1,32	R\$ 264,00





	produzi do de acordo com a norma NBR-5370 / ANSI C 119,4 / UL-467, indicados para hastes de 1/2" e 5/8".				
76	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 1 interruptor + 1 tomada 2p+t 10a.	MECT RONIC	300	R\$ 6,20	R\$ 1.860,00
77	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 1 interruptor simples	MECT RONIC	300	R\$ 4,03	R\$ 1.209,00
78	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 1 tomada 2p+t 10a.	MECT RONIC	150	R\$ 5,27	R\$ 790,50
79	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 1 tomada 2p+t 20a.	MECT RONIC	150	R\$ 5,80	R\$ 870,00
80	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 1 tomada Rj45 Cat 5e	MECT RONIC	150	R\$ 6,50	R\$ 975,00
81	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 2 tomada Rj11	MECT RONIC	100	R\$ 4,70	R\$ 470,00
82	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 2 tomadas 2p+t 10ª	MECT RONIC	300	R\$ 4,70	R\$ 1.410,00
83	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 2interruptor simples.	MECT RONIC	200	R\$ 7,20	R\$ 1.440,00
84	Conjunto sistema "x" completo com placa cor branca com 3interruptor simples.	MECT RONIC	200	R\$ 4,60	R\$ 920,00
85	Contator 1,5/2 - kw/cv, 220/230 v, para partida de motores trifásicos, regime de serviço contínuo, 4 polos, 1800 rpm, fs=1, cw07 - Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	50	R\$ 49,50	R\$ 2.475,00
86	Curva 90 eletroduto condutele 1", marca Tigre ou de qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	50	R\$ 4,90	R\$ 245,00
87	Curva 90 eletroduto condutele 3/4", marca Tigre ou de qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	50	R\$ 3,90	R\$ 195,00
88	Disjuntor bipolar padrão din – curva "C", corrente nominal 10,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 15,50	R\$ 775,00





19277

89	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 100,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 58,00	R\$ 2.900,00
90	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 125,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 115,00	R\$ 5.750,00
91	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 16,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 15,50	R\$ 775,00
92	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 20,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 16,50	R\$ 825,00
93	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 25,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 16,50	R\$ 825,00
94	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 32,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 16,50	R\$ 825,00
95	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 40,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA NO	50	R\$ 17,10	R\$ 855,00
96	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 50,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 18,10	R\$ 905,00
97	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 63,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 18,10	R\$ 905,00
98	Disjuntor bipolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 90,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA NO	30	R\$ 49,00	R\$ 1.470,00
99	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 10,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	200	R\$ 6,99	R\$ 1.398,00





100	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 100,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	30	R\$ 27,00	R\$ 810,00
101	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 125,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA NO	30	R\$ 49,00	R\$ 1.470,00
102	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 16,0 a, capacidade até até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	200	R\$ 6,30	R\$ 1.260,00
103	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 20,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	200	R\$ 6,30	R\$ 1.260,00
104	disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 25,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	200	R\$ 6,30	R\$ 1.260,00
105	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 32,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	200	R\$ 6,30	R\$ 1.260,00
106	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 40,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	150	R\$ 6,35	R\$ 952,50
107	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 50,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	150	R\$ 6,35	R\$ 952,50
108	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 63,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	150	R\$ 6,35	R\$ 952,50
109	Disjuntor monopolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 80,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 27,00	R\$ 1.350,00
110	Disjuntor termomagnético 10 a, bipolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM- ENS	100	R\$ 43,50	R\$ 4.350,00
111	Disjuntor termomagnético 10 a, monopolar norma din,	SIEM-	100	R\$	R\$





	classe C, 3ka, marca Siemens.	ENS		8,90	890,00
112	Disjuntor termomagnético 16 a, bipolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 42,00	R\$ 4.200,00
113	Disjuntor termomagnético 16 a, monopolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 8,15	R\$ 815,00
114	Disjuntor termomagnético 20 a, bipolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 42,00	R\$ 4.200,00
115	Disjuntor termomagnético 20 a, monopolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 8,15	R\$ 815,00
116	Disjuntor termomagnético 25 a, bipolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 42,00	R\$ 4.200,00
117	Disjuntor termomagnético 25 a, monopolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 8,15	R\$ 815,00
118	Disjuntor termomagnético 32 a, tripolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 42,00	R\$ 4.200,00
119	Disjuntor termomagnético 40 a, bipolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 42,00	R\$ 4.200,00
120	Disjuntor termomagnético 40 a, tripolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 48,90	R\$ 4.890,00
121	Disjuntor termomagnético 50 a, tripolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 39,50	R\$ 3.950,00
122	Disjuntor termomagnético 63 a, bipolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 59,50	R\$ 5.950,00
123	Disjuntor termomagnético 63 a, tripolar norma din, classe c, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 72,10	R\$ 7.210,00
124	Disjuntor termomagnético 70 a, bipolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 61,00	R\$ 6.100,00
125	Disjuntor termomagnético 70 a, tripolar norma din, classe C, 3ka, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 72,10	R\$ 7.210,00
126	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 10,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v	SOPRA	50	R\$	R\$



	conforme NBR NM 60898-1.	-NO		20,40	1.020,00
127	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 100,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 71,50	R\$ 3.575,00
128	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 125,0 a, capacidade até 10 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 145,00	R\$ 7.250,00
129	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 16,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 23,50	R\$ 1.175,00
130	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 20,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 23,50	R\$ 1.175,00
131	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 25,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 22,50	R\$ 1.125,00
132	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 32,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 22,50	R\$ 1.125,00
133	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 40,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 26,50	R\$ 1.325,00
134	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 50,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 26,50	R\$ 1.325,00
135	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 63,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 26,50	R\$ 1.325,00
136	Disjuntor tripolar padrão din – curva “C”, corrente nominal 70,0 a, capacidade até 3 ka em rede de 380v/220v conforme NBR NM 60898-1.	SOPRA -NO	50	R\$ 43,00	R\$ 2.150,00
137	Dispositivo dr tetrapolar din, tipo ac , tensão 220/127 volts, corrente nominal 40,0 a, disjuntor 40,0 a, corrente nominal residual 30 ma, proteção de curto circuito 100,0 a,	SIEM- ENS	70	R\$ 135,00	R\$ 9.450,00

	capaz de suportar uma tensão de 230/400v. marca Siemens.				
138	Dispositivo dr tetrapolar din, tipo ac , tensão 220/127 volts, corrente nominal 63,0 a, disjuntor 63,0 a, corrente nominal residual 30 ma, proteção de curto circuito 100,0 a, capaz de suportar uma tensão de 230/400v. marca Siemens.	SIEM-ENS	70	R\$ 108,00	R\$ 7.560,00
139	Dispositivo dr tetrapolar din, tipo ac , tensão 220/127 volts, corrente nominal 80,0 a, disjuntor 80,0 a, corrente nominal residual 30 ma, proteção de curto circuito 100,0 a, capaz de suportar uma tensão de 230/400v. marca Siemens.	SIEM-ENS	70	R\$ 269,00	R\$ 18.830,00
140	Eletroduto condutele 1" (32 mm) de encaixe soldável, barra 3,00 metros, marca Top-Tigre ou de qualidade igual ou superior com certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 19,50	R\$ 1.950,00
141	Eletroduto condutele 3/4" (25 mm) de encaixe soldável, barra 3,00 metros, marca Top-Tigre ou de qualidade igual ou superior com certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 15,50	R\$ 1.550,00
142	Eletroduto PVC antichama roscável 1" barra com 3mt	KRO-NA	100	R\$ 8,90	R\$ 890,00
143	Eletroduto PVC antichama roscável 1.1/2" barra com 3mt	KRO-NA	50	R\$ 13,90	R\$ 695,00
144	Eletroduto PVC antichama roscável 1.1/4" barra com 3mt	KRO-NA	50	R\$ 11,50	R\$ 575,00
145	Eletroduto PVC antichama roscável 1/2" barra com 3mt	KRON A	50	R\$ 3,35	R\$ 167,50
146	Eletroduto PVC antichama roscável 2" barra com 3mt	KRO-NA	100	R\$ 16,50	R\$ 1.650,00
147	Eletroduto PVC antichama roscável 3" barra com 3mt	KRON A	100	R\$ 24,00	R\$ 2.400,00
148	Eletroduto PVC antichama roscável 3/4" barra com 3mt	KRO-NA	100	R\$ 4,60	R\$ 460,00





149	Eletróduto PVC antichama roscável 4" barra com 3mt	KRO-NA	100	R\$ 39,00	R\$ 3.900,00
150	Espiral organizador de cabos na cor preto,	OVER-TIME	1000	R\$ 2,99	R\$ 2.990,00
151	Exaustor compacto tamanho 25 cm cor branco, potência de 10 mhp -1/40cv, consumo de 0,085 kwh, rotação: 1.540 rpm, vazão: 180 m³/h; voltagem bivolt, o produto ainda deverá possuir assistência técnica credenciada em Cuiabá.	VENTI DELTA	10	R\$ 99,00	R\$ 990,00
152	Exaustor de parede 127v tamanho 40 cm, cor cinza, com chave reversora, potência de 1/4hp, rotação de 1.600 rpm, vazão 4.200 m³/h, e nível de 63 db, 127v.	VENTI DELTA	20	R\$ 171,00	R\$ 3.420,00
153	Exaustor de parede 127v tamanho 50cm, 1550 rpm, cor cinza, com chave reversora, potência de 1/3hp e rotação de 1.550 rpm com vazão de 6.500 m³/h e nível de ruído: 70 db.	VENTI DELTA	20	R\$ 186,00	R\$ 3.720,00
154	Extensão com 3 tomadas 2p+t cabo pp tamanho 5 metros, atendendo todos os requisitos exigido pela norma NBR 14136.	FC	50	R\$ 13,50	R\$ 675,00
155	Filtro de linha para 3 tomadas, bivolt, ideal para proteger computadores, impressoras, fax, televisores, vídeo games, monitores, telefones sem fio, aparelhos de som, blue-ray e eletro-eletrônicos em geral. condutor: cabo pp 3 x 0,75mm² x 1m (Certificado conforme NBR 13249) plugue: novo padrão brasileiro (Certificado conforme NBR 14136).	A SANTOS	100	R\$ 33,50	R\$ 3.350,00
156	Filtro de linha para 4 tomadas, bivolt, ideal para proteger computadores, impressoras, fax, televisores, vídeo games, monitores, telefones sem fio, aparelhos de som, blue-ray e eletro-eletrônicos em geral. condutor: cabo pp 3 x 0,75mm² x 1m (Certificado conforme NBR 13249) plugue: novo padrão brasileiro (Certificado conforme NBR 14136).	A SANTOS	100	R\$ 34,50	R\$ 3.450,00
157	Filtro de linha para 5 tomadas, bivolt, ideal para proteger computadores, impressoras, fax, televisores, vídeo games, monitores, telefones sem fio, aparelhos de som, blue-ray e eletro-eletrônicos em geral. condutor: cabo pp 3 x	A SANTOS	100	R\$ 36,50	R\$ 3.650,00





	0,75mm² x 1m (Certificado conforme NBR 13249) plugue: novo padrão brasileiro (Certificado conforme NBR 14136.				
158	Filtro de linha para 6 tomadas, bivolt, ideal para proteger computadores, impressoras, fax, televisores, vídeo games, monitores, telefones sem fio, aparelhos de som, blue-ray e eletro-eletrônicos em geral. condutor: cabo pp 3 x 0,75mm² x 1m (Certificado conforme NBR 13249) plugue: novo padrão brasileiro (Certificado conforme NBR 14136.	A SAN-TOS	50	R\$ 26,50	R\$ 1.325,00
159	Fita de autofusão borracha tamanho de 19 mm x 6,7 m x 0,76 mm, usada na isolação e vedação contra umidade de conectores e elementos de conexão em redes de telecomunicações, usada na vedação contra penetração de umidade.	3M	30	R\$ 9,90	R\$ 297,00
160	Fita isolante 19mmx10m, com isolação de até 750v e capaz de aguentar até 105° graus célsius quando exposto a condições extremas de calor, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 60454-3-1.	3M	200	R\$ 9,30	R\$ 1.860,00
161	Fita isolante 19mmx20m, com isolação de até 750v e capaz de aguentar até 105° graus célsius quando exposto a condições extremas de calor, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 60454-3-1	3M	200	R\$ 18,36	R\$ 3.672,00
162	Fita isolante 19mmx5m, com isolação de até 750v e capaz de aguentar até 105° graus célsius quando exposto a condições extremas de calor, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 60454-3-1.	3M	200	R\$ 5,08	R\$ 1.016,00
163	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 mts utilizada para isolação de fios, cabos, emendas, terminais e terminações com classe de tensão até 69.000 volts. Norma NBR 10669 (ABNT) e ASMT D-4389	3M	50	R\$ 19,90	R\$ 995,00
164	Fita isolante alta fusão 19 mm x 5 mts utilizada para isolação de fios, cabos, emendas, terminais e terminações com classe de tensão até 69.000 volts. Norma NBR 10669 (ABNT) e ASMT D -4388	3M	50	R\$ 11,50	R\$ 575,00





165	Haste cobreada 1/2x240m produzida em aço-carbono (SAE 1010/1020) com revestimento de cobre eletrolítico de pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, produzida de acordo com a Norma: NBR 13571/96 e UL-467.	3M	50	R\$ 17,90	R\$ 895,00
166	Haste cobreada 5/8x240m produzida em aço-carbono (SAE 1010/1020) com revestimento de cobre eletrolítico de pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco, produzida de acordo com a Norma: NBR 13571/96 e UL-467.	3M	50	R\$ 21,50	R\$ 1.075,00
167	Lâmpada de led de alta potencia 20w, temperatura 6500k, frequncia de 50/60hz, base e27, voltagem 100v-240v, fluxo luminoso mínimo de 1800lm, irc igual ou maior que 80 e garantia mínima de 2 anos.	3M	200	R\$ 43,20	R\$ 8.640,00
168	Lâmpada de led de alta potencia 30w, temperatura 6500k, frequncia de 50/60hz, base e27, voltagem 100v-240v, fluxo luminoso mínimo de 2700lm, irc igual ou maior que 80 e garantia mínima de 2 anos.	GOL-DEN	200	R\$ 59,00	R\$ 11.800,00
169	Lâmpada de led de alta potencia 40w, temperatura 6500k, frequncia de 50/60hz, base e27, voltagem 100v-240v, fluxo luminoso mínimo de 3600lm, irc igual ou maior que 80 e garantia mínima de 2 anos.	GOL-DEN	200	R\$ 93,50	R\$ 18.700,00
170	Lâmpada de led de alta potencia 50w, temperatura 6500k, frequncia de 50/60hz, base e27, voltagem 100v-240v, fluxo luminoso mínimo de 4500lm, irc igual ou maior que 80 e garantia mínima de 2 anos.	GOL-DEN	200	R\$ 95,00	R\$ 19.000,00
171	Lâmpada de led mod a60 10 w, temperatura 6500k, frequncia de 50/60hz, base e27, voltagem 100v-240v, fluxo luminoso mínimo de 860lm, ângulo de abertura mínimo de 200 graus, irc igual ou maior que 80 e garantia mínima de 1 ano.	GOL-DEN	400	R\$ 12,41	R\$ 4.964,00
172	Lâmpada de led mod a60 12 w, temperatura 6500k, frequncia de 50/60hz, base e27, voltagem 100v-240v, fluxo luminoso mínimo de 1055lm, ângulo de abertura mínimo de 200 graus, irc igual ou maior que 80 e garantia mínima de 1 ano.	GOL-DEN	500	R\$ 14,26	R\$ 7.130,00



173	Lâmpada de led mod a60 15 w, temperatura 6500k, frequencia de 50/60hz, base e27, voltagem 100v-240v, fluxo luminoso mínimo de 1450lm, ângulo de abertura mínimo de 200 graus, irc igual ou maior que 80 e garantia mínima de 1 ano.	GOL-DEN	500	R\$ 22,70	R\$ 11.350,00
174	Lâmpada de vapor metálico tubular 150 w, base e40, 15.000 lm, 4000 k, irc maior ou igual a 65 , tamanho 210mmx47mm.	GOL-DEN	100	R\$ 33,50	R\$ 3.350,00
175	Lâmpada de vapor metálico tubular 250 w, base e40, 21.000 lm, 4000 k, irc maior ou igual a 65 , tamanho 255mmx47mm.	GOL-DEN	100	R\$ 28,50	R\$ 2.850,00
176	Lâmpada de vapor metálico tubular 400 w, base e40, 40.000 lm, 4000 k, irc maior ou igual a 65 , tamanho 285mmx48mm.	GOL-DEN	100	R\$ 28,50	R\$ 2.850,00
177	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 30w, tensão de 127v , fluxo luminoso mínimo de 1800lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	200	R\$ 19,60	R\$ 3.920,00
178	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 30w, tensão de 220v , fluxo luminoso mínimo de 1800lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	100	R\$ 19,60	R\$ 1.960,00
179	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 36w, tensão de 127v , fluxo luminoso mínimo de 2160lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	200	R\$ 32,22	R\$ 6.444,00
180	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 36w, tensão de 220v , fluxo luminoso mínimo de 2160lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	100	R\$ 32,22	R\$ 3.222,00



181	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 46w, tensão de 127v , fluxo luminoso mínimo de 2760lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	200	R\$ 38,25	R\$ 7.650,00
182	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 46w, tensão de 220v , fluxo luminoso mínimo de 2760lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	100	R\$ 38,25	R\$ 3.825,00
183	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 59w, tensão de 127v , fluxo luminoso mínimo de 3540lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	200	R\$ 53,04	R\$ 10.608,00
184	Lâmpada fluorescente compacta formato espiral com reator integrado 59w, tensão de 220v , fluxo luminoso mínimo de 3540lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas.	GOL-DEN	100	R\$ 44,50	R\$ 4.450,00
185	Lâmpada fluorescente compacta formato reto com reator integrado 20w, 3u, tensão de 127v , fluxo luminoso mínimo de 1180lm ,temperatura mínima de cor 6500k para e-27 , com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas, irc igual ou maior que 80, fator de potência igual ou maior 0,5, garantia mínima do produto de 2 anos.	GOL-DEN	300	R\$ 10,10	R\$ 3.030,00
186	Lâmpada fluorescente compacta formato reto com reator integrado 20w, 3u, tensão de 220v , fluxo luminoso mínimo de 1180lm ,temperatura mínima de cor 6500k para e-27 , com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas, irc igual ou maior que 80, fator de potência igual ou maior 0,5, garantia mínima do produto de 2 anos.	GOL-DEN	150	R\$ 10,10	R\$ 1.515,00
187	Lâmpada fluorescente compacta formato reto com reator integrado 25w, 3u, tensão de 127v , fluxo luminoso mínimo de 1500lm ,temperatura mínima de cor 6500k , para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas, irc igual ou maior que 80, fator de potência igual ou maior 0,5, garantia mínima do produto	GOL-DEN	300	R\$ 11,56	R\$ 3.468,00





	de 2 anos.				
188	Lâmpada fluorescente compacta formato reto com reator integrado 25w, 3u, tensão de 220v, fluxo luminoso mínimo de 1500lm, temperatura mínima de cor 6500k, para lâmpadas e-27. com expectativa mínima de vida nominal de 6.000 horas, irc igual ou maior que 80, fator de potência igual ou maior 0,5, garantia mínima do produto de 2 anos.	GOL-DEN	150	R\$ 11,56	R\$ 1.734,00
189	Lâmpada fluorescente de 16w, g13, 6400 k, 800 lm, 65 irc, Philips ou de qualidade igual ou superior.	OURO LUX	3000	R\$ 4,50	R\$ 13.500,00
190	Lâmpada fluorescente de 32 w, g13, 6400 k, 2.200 lm, 65 irc, Philips ou de qualidade igual ou superior.	OURO LUX	1000	R\$ 5,45	R\$ 5.450,00
191	Lâmpada fluorescente tubular t10 para base g13, 40w fluxo luminoso de 2.600 lm e temperatura de 6.400	OURO LUX	2000	R\$ 6,80	R\$ 13.600,00
192	Lâmpada fluorescente tubular t10 para base g13, 20w fluxo luminoso de 1.100lm e temperatura de 6.400k.	OURO LUX	1000	R\$ 4,93	R\$ 4.930,00
193	Lanterna led recarregável com 23 leds, bivolt, corpo em termoplástico, plugue - ABNT NBR 14136, bateria recarregável.	BRAS-FORT	20	R\$ 42,00	R\$ 840,00
194	Luminária de alta rendimento de embutir quadrada 0,617x0,617 m, branca, com 7 aletas pintadas, 4 x 16/18/20w, para lâmpadas fluorescentes tubular, corpo em chapa de aço fosfatizada e refletor facetado em alumínio anodizado com 99,85% de pureza	ABA-LUX	300	R\$ 73,00	R\$ 21.900,00
195	Luminária de alta rendimento de embutir retangular 0,307x1,2432 m, branca, com 14 aletas pintadas, 2 x 32/36/40w, para lâmpadas fluorescentes tubular, corpo em chapa de aço fosfatizada e refletor facetado em alumínio anodizado com 99,85% de pureza	ABA-LUX	300	R\$ 73,00	R\$ 21.900,00





196	Luminária bivolt de emergência com 2 faróis, fluxo luminoso de 1.200 lúmens, com bateria gel selada de autonomia de até 3 horas, com grau de proteção ip 20, bateria capaz de suportar até 200 ciclos e com garantia mínima de 2 anos, o produto deverá atender a Norma NBR 10898. Indicado em iluminações de emergência em galpões, hotéis, residências, pátios, área fechadas, supermercados.	SEGU-RIMAX	50	R\$ 175,00	R\$ 8.750,00
197	Luminária bivolt de emergência com 2 faróis, fluxo luminoso de 2.200 lúmens, com bateria gel selada de autonomia de até 3 horas, com grau de proteção ip 20, bateria capaz de suportar até 200 ciclos e com garantia mínima de 2 anos, o produto deverá atender a norma nbr 10898. indicado em iluminações de emergência em galpões, hotéis, residências, pátios, área fechadas, supermercados.	SEGU-RIMAX	50	R\$ 233,00	R\$ 11.650,00
198	Luminária de emergencia com 30 leds, bivolt, marca decorlux ou qualidade igual ou superior	DECOR LUX	300	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00
199	Luminária de sobrepor 2x20w branca, com refletor de filme de poliester metalizado, aletas plásticas transparentes, completa, com 2 lâmpadas tubulares de 20w, reator eletrônico 2x20w bivolt de alto fator de potência.	RCG	200	R\$ 23,50	R\$ 4.700,00
200	Luminária de sobrepor 2x40w branca, com refletor de filme de poliester metalizado, aletas plásticas transparentes, completa, com 2 lâmpadas tubulares de 40w, reator eletrônico 2x40w bivolt de alto fator de potência.	RCG	200	R\$ 40,00	R\$ 8.000,00
201	Luva eletroduto condutele 1", marca top-tigre ou de qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 0,39	R\$ 39,00
202	Luva eletroduto condutele 3/4", marca top-tigre ou de qualidade igual ou superior, com certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 0,53	R\$ 53,00
203	Luva pressão 1" (32 mm), para conduíte corrugado marca de referencia Tigreflex ou de qualidade igual ou superior.	KRO-NA	50	R\$ 0,40	R\$ 20,00
204	Luva pressão 3/4" (25 mm) , para conduíte corrugado marca de referencia Tigreflex ou de qualidade igual ou	KRO-NA	50	R\$ 0,20	R\$ 10,00





	superior.				
205	Luva pvc para eletroduto roscável 1 1/2"	KRO-NA	200	R\$ 1,99	R\$ 398,00
206	Luva pvc para eletroduto roscável 1 1/4"	KRO-NA	200	R\$ 1,70	R\$ 340,00
207	Luva pvc para eletroduto roscável 1"	KRO-NA	200	R\$ 0,80	R\$ 160,00
208	Luva pvc para eletroduto roscável 1/2"	KRO-NA	200	R\$ 0,45	R\$ 90,00
209	Luva pvc para eletroduto roscável 2"	KRO-NA	200	R\$ 2,60	R\$ 520,00
210	Luva pvc para eletroduto roscável 3"	KRON A	200	R\$ 6,50	R\$ 1.300,00
211	Luva pvc para eletroduto roscável 3/4"	KRO-NA	200	R\$ 0,77	R\$ 154,00
212	Luva pvc para eletroduto roscável 4"	KRO-NA	200	R\$ 14,00	R\$ 2.800,00
213	Módulo cego, cor branco, linha ilus, marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 2,10	R\$ 420,00
214	Módulo de tomada 2p+t 20a cor vermelha, linha ilus, marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 7,50	R\$ 1.500,00
215	Módulo de tomada coaxial terminal, cor branco, linha ilus, marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 8,90	R\$ 890,00
216	Módulo de tomada rj 11 4 fios, cor branco, linha ilus, marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 11,20	R\$ 2.240,00
217	Módulo de tomada rj 45 cat 5e cor branco, linha ilus, marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 22,00	R\$ 4.400,00
218	módulo de tomada rj 45 cat 6e cor branco, linha ilus, marca siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 22,50	R\$ 4.500,00
219	Módulo interruptor bipolar 25a cor branco, linha ilus	SIEM-	100	R\$	R\$





	marca Siemens.	ENS		26,00	2.600,00
220	Módulo interruptor paralelo cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	160	R\$ 5,99	R\$ 958,40
221	Módulo interruptor simples cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	300	R\$ 4,90	R\$ 1.470,00
222	Módulo tomada 2p+t 10a cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	300	R\$ 6,30	R\$ 1.890,00
223	Módulo tomada 2p+t 20a cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 6,80	R\$ 1.360,00
224	Multímetro digital com alicate amperímetro tensão dc 1000v, tensão ac 750v, corrente ac 1000a, resistência 2mohm teste de continuidade display lcd 3" dígitos (1999)display com iluminação tamanho abertura de até 70mm, acompanha estojo, bateria e pontas de prova lec 1010 categoria II.	MINI-PA	10	R\$ 188,84	R\$ 1.888,40
225	Passa fios com alma de aço tamanho 15 metros.	COR-TAG	10	R\$ 9,90	R\$ 99,00
226	Patch Cord Rj45 Cat 6 utp comprimento 1,5metro - sistemas de cabeamento estruturado, para tráfego de voz, dados e imagem. para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em ponto de acesso na área de trabalho para interligar o equipamento do usuário e as tomadas de conexão à rede. o produto deverá atender às normas de Certificação da Anatel TIA/EIA 568 b.2 para Cat. 5e e ISO/IEC 11.801, o produto deverá ser embalado individualmente, montado e testado pelo fabricante.	FURUKAVA	300	R\$ 25,00	R\$ 7.500,00
227	Patch cord rj45 cat 6 utp comprimento 3 metros - sistemas de cabeamento estruturado, para tráfego de voz, dados e imagem. para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em ponto de acesso na área de trabalho para interligar o equipamento do usuário e as tomadas de conexão à rede. o produto deverá atender às normas de certificação da anatel tia/eia 568 b.2 para cat. 5e e iso/iec 11.801, o produto deverá ser embalado individualmente, montado e testado pelo fabricante.	FURUKAVA	300	R\$ 37,00	R\$ 11.100,00





228	Patch Cord Rj45 Cat 6 utp comprimento 5metros - sistemas de cabeamento estruturado, para tráfego de voz, dados e imagem. para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em ponto de acesso na área de trabalho para interligar o equipamento do usuário e as tomadas de conexão à rede. o produto deverá atender às Normas de Certificação da Anatel TIA/EIA 568 b.2 para Cat. 5e e ISO/IEC 11.801, o produto deverá ser embalado individualmente, montado e testado pelo fabricante.	FURUK AVA	100	R\$ 49,50	R\$ 4.950,00
229	Patch panel Cat 6 - 24 conectores Rj 45, gigan de 1000 mbps, Norma ANSI/TIA/EIA-569 e ANSI/TIA/EIA - 568c.2, marca de referencia Furukawa ou superior.	FURUK AVA	30	R\$ 628,00	R\$ 18.840,00
230	Pilha alcalina pequena 1,5v aa pacote com 2 unidades pilha alcalina com duralock que pode proporcionar até 10 anos de armazenamento de carga, testada 100% testada contra vazamentos, com núcleo hi-density core e indicador de carga powercheck.	DURA- CELL	200	R\$ 9,00	R\$ 1.800,00
231	Pilha alcalina palito 1,5v aaa pacote com 2 unidades, pilha alcalina com duralock que pode proporcionar até 10 anos de armazenamento de carga, testada 100% testada contra vazamentos, com núcleo hi-density core e indicador de carga powercheck.	DURA- CELL	200	R\$ 10,50	R\$ 2.100,00
232	Pino adaptador entrada 2p+t 15a sistema antigo saída 3p sistema novo.	MECT RONIC	300	R\$ 4,90	R\$ 1.470,00
233	Pino adaptador reverso, entrada 2p+t 10a sistema novo, saída 2p+t sistema antigo.	MECT RONIC	300	R\$ 4,90	R\$ 1.470,00
234	Placa 1 modulo 4x2 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM- ENS	300	R\$ 3,60	R\$ 1.080,00
235	Placa 2 módulos distanciado 4x2 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM- ENS	300	R\$ 3,80	R\$ 1.140,00
236	placa 3 modulo 4x2 cor branca, linha ilus marca siemens.	SIEM- ENS	300	R\$ 3,80	R\$ 1.140,00
237	Placa c/furo 4x2 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM- ENS	200	R\$ 3,80	R\$ 760,00



238	Placa c/furo 4x4 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	100	R\$ 6,90	R\$ 690,00
239	Placa cega 4x2 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 3,80	R\$ 760,00
240	Placa cega 4x4 cor branca, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	200	R\$ 6,90	R\$ 1.380,00
241	Plafon redondo com porcelana capacidade de tensão 100w/220v cor branca.	MECTRONIC	300	R\$ 3,93	R\$ 1.179,00
242	Plug conector macho para cabos Lan Cat 5 Rj45 marca de referencia Furukawa, ou de qualidade superior, o produto deverá ser Certificado pela Anatel.	FURUKAVA	300	R\$ 1,80	R\$ 540,00
243	Plug conector macho para cabos Lan Cat 6 Rj45 marca de referencia Furukawa, ou de qualidade superior, o produto deverá ser Certificado pela Anatel.	FURUKAVA	500	R\$ 3,87	R\$ 1.935,00
244	Plug conector para telefone Rj11 6x4	MULTITOC	500	R\$ 0,34	R\$ 170,00
245	Plug conector para telefone Rj9 4x4	MULTITOC	300	R\$ 0,68	R\$ 204,00
246	Plugue 2p+t - fêmea com prensa cabo - 20a/250v, Alumbra ou de qualidade igual ou superior.	MECTRONIC	300	R\$ 3,50	R\$ 1.050,00
247	Plugue 2p+t - macho com prensa cabo - 20a/250v, Alumbra ou de qualidade igual ou superior.	MECTRONIC	200	R\$ 3,50	R\$ 700,00
248	Plugue retangular 2p+t 10a, atendendo todos os requisitos exigido pela Norma NBR 14136.	MECTRONIC	300	R\$ 2,78	R\$ 834,00
249	Plugue retangular 2p+t 20a, atendendo todos os requisitos exigido pela Norma NBR 14136.	MECTRONIC	200	R\$ 2,90	R\$ 580,00
250	Projetor fechado, corpo central em chapa de alumínio, laterais em chapa de aço tratada. lente plana de cristal temperado com suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, permitindo movimentos horizontal e vertical acabamento pintado eletrostaticamente em pó na cor cinza, indicado para lâmpada mista de 250w, base e27.	DANTALUX	50	R\$ 35,50	R\$ 1.775,00





251	Projeto fechado, corpo central em chapa de alumínio, laterais em chapa de aço tratada. lente plana de cristal temperado com suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, permitindo movimentos horizontal e vertical acabamento pintado eletrostaticamente em pó na cor cinza, indicado para lâmpada mista de 500w, base e40.	DANT ALUX	50	R\$ 44,00	R\$ 2.200,00
252	Reator eletrônico 2 x 16w, bivolt, alto fator de potencia, marca Philips ou de qualidade igual ou superior.	RCG	250	R\$ 18,00	R\$ 4.500,00
253	Reator eletrônico 2 x 32w, bivolt, alto fator de potencia, marca Philips ou de qualidade igual ou superior.	RCG	400	R\$ 19,50	R\$ 7.800,00
254	Reator eletrônico 2x20 watts, bivolt, alto fator de potência, atender as Normas NBR 14417/ NBR 14418 e ISO 9001:2008.	RCG	100	R\$ 16,90	R\$ 1.690,00
255	Reator eletrônico 2x40 watts, bivolt, alto fator de potência, atender as Normas NBR14417/ NBR 14418 e ISO 9001:2008.	RCG	200	R\$ 25,55	R\$ 5.110,00
256	Reator vapor de sódio externo 400w, 220 v, 60 hz, 2.1 a, fp 0.95, 37 w, 45 x 250 µf, Philips ou de qualidade igual ou superior.	RCG	100	R\$ 69,00	R\$ 6.900,00
257	Reator vapor metálico exteno, 150w, 220v, 60 hz, 0.8 a, fp 0.95, 24 w, 18 x 250 µf, Philips ou de qualidade igual ou superior.	RCG	100	R\$ 39,00	R\$ 3.900,00
258	Reator vapor metálico externo 250w, 220 v, 60 hz, 1.3 a, fp 0.95, 30 w, 32 x 250 µf, Philips ou de qualidade igual ou superior.	RCG	100	R\$ 59,50	R\$ 5.950,00
259	Receptaculo de porcelana e40 com borne.	MECT RONIC	100	R\$ 1,90	R\$ 190,00
260	Receptaculo de porcelana e - 27 com borne.	MECT RONIC	100	R\$ 1,50	R\$ 150,00
261	Refletor de led 10w, fluxo luminoso mínimo de 600 lm e temperatura de 6000k, grau de proteção ip 65, irc igual ou maior que 70.	GOL- DEN	100	R\$ 38,00	R\$ 3.800,00
262	Refletor de led 30w, fluxo luminoso de 1800 lm e temperatura de 6000k, grau de proteção ip 65, irc igual ou	GOL-	100	R\$	R\$

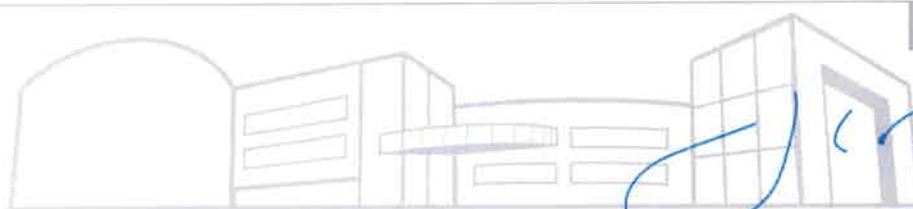


	maior que 70.	DEN		60,00	6.000,00
263	Refletor de led 50w, fluxo luminoso de 3000 lm e temperatura de 6000k, grau de proteção ip 65, irc igual ou maior que 70.	GOL-DEN	100	R\$ 175,00	R\$ 17.500,00
264	Relé de falta de fase, 220-240 vca, rpw ff - Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	50	R\$ 75,00	R\$ 3.750,00
265	Relé de nível, rnw es - Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	50	R\$ 80,00	R\$ 4.000,00
266	Relé de sobre carga, rw17-1d - 5,6 a 8 a Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
267	Rele fotocelula biv 127-220v, ip-54.	DECOR LUX	150	R\$ 31,00	R\$ 4.650,00
268	Resistencia elétrica para chuveiro elétrico 220 v 4600 watts Lorenzetti ou similar de qualidade igual ou superior.	LOREN-ZETI	100	R\$ 9,90	R\$ 990,00
269	Roldana plástica 24x24 - 1/2"	WB ISOTE X	3000	R\$ 0,17	R\$ 510,00
270	Roldana plástica 30x30 - 3/4"	WB ISO-TEX	3000	R\$ 0,25	R\$ 750,00
271	roldana plástica 36x36 - 1"	WB ISOTE X	3000	R\$ 0,30	R\$ 900,00
272	Sinaleiro verde 220-240 v ca - 220v, Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	30	R\$ 19,90	R\$ 597,00
273	Sinaleiro vermelho 220-240 v ca - 220v, Weg ou de qualidade igual ou superior.	WEG	30	R\$ 19,90	R\$ 597,00
274	Soquete anti-vibratório para lâmpada fluorescente, base g5.	WAL-MA	5000	R\$ 3,40	R\$ 17.000,00
275	Soquete baquelite e-27 s/chave com borne.	MECTRONIC	500	R\$ 1,96	R\$ 980,00





276	Soquete baquelite e-27 com rabicho capacidade mínima de tensão 4a/250v.	MECTRONIC	500	R\$ 2,04	R\$ 1.020,00
277	Soquete de louça - porcelana e27 10 a/250 v, Lorenzetti ou qualidade igual ou superior.	MECTRONIC	100	R\$ 1,90	R\$ 190,00
278	Tampa tomada horizontal para caixa condutele, marca Tigre ou qualidade igual ou superior, com Certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 2,90	R\$ 290,00
279	Tampa tomada vertical para caixa condutele, marca Tigre ou qualidade igual ou superior, com Certificação do Inmetro	TIGRE	100	R\$ 2,90	R\$ 290,00
280	Terminal a compressão em cobre tcf tipo para cabos de 16 mm² de alta condutibilidade elétrica e conexão por compressão, indicado na aplicação em rede de energia elétrica (baixa, média e alta tensão), fabricado em liga de cobre, fornecido com composto anti-óxido inteltrox-cu, fabricado de acordo com a Norma NBR-5370.	INTELLI	200	R\$ 2,00	R\$ 400,00
281	Terminal a compressão em cobre tcf tipo para cabos de 25 mm² de alta condutibilidade elétrica e conexão por compressão, indicado na aplicação em rede de energia elétrica (baixa, média e alta tensão), fabricado em liga de cobre, fornecido com composto anti-óxido inteltrox-cu, fabricado de acordo com a Norma NBR-5370.	INTELLI	200	R\$ 1,50	R\$ 300,00
282	Terminal a compressão em cobre tcf tipo para cabos de 35 mm² de alta condutibilidade elétrica e conexão por compressão, indicado na aplicação em rede de energia elétrica (baixa, média e alta tensão), fabricado em liga de cobre, fornecido com composto anti-óxido inteltrox-cu, fabricado de acordo com a Norma NBR-5370.	INTELLI	200	R\$ 2,00	R\$ 400,00
283	Terminal a compressão em cobre tcf tipo para cabos de 70 mm² de alta condutibilidade elétrica e conexão por compressão, indicado na aplicação em rede de energia elétrica (baixa, média e alta tensão), fabricado em liga de cobre, fornecido com composto anti-óxido inteltrox-cu, fabricado de acordo com a Norma NBR-5370.	INTELLI	200	R\$ 3,00	R\$ 600,00





284	Terminal pré-isolado tipo olhal de alta condutibilidade elétrica e resistência à corrosão. indicado na aplicação de painéis elétricos, ligações de chaves disjuntoras, motores, máquinas, barramentos, quadros de distribuição elétrica e outras. circuitos até 70° c e 750 v., material produzido de cobre eletrolítico com isolação em pvc rígido, para cabos de 4mm a 6mm cor amarelo.	INTEL-LI	300	R\$ 3,00	R\$ 900,00
285	Tomada 2p+t 10a com placa 4x2 cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	400	R\$ 10,90	R\$ 4.360,00
286	Tomada 2p+t 20a com placa 4x2, cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	300	R\$ 12,50	R\$ 3.750,00
287	Tomada de embutir dupla, 2p+t 10a, cor branco, linha ilus marca Siemens.	SIEM-ENS	300	R\$ 13,00	R\$ 3.900,00
288	Tomada em barra dupla 2p+t 10a branca	FC	300	R\$ 4,60	R\$ 1.380,00
289	Tomada em barra quadrupla 2p+t 10a branca	FC	300	R\$ 5,50	R\$ 1.650,00
290	Tomada em barra tripla 2p+t 10a branca	FC	300	R\$ 5,40	R\$ 1.620,00
291	Tomada em porcelana 3p 20a/380v	MECTRONIC	100	R\$ 3,35	R\$ 335,00
292	Tomada em porcelana 2p 20a/380v	MECTRONIC	100	R\$ 3,35	R\$ 335,00
293	Tomada externa 2p+t 10a.	MECTRONIC	300	R\$ 3,35	R\$ 1.005,00
294	Tomada keystone cat 5 rj 45 certificada pela anatel, marca Furukawa ou superior	FURUKAVA	200	R\$ 15,50	R\$ 3.100,00
295	Tomada keystone cat 6 rj 45 certificada pela anatel, marca Furukawa ou superior	FURUKAVA	500	R\$ 19,50	R\$ 9.750,00
296	Ventilador de parede tamanho 50cm branco com 4 pás, com controle de velocidade rotativo, o aparelho deverá produzir uma vazão mínima de 230 m³/min com consumo máximo estimado em 0,20 kwh, com potência mínima de	VENTI DELTA	50	R\$ 165,00	R\$ 8.250,00





	160 watts, bivolt na cor preto, o produto ainda deverá possuir assistência técnica credenciada em Cuiabá.				
297	Ventilador de teto com 3 pás pintadas eletrostaticamente na cor cinza do ventilador, o produto deverá possuir controle de velocidade reversível potência mínima 130 watts, tensão 127v, o produto ainda deverá possuir assistência técnica credenciada em Cuiabá.	VENTI DELTA	50	R\$ 135,00	R\$ 6.750,00
				R\$ 994.000,00	

LOTE 3

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Aditivo concentrado indicado para argamassas e rebocos embalagem 18,5 kgs proporcionando uma excelente aderência diminuindo as fissuras e menor exsudação, liquido escuro, isento de cloretos, fabricado a base resinas naturais, validade de 24 meses.	VEDACIT	100	R\$ 141,00	R\$ 14.100,00
2	Aditivo para concretos e argamassas embalagem contendo 18,9 kgs cor branca, pastoso fabricado a base sais metalicos e silicatos usado para fazer a impermeabilização permitindo a hidrofugação do sistema capilar e permitindo a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres com validade mínima de 24 meses.	VEDACIT	100	R\$ 95,50	R\$ 9.550,00
3	Aditivo para concretos e argamassas embalagem contendo 3,78 kgs cor branca, pastoso fabricado a base sais metalicos e silicatos usado para fazer a impermeabilização permitindo a hidrofugação do sistema capilar e permitindo a respiração dos materiais, mantendo os ambientes salubres com validade mínima de 24 meses.	VEDACIT	100	R\$ 44,50	R\$ 4.450,00





4	Aguarrás embalagem contendo 5 litros, produto à base de solventes alifáticos e aromáticos, sem adição de benzeno, álcool ou querosene, para diluição de esmaltes sintéticos e vernizes a base de resina alquídica, assim como para a limpeza de equipamentos de pintura utilizados com tais produtos.	EUCATEX	100	R\$ 60,30	R\$ 6.030,00
5	Argamassa polimérica impermeabilizante embalagem de 18 kgs, à base de cimento, agregados minerais inertes, polímeros acrílicos e aditivos, formando um revestimento com propriedades impermeabilizantes, indicada para impermeabilização em reservatórios, tanques, piscinas, subsolos e cortinas com ou sem lençol freático, paredes internas e externas, pisos frios e outras aplicações como revestimento protetor impermeável. indicado também, como camada base impermeável, nos sistemas de pintura imobiliária de paredes externas.	DENVERI MPER	100	R\$ 66,00	R\$ 6.600,00
6	Balde de 12 litros de boa qualidade produzido em polipropileno com alça reforçada de metal de 6mm revestida com uma camada de polietileno.	ASTRA	120	R\$ 33,00	R\$ 3.960,00
7	Bandeja para pintura plástica indicada para rolos de 23 cm fabricada em polipropileno.	ROMA	150	R\$ 4,72	R\$ 708,00
8	Broxa retangular com cabo e cerdas de polietileno tamanho aproximado 18x8cm podendo sofrer uma variação de até 5% em seu tamanho.	ROMA	200	R\$ 4,20	R\$ 840,00
9	Desengripante e lubrificante spray 300ml.	BASTON	100	R\$ 7,60	R\$ 760,00
10	Espátula aço 10" produzida em aço forjada com cabo de madeira.	PACETTA	100	R\$ 13,50	R\$ 1.350,00
11	Espátula aço 8" produzida em aço forjada com cabo de madeira.	PACETTA	100	R\$ 12,40	R\$ 1.240,00



12	Esponja de plástico expandido multiuso, indicada na remoção de manchas variadas e várias superfícies, tais como: paredes, portas, pisos, rodapés e móveis, sem adição de produtos químicos, produto biodegradável, ou seja se desintegra naturalmente se eliminando por si só, sem auxílio de qualquer tipo de reagente, tamanho 33x140x70mm, peso 4 gramas e com validade indeterminada.	PULVITEC	100	R\$ 8,40	R\$ 840,00
13	Espuma expansiva a base de poliuretano, isenta de CFC, indicada na fixação de batentes, portas, janelas, isolamento térmico, acústico e elétrico. Embalagem contendo 450 gramas.	AFIX	300	R\$ 18,32	R\$ 5.496,00
14	Extensores telescópicos tamanho 3 metros fabricado em aço de liga leve, de alta resistência, com adaptador para diversos suportes.	ROMA	50	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00
15	Fita à base de asfalto adesivo modificado com polímeros elastoméricos, autoprotetida com filme superior de alumínio que permite sua exposição a raios UV e intempéries e com filme antiaderente removível na face inferior, indicada na selagem de trincas, fissuras e furos em telhas de fibrocimento, concreto ou metálicas; indicado na vedação das cabeças de parafusos, frestas entre rufos e telhas, cumeeiras, ar condicionado; indicado na vedação nos encontros telhado com parede, rufos, paredes, instalações de ar, toldos, etc.; indicado na restauração de carrocerias de caminhões tipo baú, furgões ou em lonas e toldos trincados com largura de 5cm e comprimento de 10 metros.	DENVERI MPER	50	R\$ 22,50	R\$ 1.125,00
16	Fita à base de asfalto adesivo modificado com polímeros elastoméricos, autoprotetida com filme superior de alumínio que permite sua exposição a raios UV e intempéries e com filme antiaderente removível na face inferior, indicada na selagem de trincas, fissuras e furos em telhas de fibrocimento, concreto ou metálicas; indicado na vedação das cabeças de parafusos, frestas entre rufos e telhas, cumeeiras, ar condicionado; indicado na vedação	DENVERI MPER	50	R\$ 43,20	R\$ 2.160,00





	nos encontros telhado com parede, rufos, paredes, instalações de ar, toldos, etc.; indicado na restauração de carrocerias de caminhões tipo baú, furgões ou em lonas e toldos trincados com largura de 10 cm e comprimento de 10 metros.				
17	Fita à base de asfalto adesivo modificado com polímeros elastoméricos, autoprottegida com filme superior de alumínio que permite sua exposição a raios UV e intempéries e com filme antiaderente removível na face inferior, indicada na selagem de trincas, fissuras e furos em telhas de fibrocimento, concreto ou metálicas; indicado na vedação das cabeças de parafusos, frestas entre rufos e telhas, cumeeiras, ar condicionado; indicado na vedação nos encontros telhado com parede, rufos, paredes, instalações de ar, toldos, etc.; indicado na restauração de carrocerias de caminhões tipo baú, furgões ou em lonas e toldos trincados com largura de 20cm e comprimento de 10 metros.	DENVERI MPER	50	R\$ 85,50	R\$ 4.275,00
18	Fita à base de asfalto adesivo modificado com polímeros elastoméricos, autoprottegida com filme superior de alumínio que permite sua exposição a raios UV e intempéries e com filme antiaderente removível na face inferior, indicada na selagem de trincas, fissuras e furos em telhas de fibrocimento, concreto ou metálicas; indicado na vedação das cabeças de parafusos, frestas entre rufos e telhas, cumeeiras, ar condicionado; indicado na vedação nos encontros telhado com parede, rufos, paredes, instalações de ar, toldos, etc.; indicado na restauração de carrocerias de caminhões tipo baú, furgões ou em lonas e toldos trincados com largura de 45cm e comprimento de 10 metros.	DENVERI MPER	50	R\$ 179,00	R\$ 8.950,00





19	Fita crepe para pintura 18mmx50mts, fita de papel crepado tratado e adesivo acrilico de media pressão, resistente a liquidos e solventes, raios solares e ultra violeta, indicado para superfícies de gesso, massa corrida, drywall, vidro, madeira, superfícies metálicas, cerâmicas, pedras naturais e superfícies pintadas com a maioria das tintas mais comuns na área de construção, como látex, esmalte e verniz, suportando períodos de mascaramentos de até 14 dias, resistência à tração: 4,9 g/12 mm.	3M	200	R\$ 9,50	R\$ 1.900,00
20	Fita crepe para pintura 24mmx50mts, fita de papel crepado tratado e adesivo acrilico de media pressão, resistente a liquidos e solventes, raios solares e ultra violeta, indicado para superfícies de gesso, massa corrida, drywall, vidro, madeira, superfícies metálicas, cerâmicas, pedras naturais e superfícies pintadas com a maioria das tintas mais comuns na área de construção, como látex, esmalte e verniz, suportando períodos de mascaramentos de até 14 dias, resistência à tração: 4,9 g/12 mm.	3M	200	R\$ 12,50	R\$ 2.500,00
21	Fita crepe para pintura 48mmx50mts, fita de papel crepado tratado e adesivo acrilico de media pressão, resistente a liquidos e solventes, raios solares e ultra violeta, indicado para superfícies de gesso, massa corrida, drywall, vidro, madeira, superfícies metálicas, cerâmicas, pedras naturais e superfícies pintadas com a maioria das tintas mais comuns na área de construção, como látex, esmalte e verniz, suportando períodos de mascaramentos de até 14 dias, resistência à tração: 4,9 g/12 mm.	3M	200	R\$ 23,50	R\$ 4.700,00
22	Fita veda trinca, auto-adesiva que auxilia no reparo de trincas e fissuras, impedindo o reaparecimento da trinca. possui tratamento anti-mofo, podendo ser utilizada em paredes, forros com massa corrida ou gesso e paredes de gesso acartonado rolo com 10 metros comprimento com espessura 50mm.	3M	200	R\$ 16,50	R\$ 3.300,00
23	Fundo preparador de parede lata de 18 litros fabricado com resina à base de dispersão aquosa de polímero estireno acrílicos e aditivos especiais que atenda a NORMA DA ABNT NBR 11.702, a sua	EUCATEX	100	R\$ 112,00	R\$ 11.200,00





	aplicação se dá por meio de rolo de lã, pincel ou trincha.				
24	Garfo para rolo de pintura tipo gaiola, tamanho 23 cm.	ROMA	100	R\$ 5,40	R\$ 540,00
25	Impermeabilizante flexível embalagem com 18 litros, produzidos a base de polímeros acrílicos dispersos em meio aquoso, indicado para impermeabilização exposta de lajes de cobertura, lajes abobadadas, marquises, sheds, telhados, pré-fabricados, que atenda à NORMA NBR-13321, o produto deverá possuir uma validade mínima de 24 meses.	DENVERI MPER	100	R\$ 199,00	R\$ 19.900,00
26	Lixa d'água 100 indicada para o lixamento de superfícies metálicas e de materiais compostos como massas plásticas, primers, massas rápidas e lixamento úmido em geral.	3M	500	R\$ 1,60	R\$ 800,00
27	Lixa d'água 120 indicada para o lixamento de superfícies metálicas e de materiais compostos como massas plásticas, primers, massas rápidas e lixamento úmido em geral.	3M	500	R\$ 1,60	R\$ 800,00
28	Lixa d'água 150 indicada para o lixamento de superfícies metálicas e de materiais compostos como massas plásticas, primers, massas rápidas e lixamento úmido em geral.	3M	500	R\$ 1,60	R\$ 800,00
29	Lixa d'água 180 indicada para o lixamento de superfícies metálicas e de materiais compostos como massas plásticas, primers, massas rápidas e lixamento úmido em geral.	3M	500	R\$ 1,60	R\$ 800,00
30	Lixa d'água 220 indicada para o lixamento de superfícies metálicas e de materiais compostos como massas plásticas, primers, massas rápidas e lixamento úmido em geral.	3M	500	R\$ 1,40	R\$ 700,00
31	Lixa d'água 80 indicada para o lixamento de superfícies metálicas e de materiais compostos como massas plásticas, primers, massas rápidas e lixamento úmido em geral.	3M	500	R\$ 1,60	R\$ 800,00



32	Lixa ferro 100: folha de tecido de uso manual coberto com mineral abrasivo para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento.	3M	500	R\$ 2,40	R\$ 1.200,00
33	Lixa ferro 120: folha de tecido de uso manual coberto com mineral abrasivo para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento.	3M	500	R\$ 2,40	R\$ 1.200,00
34	Lixa ferro 36: folha de tecido de uso manual coberto com mineral abrasivo para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento.	3M	500	R\$ 3,00	R\$ 1.500,00
35	Lixa ferro 80: folha de tecido de uso manual coberto com mineral abrasivo para lixamento de metais ferrosos e não ferrosos em geral, remoção de rebarbas e operações que vão do desbaste ao acabamento.	3M	500	R\$ 2,60	R\$ 1.300,00
36	Lixa massa 100: indicada para preparação e reparação de paredes para pintura, lixamento de massa corrida, gesso, drywall, reboco, alvenaria e madeira.	3M	500	R\$ 0,80	R\$ 400,00
37	Lixa massa 120: indicada para preparação e reparação de paredes para pintura, lixamento de massa corrida, gesso, drywall, reboco, alvenaria e madeira.	3M	500	R\$ 0,80	R\$ 400,00
38	Lixa massa 150: indicada para preparação e reparação de paredes para pintura, lixamento de massa corrida, gesso, drywall, reboco, alvenaria e madeira.	3M	500	R\$ 0,80	R\$ 400,00
39	Lixa massa 180: indicada para preparação e reparação de paredes para pintura, lixamento de massa corrida, gesso, drywall, reboco, alvenaria e madeira.	3M	500	R\$ 0,80	R\$ 400,00





40	Lixa massa 60: indicada para preparação e reparação de paredes para pintura, lixamento de massa corrida, gesso, drywall, reboco, alvenaria e madeira.	3M	500	R\$ 1,20	R\$ 600,00
41	Lixa massa 80: indicada para preparação e reparação de paredes para pintura, lixamento de massa corrida, gesso, drywall, reboco, alvenaria e madeira.	3M	500	R\$ 1,20	R\$ 600,00
42	Massa acrílica produzida em galão de 3,600 litros de acordo com A NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15348, rendimento mínimo de 8 m2 por demão.	EUCATEX	200	R\$ 31,50	R\$ 6.300,00
43	Massa acrílica produzida em lata de 18 litros de acordo com a NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15348, rendimento mínimo de 40 m2 por demão.	EUCATEX	200	R\$ 121,00	R\$ 24.200,00
44	Massa corrida pva produzida em latas de 18 litros de acordo com A NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15348, rendimento mínimo de 40 m2 por demão.	EUCATEX	200	R\$ 75,00	R\$ 15.000,00
45	Palha de aço nº 0 pacote com 25 gramas.	VEGASTE EL	200	R\$ 1,00	R\$ 200,00
46	Palha de aço nº 1 pacote com 25 gramas.	VEGASTE EL	200	R\$ 1,00	R\$ 200,00
47	Palha de aço nº 2 pacote com 25 gramas.	VEGASTE EL	200	R\$ 1,00	R\$ 200,00
48	Pistola de pintura alta produção uso geral em oficinas de pintura e indústrias tipo por sucção corpo e caneca em alumínio capacidade 1 litro consumo de ar 4,5 a 7,2 pcm pressão máxima admissível 120psi diâmetro do bico 1,8mm peso 900g acompanha kit reparo com espalhador bico e agulha.	WORKER	20	R\$ 120,70	R\$ 2.414,00





49	Removedor de tintas embalagem com 0,900 ml, produto composto por éter celulósico, hidrocarbonetos parafínicos saturados, solventes clorados, álcoois, além de aditivos, indicado para remoção de todos os tipos de tintas, tais como: nitrocelulósicas, acrílicas, poliuretânicas, epoxídicas, além de outros sistemas bicomponentes e também de tintas de secagem em estufa (inclusive automotivas) fabricado de acordo com NORMA NBR 11702:2010 ABNT.	EUCATEX	200	R\$ 19,90	R\$ 3.980,00
50	Resina cerâmica 18 L diversas cores isenta de benzeno, álcool, ou querosene fabricado conforme NORMA NBR 11.702 da ABNT, indicado para superfícies externas e internas de pedras naturais (ardósia, miracema, pedra mineira, são tomé, pedra goiana, entre outras), concreto aparente, fibrocimento, telhas de barro, tijolos aparentes.	EUCATEX	50	R\$ 186,00	R\$ 9.300,00
51	Rolo de espuma s/c 23 cm.	CONDOR	100	R\$ 8,54	R\$ 854,00
52	Rolo de lã anti respingo 23 cm c/c.	CONDOR	100	R\$ 14,20	R\$ 1.420,00
53	Rolo de lã de carneiro c/c 10 cm.	CONDOR	100	R\$ 18,28	R\$ 1.828,00
54	Rolo de poliéster c/c 9 cm.	CONDOR	100	R\$ 4,40	R\$ 440,00
55	Rolo lã de pele de carneiro 23 cm altura da lã 25 mm c/c.	CONDOR	100	R\$ 44,00	R\$ 4.400,00
56	Selador acrílico lata com 18 litros indicado para selar e uniformizar a absorção de superfícies novas externas e internas de reboco, bloco de concreto, concreto, fibrocimento e massa fina. utilizado como primeira demão em superfícies não seladas proporciona uniformidade na absorção e devido ao seu alto poder de enchimento, diminui a porosidade do substrato proporcionando maior rendimento dos produtos de acabamento, o produto devera atender a NORMA NBR 11702:2010 DA ABNT.,	EUCATEX	200	R\$ 96,08	R\$ 19.216,00





	rendimento mínimo 75 m² por demão.				
57	Selador para madeira galão 3,6 litros indicado para selar e uniformizar superfícies novas de madeira em geral, rendimento mínimo de 24 m² por demão.	EUCATEX	100	R\$ 70,46	R\$ 7.046,00
58	Silicone acético 50 gramas, uso geral antifungo e antimoho incolor.	PULVITEC	150	R\$ 6,04	R\$ 906,00
59	Silicone incolor acético 280 gramas, uso geral antifungo e antimoho incolor.	PULVITEC	150	R\$ 13,40	R\$ 2.010,00
60	Textura acrílica riscada embalagem lata com 18 litros rendimento mínimo por demão de 10,50m², peso aproximado em torno de 32kg, podendo sofrer uma variação de até 5% em seu peso.	SHERIN WILLIANS	100	R\$ 139,00	R\$ 13.900,00
61	Thinner isento de benzeno fabricado em embalagem de 5 litros, ou produtos clorados conforme a NORMA NBR 11702.	EUCATEX	200	R\$ 57,38	R\$ 11.476,00
62	Tinta acrílica galão de 3,600 litros premium com rendimento superior (extra) cores diversas, sem cheiro, fabricado conforme NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15079, rendimento mínimo de 50 m² por demão, o produto deverá está isento de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativos.	EUCATEX	100	R\$ 61,28	R\$ 6.128,00
63	Tinta acrílica galão de 3,600 litros premium semibrilho com rendimento superior (extra) sem cheiro, cores diversas fabricado CONFORME NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com A NBR 15079, rendimento mínimo de 250 m² por demão produto deverá está isento de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativos.	EUCATEX	100	R\$ 78,60	R\$ 7.860,00





64	Tinta acrílica lata de 18 litros premium com rendimento superior (extra) sem cheiro, cores diversas fabricado conforme NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15079, rendimento mínimo de 250 m² por demão o produto deverá está isento de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativos.	EUCATEX	150	R\$ 245,00	R\$ 36.750,00
65	Tinta acrílica lata de 18 litros premium semibrilho com rendimento superior (extra) sem cheiro, cores diversas fabricado conforme NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15079, rendimento mínimo de 250 m² por demão, o produto deverá está isento de metais pesados, cargas minerais inertes, glicóis e tensoativos.	EUCATEX	150	R\$ 312,00	R\$ 46.800,00
66	Tinta acrílica lata de 18 litros standart com rendimento superior (extra) cores diversas fabricado conforme NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15079, rendimento mínimo de 300 m² por demão.	EUCATEX	150	R\$ 207,00	R\$ 31.050,00
67	Tinta esmalte sintético brilhante galão 3,600 litros, indicado para aplicação em superfícies externas e internas de madeiras e metais produzido através de resina alquídica à base de óleo vegetal semi-secativo, pigmentos orgânicos e inorgânicos, hidrocarbonetos alifáticos, secantes organo-metálicos, na sua formulação o produto devera está isento do benzeno, fabricado conforme NORMA NBR 11702:2010 da ABNT em conformidade com a NBR 15494, rendimento mínimo 40 m² por demão.	EUCATEX	100	R\$ 88,00	R\$ 8.800,00





68	Tinta impermeabilizante embalagem de 18 litros, de cor preta, viscoso, o produto tem como composição básica o asfalto liquido, depois de aplicado forma uma película impermeabilizando e aumentando a sua resistência química, protegendo os concretos, alvenarias e madeiras contra o excesso de umidade, validade mínima de 24 meses.	EUCATEX	100	R\$ 272,00	R\$ 27.200,00
69	Tinta impermeabilizante embalagem de 3,600 litros, de cor preta, viscoso, o produto tem como composição básica o asfalto liquido, depois de aplicado forma uma película impermeabilizando e aumentando a sua resistência química, protegendo os concretos, alvenarias e madeiras contra o excesso de umidade, validade mínima de 24 meses.	VEDACIT	50	R\$ 104,00	R\$ 5.200,00
70	Tinta impermeabilizante, à base de polímero acrílico, flexível, indicado para impermeabilização de paredes externas e fachadas sobre argamassa de revestimento ou concreto contra batidas de chuva, na sua composição consta uma película elástica e flexível, impermeável; impermeabiliza a superfície contra ação de chuvas e acompanha as dilatações e contrações do substrato, impedindo a penetração de umidade para os ambientes internos; dispensa o uso de selador ou preparador de superfícies e possui excelente desempenho como pintura exposta de acabamento; resistente a fungos e à alcalinidade do substrato; cor branca, embalagem contendo 18 kgs, com validade mínima de 24 meses.	DENVERI MPER	200	R\$ 235,00	R\$ 47.000,00
71	Tinta impermeável embalagem 18 litros de fácil aplicação fabricado a base emulsão asfáltica, produto liquido viscoso de cor marrom com validade de 24 meses, indicados para baldrame, muros de arrimo e revestimento que possuam contato com o solo	VEDACIT	50	R\$ 215,00	R\$ 10.750,00
72	Tinta impermeável embalagem 3,600 litros de fácil aplicação fabricado a base emulsão asfáltica, produto liquido viscoso de cor marrom com validade de 24 meses, indicados para baldrame, muros de arrimo e revestimento que possuam	VEDACIT	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00





	contato com o solo.				
73	Tinta para piso linha premium lata de 18 litros cores a ser definida, fabricado CONFORME NORMA NBR 11702:2010 DA ABNT rendimento mínimo de 250 m² por demão.	EUCATEX	150	R\$ 195,00	R\$ 29.250,00
74	Tinta spray uso geral cor amarelo 400ml.	BASTON	70	R\$ 13,00	R\$ 910,00
75	Tinta spray uso geral cor azul escuro 400ml.	BASTON	70	R\$ 13,00	R\$ 910,00
76	Tinta spray uso geral cor branco brilhante 400ml.	BASTON	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00
77	Tinta spray uso geral cor branco fosco 400ml.	BASTON	100	R\$ 13,00	R\$ 1.300,00
78	Tinta spray uso geral cor preto brilhante 400ml.	BASTON	70	R\$ 13,00	R\$ 910,00
79	Tinta spray uso geral cor preto fosco 400ml.	BASTON	70	R\$ 13,00	R\$ 910,00
80	Tinta spray uso geral cor verde escuro 400ml.	BASTON	40	R\$ 13,00	R\$ 520,00
81	Trincha 1" indicada para pintura com tintas latex e acrílico.	CONDOR	100	R\$ 1,80	R\$ 180,00
82	Trincha 2.1/2" indicada para pintura com tintas latex e acrílico.	CONDOR	100	R\$ 5,00	R\$ 500,00
83	Trincha 2" indicada para pintura com tintas latex e acrílico.	CONDOR	100	R\$ 3,60	R\$ 360,00
84	Verniz acrílico, lata de 18 litros, indicado para aplicação em superfícies externas e internas de tijolo ou concreto aparente, fibrocimento e paredes pintadas com tintas pva ou acrílicas, proporcionando proteção, impermeabilização, e realce do aspecto natural conforme NORMA NBR 11702:2010 DA ABNT, rendimento mínimo 200	EUCATEX	70	R\$ 155,00	R\$ 10.850,00





	m ² por demão.				
85	Verniz copal galão de 3,6 litros fabricado conforme NORMA NBR 11702:2010 DA ABNT em conformidade com NBR 02:115.29-053 rendimento mínimo de 35 m ² por demão.	EUCATEX	150	R\$ 59,30	R\$ 8.895,00
86	Verniz tingidor cor imbuia galão de 3,6 litros fabricado CONFORME NORMA NBR 11702:2010 DA ABNT em conformidade com NBR 02:115.29-053, rendimento mínimo de 35 m ² por demão.	EUCATEX	150	R\$ 59,30	R\$ 8.895,00
87	Verniz tingidor cor mogno galão de 3,6 litros fabricado conforme NORMA NBR 11702:2010 DA ABNT em conformidade com NBR 02:115.29-053, rendimento mínimo de 35 m ² por demão.	EUCATEX	150	R\$ 59,20	R\$ 8.880,00
88	Zarcão fabricado em galão de 3,6 litros cor laranja, conforme NORMA NBR 11702:2010 DA ABNT, rendimento mínimo de 25 m ² por demão.	EUCATEX	100	R\$ 73,28	R\$ 7.328,00
				R\$ 569.000,00	

LOTE 4					
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Abraçadeira rosca sem fim 1 1/2x2 38mm a 57mm, produzida em aço carbono sae 1010/1020 largura 9mm, torque de 35kg/f com parafuso fenda/Philips.	EHC	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00
2	Abraçadeira rsf 1/2x3/4 13mm a 19mm, produzida em aço carbono sae 1010/1020 largura 9mm, torque de 35kg/f com parafuso fenda/Philips.	EHC	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00

75/102





3	Abraçadeira rsf 3/4x1 1/16 19mm a 27mm, produzida em aço carbono sae 1010/1020 largura 12,7mm, torque de 35kg/f com parafuso fenda.	EHC	50	R\$ 2,50	R\$ 125,00
4	Abraçadeira tipo u 1/2	DEL REY	300	R\$ 0,20	R\$ 60,00
5	Abraçadeira tipo u 2	DEL REY	300	R\$ 0,40	R\$ 120,00
6	Abraçadeira tipo u 2.1/2	DEL REY	300	R\$ 0,50	R\$ 150,00
7	Abraçadeira tipo u 3	DEL REY	300	R\$ 0,60	R\$ 180,00
8	Abraçadeira tipo u 3/4	DEL REY	300	R\$ 0,20	R\$ 60,00
9	Abraçadeira tipo u 4	DEL REY	300	R\$ 0,80	R\$ 240,00
10	Adesivo pastoso à base de polímero, acetato de vinila e aditivo tensoativo e plastificante, indicado no assentamento de pisos, pastilhas, azulejos, cerâmicas, madeiras e drywall, embalagem contendo 1,5kg, validade mínima do produto 24 meses, rendimento de 1kg/m2.	PULVITEC	50	R\$ 16,00	R\$ 800,00
11	Adesivo poliuretano pu 40 cinza peso 420gr, produto com alta elasticidade permanente usado na união e selagem das juntas de dilatação, validade mínima de 12 meses.	ITW POLYMERS	50	R\$ 21,00	R\$ 1.050,00
12	Adesivo vedacalha 285gr, selante de cor cinza, ideal para vedação de calhas, rufos, telhados e pingadeiras galvanizadas. destinado ao uso profissional e doméstico, com alta	PULVITEC	50	R\$ 10,90	R\$ 545,00





	resistência a variações climáticas e substitui o uso de soldas, podendo ser utilizado para selar materiais como madeira, metal, concreto e fibrocimento.				
13	Alavanca de aço lisa pintada tamanho de 1,80 mts produzida em aço SAE 1060.	GALVANI	10	R\$ 94,00	R\$ 940,00
14	Alicate de corte diagonal 6.1/4 fabricado em cromo vanadium isolado 1000v antideslizante	STANLEY	30	R\$ 55,00	R\$ 1.650,00
15	Alicate universal profissional 8" fabricado em cromo vanádio de alta durabilidade com cabo antideslizante e abas protetoras arredondadas, isolamento de até 1000v, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 9699.	BELZER	30	R\$ 35,00	R\$ 1.050,00
16	Aplicador de silicone 9 de chapa	BRASFORT	10	R\$ 14,62	R\$ 146,20
17	Arame galvanizado nº 12 rolo de 1kg	BELGO	50	R\$ 11,90	R\$ 595,00
18	Arame galvanizado nº 14 rolo de 1 kg	BELGO	50	R\$ 14,04	R\$ 702,00
19	Arame galvanizado nº 16 rolo de 1 kg	BELGO	50	R\$ 15,20	R\$ 760,00
20	Arame galvanizado nº 18 rolo de 1 kg	BELGO	50	R\$ 20,20	R\$ 1.010,00
21	Arame recozido diametro nominal de 1,25mm indicado na amarração de estruturas de concreto armado alta resistência, pois é produzido de acordo com a Norma NBR 5589/82, proporcionando uma resistência à tração de até 40 kgf/mm²	ARCELOR	50	R\$ 9,40	R\$ 470,00





22	Arco de serra cabo de PVC regulável	JCA	15	R\$ 19,20	R\$ 288,00
23	Areia lavada	MINERAÇÃO	50	R\$ 90,00	R\$ 4.500,00
24	Argamassa cimentcola ac ii saco com 20 kg, produzida de acordo com a norma nbr 14.081, indicado para assentar revestimentos cerâmicos em paredes e pisos em áreas externas e internas.	QUARTIZOLIT	100	R\$ 29,00	R\$ 2.900,00
25	Argamassa cimentcola interna ac 1 saco com 20 kg, produzida de acordo com a norma nbr 14081, indicada na colagem de cerâmicas em áreas internas.	QUARTIZOLIT	100	R\$ 12,20	R\$ 1.220,00
26	Azulejo branco tipo a 15x15	STRUFALDI	300	R\$ 45,00	R\$ 13.500,00
27	Azulejo branco tipo a 20x20	STRUFALDI	300	R\$ 45,00	R\$ 13.500,00
28	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.37	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00
29	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.38	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00
30	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.39	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00
31	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.40	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00
32	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.41	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00
33	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.42	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00
34	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.43	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00





35	Botina Nobuck cardaço pu bidensidade c/biqueira de pvc n.44	MARLUVAS	30	R\$ 99,00	R\$ 2.970,00
36	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n. 42 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
37	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n. 44 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
38	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n.38 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
39	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n.39 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
40	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n.40 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
41	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n.41 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
42	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n.43 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
43	Botina preta com elastico raspa pu monodensidade s/biqueira aco n.45 com ca.	SÃO CRISPIM	30	R\$ 36,50	R\$ 1.095,00
44	Brita 2	BRITA GUIA	50	R\$ 110,00	R\$ 5.500,00
45	Broca aço rápido 6mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 7,40	R\$ 222,00
46	Broca aço rápido 8mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 10,20	R\$ 306,00
47	Broca aço rápido 10mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 17,00	R\$ 510,00





48	Broca aço rápido 12mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 30,00	R\$ 900,00
49	Broca concreto 6mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 7,16	R\$ 214,80
50	Broca concreto 8mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 9,98	R\$ 299,40
51	Broca concreto 10mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 16,60	R\$ 498,00
52	Broca concreto 12mm, marca de ref. Irwin ou superior	IRWIN	30	R\$ 25,00	R\$ 750,00
53	Bucha de nylon 10mm c/parafuso	DEL REY	30	R\$ 1,42	R\$ 42,60
54	Bucha de nylon 12mm c/parafuso	DEL REY	30	R\$ 1,50	R\$ 45,00
55	Bucha de nylon 4mm c/parafuso	DEL REY	30	R\$ 0,70	R\$ 21,00
56	Bucha de nylon 5mm c/parafuso	DEL REY	30	R\$ 0,90	R\$ 27,00
57	Bucha de nylon 6mm c/parafuso	DEL REY	30	R\$ 0,96	R\$ 28,80
58	Bucha de nylon 7mm c/parafuso	DEL REY	30	R\$ 1,06	R\$ 31,80
59	Bucha de nylon 8mm c/parafuso	DEL REY	30	R\$ 1,30	R\$ 39,00
60	Cadeado 20 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 15271, com 2 chaves.	PADO	100	R\$ 9,90	R\$ 990,00
61	Cadeado 25 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 15271, com 2 chaves.	PADO	100	R\$ 11,50	R\$ 1.150,00
62	Cadeado 30 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR	PADO	60	R\$ 13,90	R\$ 834,00





	15271, com 2 chaves.				
63	Cadeado 35 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 15271, com 2 chaves.	PADO	60	R\$ 16,50	R\$ 990,00
64	Cadeado 40 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 15271, com 2 chaves.	PADO	50	R\$ 18,90	R\$ 945,00
65	Cadeado 45 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 15271, com 2 chaves.	PADO	50	R\$ 22,50	R\$ 1.125,00
66	Cadeado 50 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 15271, com 2 chaves.	PADO	50	R\$ 23,80	R\$ 1.190,00
67	Cadeado 60 de latão, fabricado de acordo com a Norma ABNT NBR 15271, com 2 chaves.	PADO	40	R\$ 40,00	R\$ 1.600,00
68	Caixa p/ massa 47x35	LLINAN	30	R\$ 9,30	R\$ 279,00
69	Camara de ar 3,25x8 marca de ref. Levorin ou superior	COLSON	50	R\$ 11,60	R\$ 580,00
70	Carrinho p/armazem pesado 400 kg tipo plataforma fechado os lados.	VONDER	3	R\$ 630,00	R\$ 1.890,00
71	Carrinho para transporte de carga pesado produzido estrutura metalica pintada, com capacidade de carga de até 250 kg, roda 3,50x4, com pneu e camara de ar, altura de 1,26mts	VONDER	5	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
72	Chave fenda 1/4x4, produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 5,60	R\$ 280,00
73	Chave fenda 1/4x5 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 7,00	R\$ 350,00
74	Chave fenda 1/4x8 produzido em	BRASFORT	50	R\$	R\$





	aço cromo vanadium e com a ponta imantada.			7,80	390,00
75	Chave fenda 3/16x4 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 6,40	R\$ 320,00
76	Chave fenda 3/16x5 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 7,00	R\$ 350,00
77	Chave fenda 5/16x6 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 9,80	R\$ 490,00
78	Chave fenda 5/16x8 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 10,60	R\$ 530,00
79	Chave inglesa cromada 10" produzida em cromo vanadium.	BRASFORT	5	R\$ 28,00	R\$ 140,00
80	Chave inglesa cromada 12" produzida em cromo vanadium.	BRASFORT	5	R\$ 38,00	R\$ 190,00
81	Chave inglesa cromada 15" produzida em cromo vanadium.	BRASFORT	5	R\$ 52,00	R\$ 260,00
82	Chave philips 1/4x4 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 5,60	R\$ 280,00
83	Chave philips 1/4x5 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 7,00	R\$ 350,00
84	Chave philips 1/4x8 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 7,80	R\$ 390,00
85	Chave philips 1/8x4 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 4,40	R\$ 220,00
86	Chave philips 1/8x5 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 4,70	R\$ 235,00





	imantada.				
87	Chave philips 3/16x5 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 7,00	R\$ 350,00
88	Chave philips 3/16x6 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 7,80	R\$ 390,00
89	Chave philips 5/16x6 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 9,80	R\$ 490,00
90	Chave philips 5/16x8 produzido em aço cromo vanadium e com a ponta imantada.	BRASFORT	50	R\$ 10,60	R\$ 530,00
91	Cimento cp ii-z32 saco com 50kgs	VOTORANTIN	500	R\$ 28,90	R\$ 14.450,00
92	Cinto paraquedista com cinturão e talabarte, com ferragens bicromatizadas contra a corrosão, confeccionado em poliester, com costura em zig zag continua, produto com Certificação do Ministério do Trabalho.	GARBOGRAFITE	15	R\$ 101,00	R\$ 1.515,00
93	Cone laranja 75cm refletivo e base borracha tamanho 75cm laranja com base borracha peso mínimo 4,3kg.	SEGURIMAX	100	R\$ 62,00	R\$ 6.200,00
94	Corrente em pvc nas cores amarelo e preto 8mm, para demarcação de espaço, com elos de tamanho grande produzida em plástico utilizada para isolamento ou sinalização de áreas e demarcação de locais, como obras, práticas esportivas e estacionamentos.	GARBOGRAFITE	500	R\$ 10,50	R\$ 5.250,00
95	Cuba inox para cozinha tamanho 56x34x14cm	GHELPLUS	10	R\$ 101,00	R\$ 1.010,00





96	Disco diamantado liso 110x20mm	CORTAG	30	R\$ 17,80	R\$ 534,00
97	Disco diamantado turbo profissional 110x20mm	CORTAG	30	R\$ 15,60	R\$ 468,00
98	Disco serra circular 4 3/8x3/4 24d	BRASFORT	10	R\$ 14,40	R\$ 144,00
99	Divisoria de granito 1,20x0,60 mts com 2 faces polidas, granito na cor cinza andorinha.	JBA	30	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00
100	Dobradiça encartelada de aço inox tam. 3 1/2 c/ rolamento contendo 3 peças, peso mínimo de 393 gramas.	PADO	100	R\$ 29,00	R\$ 2.900,00
101	Escada fabricada em alumínio dobrável com 7 degraus com plataforma, feita em polipropileno de alta resistência, e trava com capacidade para 120 kg.	MOR	20	R\$ 190,00	R\$ 3.800,00
102	Escada multifuncional extensível dupla de alumínio 2x12 com ponteiros emborrachados, com ganchos de travamento, podendo alcançar até 6,60 mts e aguentar uma carga de até 150 kgs.,	MOR	5	R\$ 699,00	R\$ 3.495,00
103	Extensão de telefone c/ conectores rj11 2 mts.	INTERNEED	200	R\$ 4,50	R\$ 900,00
104	Fechadura cromada inox externa com roseta para banheiro linha magnun, máquina 40mm, marca Pado	PADO	150	R\$ 84,00	R\$ 12.600,00
105	Fechadura cromada inox para banheiro com roseta linha magnun, máquina 40mm, marca Pado	PADO	60	R\$ 64,00	R\$ 3.840,00
106	Fita zebrada pl. p/ sinalização 200m	ADELBRAS	100	R\$ 11,50	R\$ 1.150,00





107	Furadeira de impacto 1/2 220v com 2 velocidades, potência de 1100 watts, com capacidade de perfuração em metais de 13mm, em madeira 38mm e alvenaria 13mm, com rotações por minuto que variam de 0 a 1200 / 0 a 3500.	DEWALT	2	R\$ 1.100,00	R\$ 2.200,00
108	Jogo de alisar cedrinho 6 cm.	NORTÃO MAD	100	R\$ 42,50	R\$ 4.250,00
109	Jogo de portal cedrinho 13 cm.	NORTÃO MAD	50	R\$ 80,00	R\$ 4.000,00
110	Luva de latex amarelo confeccionada em látex natural, forrada internamente com flocos de algodão; com acabamento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos, com c.a. tamanho g.	SUPERSAFETY	200	R\$ 3,46	R\$ 692,00
111	Luva de latex amarelo confeccionada em látex natural, forrada internamente com flocos de algodão; com acabamento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos, com c.a. tamanho m.	SUPERSAFETY	200	R\$ 3,46	R\$ 692,00
112	Luva de latex amarelo confeccionada em látex natural, forrada internamente com flocos de algodão; com acabamento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos, com c.a. tamanho xg.	SUPERSAFETY	200	R\$ 3,46	R\$ 692,00
113	Luva de latex cor natural verde, com marcação do Certificado do Ministério do Trabalho no punho, luva de segurança com superfície externa antiderrapante (na palma), anatômica, interior forrado em	MUCAMBO	200	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00





	algodão flocado. nos tamanhos g.				
114	Luva de latex cor natural verde, com marcação do Certificado do Ministério do Trabalho no punho, luva de segurança com superfície externa antiderrapante (na palma), anatômica, interior forrado em algodão flocado. nos tamanhos m.	MUCAMBO	200	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00
115	Luva de latex cor natural verde, com marcação do Certificado do Ministério do Trabalho no punho, luva de segurança com superfície externa antiderrapante (na palma), anatômica, interior forrado em algodão flocado. nos tamanhos xg.	MUCAMBO	200	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00
116	Luva de latex natural, cor azul, com marcação do Certificado do Ministério do Trabalho no punho, confeccionada de borracha natural, anatômica com superfície externa lisa, interior liso e talcado, fabricado de acordo com a Norma 13393:1995 tamanho g.	MUCAMBO	200	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00
117	Luva de latex natural, cor azul, com marcação do Certificado do Ministério do Trabalho no punho, confeccionada de borracha natural, anatômica com superfície externa lisa, interior liso e talcado, fabricado de acordo com a Norma 13393:1995 tamanho m.	MUCAMBO	200	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00
118	Luva de latex natural, cor azul, com marcação do Certificado do Ministério do Trabalho no punho, confeccionada de borracha natural, anatômica com superfície externa lisa, interior liso e talcado, fabricado de acordo com a Norma 13393:1995	MUCAMBO	200	R\$ 6,40	R\$ 1.280,00





	tamanho xg.				
119	Luva de malha pigmentada branca de segurança tricotada em fios brancos de algodão e poliéster, palma e face palmar dos dedos com pigmentos antiderrapantes de pvc, punho com elástico.	SUPERSAFETY	200	R\$ 2,50	R\$ 500,00
120	Marreta com cabo oitavada 1 kg fabricado em aço nodular de alta qualidade, cabo em madeira de alta qualidade prensado mecanicamente tamanho de 32cm.	MONFORT	15	R\$ 19,80	R\$ 297,00
121	Marreta com cabo oitavada 3 kg fabricado em aço nodular de alta qualidade, cabo em madeira de alta qualidade prensado mecanicamente tamanho de 32cm.	MONFORT	15	R\$ 45,00	R\$ 675,00
122	Marreta com cabo oitavada 5 kg fabricado em aço nodular de alta qualidade, cabo em madeira de alta qualidade prensado mecanicamente.	MONFORT	15	R\$ 70,00	R\$ 1.050,00
123	Martelo de boracha azulegista 40 branco	MONFORT	10	R\$ 16,96	R\$ 169,60
124	Martelo de borracha azulegista br 60 branco	MONFORT	10	R\$ 19,84	R\$ 198,40
125	Martelo de unha de aço polido 27cm com cabo prensado mecanicamente.	MONFORT	30	R\$ 19,90	R\$ 597,00
126	Massa bi-componente, à base de resina epóxi, poliamida e cargas minerais, aplicável em diversos materiais como: madeira, metal, cerâmica, vidro, concreto, ladrilho, gesso, plástico, entre outros, embalagem com 100 gr.	HENKEL	100	R\$ 7,02	R\$ 702,00





127	Massa bi-componente, à base de resina epóxi, poliamida e cargas minerais, aplicável em diversos materiais como: madeira, metal, cerâmica, vidro, concreto, ladrilho, gesso, plástico, entre outros, embalagem com 50 gr.	HENKEL	100	R\$ 4,70	R\$ 470,00
128	Massa pronta multiuso 20kg	COLAFIX	100	R\$ 8,50	R\$ 850,00
129	Mola aérea hidráulica para porta de 70 a 1,10 mts, com sistema pinhão e cremalheira, força de fechamento regulável 2,3 e 4. velocidade de fechamento ajustável em dois estágios independentes. reversível para porta direita e esquerda.	DORMA	100	R\$ 139,00	R\$ 13.900,00
130	Parafafuso p/ telha 5/16x110mm completo com arruela de chapa e arruela de pvc, pacote com 100 peças.	BELLENUS	100	R\$ 33,00	R\$ 3.300,00
131	Parafafuso para vaso sanitário c/bucha 10 produto em latão e cabeça de metal cromado de luxo, pacote com 2 peças.	DEL REY	200	R\$ 4,80	R\$ 960,00
132	Parafafuso para vaso sanitário c/bucha 12 produto em latão e e cabeça de metal cromado de luxo, pacote com 2 peças.	DEL REY	300	R\$ 6,00	R\$ 1.800,00
133	Piso cerâmico cor branco pei 5 tamanho 50x50 resistente a mancha d'agua	CEPAR	1500	R\$ 23,00	R\$ 34.500,00
134	Pistola p/ silicone 40w bivolt Certificada pelo Inmetro, indicado para derretimento de bastões de adesivo termoplástico com diâmetro de 11 a 12 mm.	BRASFORT	20	R\$ 26,90	R\$ 538,00





135	Pneu p/ carrinho de mão 4 lonas 3,25-8, indicados para veículos não motorizados capaz de suportar uma carga de até 120 kgs. por roda.	COLSON	50	R\$ 19,50	R\$ 975,00
136	Porcelanato polido tamanho 60x60 bege	DELTA	500	R\$ 79,50	R\$ 39.750,00
137	Porta cadeado 50x19mm produzido em aço zincado.	ROCHA	100	R\$ 2,40	R\$ 240,00
138	Porta lisa de madeira para verniz e pintura 2,10 x70 com enchimento de madeira pinus imunizado extraído de área florestada essência mogno	SCHILINDWEIN	60	R\$ 136,00	R\$ 8.160,00
139	Porta lisa de madeira para verniz e pintura 2,10 x80 com enchimento de madeira pinus imunizado extraído de área florestada essência mogno	SCHILINDWEIN	150	R\$ 136,00	R\$ 20.400,00
140	Porta lisa de madeira para verniz e pintura 2,10 x90 com enchimento de madeira pinus imunizado extraído de área florestada essência mogno	SCHILINDWEIN	50	R\$ 146,00	R\$ 7.300,00
141	prego polido 17x27 com cabeça possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante, embalagem 1kg.	ARCELOR	100	R\$ 9,00	R\$ 900,00
142	Prego polido 18x30 com cabeça possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante, embalagem 1kg.	ARCELOR	100	R\$ 8,50	R\$ 850,00
143	Prego polido 19x36 com cabeça possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada, ponta tipo diamante. embalagem 1kg.	ARCELOR	100	R\$ 8,50	R\$ 850,00
144	Prego telheiro ardox com conjunto de vedação (conjunto de arruelas de borracha e metal) embalagem contendo 500 gramas contendo no	DEL REY	100	R\$ 9,10	R\$ 910,00





	mínimo 64 pregos com suas respectivas arruelas, produto indicado para fixação de telhas de fibrocimento, aço, alumínio e galvanizadas, para aplicação em pequenas ondas até 39 mm sobre estrutura de madeira.				
145	Rejunte flexível branco pacote com 1 kg, marca de referencia Quartizolit ou superior	QUARTIZOLIT	300	R\$ 4,99	R\$ 1.497,00
146	Serra copo bi metal 3/4 19mm, indicada para cortes em materiais irregulares, tais como tubos, perfilados, chapas metálicas finas capaz de cortar uma profundidade de até 40mm.	STARRET	20	R\$ 37,00	R\$ 740,00
147	Serra copo diamantada com corpo em aço carbono, dentes revestidos com diamante, com abertura lateral para remoção de resíduos, indicada para cortar telhas, tijolos, cerâmicas, azulejos e outros materiais diametro 3/4" 19mm.	TRAMONTINA	20	R\$ 39,47	R\$ 789,40
148	Silicone acético incolor com bico em embalagem com 280 gramas, com validade mínima de 15 meses.	PULVITEC	100	R\$ 11,45	R\$ 1.145,00
149	Telha fibrocimento medida de 1,10x1,83 6mm que atende a Norma ABNT NBR 15210-1:2014.	ISDRALIT	200	R\$ 46,20	R\$ 9.240,00
150	Telha fibrocimento medida de 1,10x2,44 6mm que atende a Norma ABNT NBR 15210-1:2014.	ISDRALIT	200	R\$ 54,20	R\$ 10.840,00
151	telha fibrocimento medida de 1,10x3,66 6mm que atende a Norma ABNT NBR 15210-1:2014.	ISDRALIT	200	R\$ 89,50	R\$ 17.900,00



152	Trena métrica tamanho de 5 mts c/trava largura 19mm quando esticada podendo alcançar um limite de dobra da fita de até 2,40m a 90°, com marcação em milímetros e polegadas, acabamento da fita em verniz para maior durabilidade o que a protege contra riscos e aumenta a vida útil da gravação, fabricado de acordo com a Norma da ABNT NBR 10123 .	LUFIKIN	50	R\$ 6,50	R\$ 325,00
153	Trena métrica tamanho de 8 mts c/trava largura 25mm quando esticada podendo alcançar um limite de dobra da fita de até 2,40m a 90°, com marcação em milímetros e polegadas, acabamento da fita em verniz para maior durabilidade o que a protege contra riscos e aumenta a vida útil da gravação, fabricado de acordo com a Norma da ABNT NBR 10123 .	LUFIKIN	50	R\$ 11,90	R\$ 595,00
				R\$ 379.000,00	

2.2. O presente contrato tem o valor global de R\$ 2.492.000,00 (dois milhões, quatrocentos e noventa e dois mil reais), que serão pagos mediante Ordens de Fornecimento, a serem emitidas conforme as necessidades da ALMT.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA SUJEIÇÃO ÀS NORMAS LEGAIS E CONTRATUAIS

2.1. A legislação aplicável a este Contrato será a Lei nº. 10.520/2002 Decreto Federal nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013 e suas alterações, Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006; e, subsidiariamente pela Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores, Lei nº 8.078/1990 (Código de Defesa do Consumidor), demais legislações pertinentes e as condições e especificações estabelecidas no edital e seus anexos, bem como as Cláusulas deste instrumento.



91/102



CLÁUSULA QUARTA – DOS DOCUMENTOS APLICÁVEIS

3.1. Fazem parte integrante deste Contrato, independentemente de sua transcrição, a proposta da CONTRATADA, o Edital e seus Anexos, e demais elementos constantes do Processo nº. 007.824/2016

CLÁUSULA QUINTA – DO PRAZO DE EXECUÇÃO E DA VIGÊNCIA

4.1. O objeto do presente edital deverá ser executado no prazo determinado no anexo I – Termo de Referência, podendo ser prorrogado a critério da administração conforme determina a Lei nº8.666/93.

4.2. O presente Instrumento de Contrato terá vigência de até 12 (doze) meses, contados a partir de sua assinatura, podendo ser prorrogado, a critério da administração, observadas as disposições da Lei nº 8666/93.

CLÁUSULA SEXTA – DO PRAZO E LOCAL PARA ENTREGA DOS MATERIAIS

5.1. A entrega dos materiais só estará caracterizada entregue mediante o recebimento da mercadoria pelo gestor do contrato.

5.2. O prazo de entrega dos materiais será de 05 (cinco) dias, após o recebimento da ordem de fornecimento emitida pelo gestor do contrato, juntamente com a nota de empenho pela empresa vencedora.

5.3. A **CONTRATADA** será responsável pelo transporte dos produtos desde a confecção até a sua entrega.

5.4. Em havendo atraso na entrega dos materiais o Órgão/entidade aplicará multa de 2% (dois por cento) sobre o valor do empenho;

5.5. Ocorrendo por duas vezes consecutivas o atraso na entrega dos materiais, será caracterizada inexecução de fornecimento, portanto a **AL/MT** poderá suspender a **CONTRATADA** de participar de licitação na Administração Pública por um período de até 02 (dois) anos, e demais sanções prevista na legislação pertinente;

5.6. O local para a entrega do objeto deste Termo de Referência será na **ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO**, Edifício Governador Dante Martins de Oliveira, Avenida André Antônio Maggi, Lote 06, Setor A, CPA, CEP: 78049-901, Cuiabá, Mato Grosso, Brasil, com “pre-agendamento” no horário das 08:00 as 18:00 horas.

5.7. O objeto deste Termo de Referência será recebido e avaliado com o escopo de verificar sua conformidade quanto à qualidade e especificações.

CLÁUSULA SÉTIMA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

6.1. As despesas decorrentes do presente procedimento licitatório correrão pela dotação orçamentária – Exercício de 2016 da Assembleia: Legislativo do Estado de Mato Grosso, a seguir:

	NUMERO	HISTÓRICO
UNIDADE ORÇAMENTÁRIA		
PROJETO ATIVIDADE	2007	Manutenção de Serviços Gerais
ELEMENTO DE DESPESA	3.3.90.30	Material de Consumo
FONTE	100	

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. O objeto do presente contrato será entregue pela **CONTRATADA**, obedecendo ao disposto no respectivo instrumento convocatório e seus anexos, na Lei nº 8.666/93 e demais normas legais e regulamentares pertinentes;

7.2. Para garantir a fiel execução dos termos e das condições registradas, a **CONTRATADA** se compromete a:

7.2.1. Cumprir fielmente o objeto deste contrato, mediante o fornecimento em conformidade com as especificações, de acordo com as condições propostas e consignadas no presente instrumento;

7.2.2. Corrigir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto da presente licitação em que se verificarem erros ou vícios na execução, não atender as especificações ou, se for o caso, não estiver em conformidade com as amostras apresentadas;

7.2.3. Fornecer diretamente o objeto deste contrato, sem transferência de responsabilidades ou subcontratações não autorizadas pela **AL/MT**;

7.2.4. Manter, durante a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações ali assumidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.2.5. Responder por qualquer prejuízo que seus empregados ou prepostos causarem ao patrimônio da **AL/MT** ou a terceiros, em virtude de ação ou omissão, culposa ou dolosa, procedendo imediatamente aos reparos ou às indenizações cabíveis e assumindo o ônus decorrente;



- 7.2.6. Assumir toda e qualquer responsabilidade pela imperfeição do objeto entregue;
- 7.2.7. Responder por toda responsabilidade solidária ou subsidiária;
- 7.2.8. Acatar a fiscalização do serviço contratado, realizada pelo gestor do contrato, que deverá ter suas solicitações atendidas imediatamente;
- 7.2.9. Disponibilizar ao setor competente, telefones, fax, e-mail e outros meios de contato para atender às requisições;
- 7.2.10. Permitir e oferecer condições para a mais ampla e completa fiscalização durante a vigência do contrato, fornecendo informações, propiciando o acesso à documentação pertinente e atendendo às observações e exigências do setor responsável pela fiscalização;
- 7.2.11. Atender prontamente as exigências da **AL/MT** inerentes ao objeto do contrato.
- 7.2.12. Assumir, com exclusividade, todos os impostos e taxas que forem devidos em decorrência dos fornecimentos, bem como as contribuições devidas à previdência social, encargos trabalhistas, prêmios de seguro e de acidentes de trabalho, além de quaisquer outras despesas que se fizerem necessárias ao cumprimento do objeto pactuado;
- 7.2.13. Aceitar, nas mesmas condições avençadas, os acréscimos ou supressões nos valores adstritos aos quantitativos do LOTE adjudicado, em até 25% (vinte e cinco por cento);
- 7.2.13. Responsabilizar-se por quaisquer ônus decorrentes de omissões ou erros na elaboração da estimativa de custos;
- 7.2.14. Assumir a responsabilidade e o ônus pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais e municipais que incidam ou venham a incidir sobre a entrega do objeto licitado, devendo ser apresentados os respectivos comprovantes quando solicitados pela **AL/MT**;
- 7.2.15. Responsabilizar-se integralmente pelo objeto fornecido, nos termos da legislação vigente;
- 7.2.16. Fornecer o objeto quando requisitado pelo setor competente, observando o preço unitário, o prazo, o local de entrega e as demais condições fixadas neste contrato;
- 7.2.17. A **CONTRATADA** deverá Informar, obrigatoriamente, o nome, telefones para contato e endereço da empresa responsável pela assistência técnica dos equipamentos;
- 7.2.18. Retirar a nota de empenho da despesa correspondente aos fornecimentos realizados;





7.2.19. Responsabilizar-se integralmente pelos danos causados direta ou indiretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução do fornecimento do objeto deste contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização realizada pelo setor competente.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

8.1. Emitir ordem de serviço estabelecendo dia, hora, quantidade, local e demais informações que achar pertinentes para o bom cumprimento do objeto;

8.2. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato, mediante designação de representante, nos termos do art. 67, da Lei n.º 8.666/93;

8.3. Efetuar o pagamento das notas fiscais/faturas, observando se a **CONTRATADA** apresentou as certidões comprobatórias do recolhimento dos encargos e obrigações previstas em lei;

8.4. Proporcionar os meios necessários, para que a **CONTRATADA** possa cumprir suas obrigações dentro das normas e condições contratuais;

8.5. Assegurar o acesso dos empregados da **CONTRATADA**, quando devidamente identificados, aos locais em que deverá ser entregue o objeto deste contrato;

8.6. Exigir, a qualquer tempo, a comprovação das mesmas condições de habilitação que ensejaram a contratação;

8.7. Relacionar-se com a **CONTRATADA** exclusivamente através de pessoa por ela credenciada;

8.8. Cumprir e fazer cumprir o disposto nas cláusulas do contrato podendo aplicar as penalidades previstas pelo não cumprimento das obrigações contratuais ou execução insatisfatória dos serviços;

8.9. Solicitar, por escrito, à **CONTRATADA** a descrição dos materiais a serem entregues;

8.10. As solicitações a que se referem os itens anteriores só serão consideradas válidas e legítimas se devidamente assinadas pelo setor competente da **AL/MT**;

8.11. Fornecer e colocar a disposição da **CONTRATADA** todos os elementos e informações que se fizerem necessários à entrega do objeto;

8.12. Notificar formal e tempestivamente, a **CONTRATADA** sobre as irregularidades observadas no cumprimento da entrega do referido objeto;

8.13. Notificar a **CONTRATADA**, por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade;



8.14. A ação ou omissão, total ou parcial da fiscalização, não eximirá a **CONTRATADA** de total responsabilidade pela má execução dos serviços contratados;

8.15. Acompanhar a execução dos fornecimentos, podendo intervir para fins de ajustes ou suspensão da entrega.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO PAGAMENTO E DO REAJUSTE

9.1. O contrato não cria a obrigação de pagamento mensal mínimo a **CONTRATADA**, a qual somente terá direito a ressarcimento por serviços efetivamente realizados e atestados pelo fiscal designado pela **AL/MT**;

9.2. O pagamento dos serviços efetivamente realizados se dará em até 30 (trinta) dias após o recebimento e atesto da nota fiscal/fatura pelo fiscal responsável, acompanhada dos comprovantes necessários, relativos às obrigações legais de responsabilidade da **CONTRATADA**, conforme disposto no artigo 40, XIV, "a", da Lei 8.666, de 1993.

9.3. O pagamento não isenta a empresa fornecedora das responsabilidades vinculadas ao fornecimento do material, especialmente quanto às relacionadas a sua qualidade e garantia;

9.4. Nenhum pagamento será efetuado a **CONTRATADA**, caso exista pendência quanto as seguintes certidões de regularidade fiscal e trabalhista:

9.4.1. Certidão conjunta de Dívida Ativa da União e Regularidade de Tributos Federais, expedida pela Receita Federal, abrangendo inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas "a" a "d" do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212 de 24 de julho de 1991;

9.4.2. Certidão Negativa de Débito Fiscal Estadual (CND), específica para recebimento da administração pública, emitida pela Secretaria de Estado de Fazenda do Estado de Mato Grosso;

9.4.3. Certidão Negativa de Débito Fiscal Estadual (CND), específica para participar de licitações, emitida pelo domicílio tributário da empresa licitante;

9.4.4. Certidão Negativa de Débito expedida pela Procuradoria Geral do Estado do domicílio tributário da empresa licitante;

9.4.4.1. As Certidões descritas nos subitens "8.4.3" e "8.4.4" poderão ser apresentadas de forma consolidada, de acordo com a legislação do domicílio tributário da licitante;

9.4.5. Certidão de Regularidade do FGTS (CRF);

9.4.6. Certidão de regularidade de Tributos Municipais do domicílio tributário da empresa licitante;



9.4.7. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

9.4.8. Serão aceitas certidões positivas com efeitos de “negativa” nos termos da lei.

9.5. O descumprimento, pela **CONTRATADA**, do estabelecido no item acima não lhe gera direito a alteração de preços ou compensação financeira.

9.6. O setor competente da **AL/MT** terá o prazo de 02 (dois) dias úteis, a contar da apresentação da nota fiscal, para aceitá-la ou rejeitá-la;

9.7. Em cumprimento às normas e procedimentos previstos na IN-SRF nº 480/04, a **AL/MT** poderá reter o Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica – IRPJ, assim como a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL, a Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social – COFINS sobre os pagamentos que efetuar à pessoa jurídica em virtude do fornecimento de bens, além do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza – ISSQN, em razão do seu domicílio fiscal, conforme Lei Complementar do Município de Cuiabá nº 038/97, se for o caso, observados os procedimentos pertinentes, exceto para as empresas optantes do “SIMPLES”, quando, por ocasião da apresentação da Nota Fiscal, comprovarem a referida opção mediante documento oficial fornecido pela Delegacia da Receita Federal, extraído do CNPJ;

9.8. A irregularidade para com qualquer dos itens ou a não apresentação das certidões que comprovem a situação de regularidade, quando solicitada pela **AL/MT** por qualquer meio idôneo, caracterizará descumprimento de obrigação acessória, tal como previsto no item 19 do Termo de Referência.

9.9. O pagamento será efetivado por meio de emissão de Ordem Bancária, devendo conter o nome do banco, agência e conta corrente para depósito. A conta corrente obrigatoriamente deverá ser da própria **CONTRATADA**.

9.10. As notas fiscais deverão ser encaminhadas para a Secretaria de Administração, Patrimônio e Informática - SAPI, localizada no endereço constante do item 9.1 do Termo de Referência

9.11. Caso constatado alguma irregularidade nas notas fiscais/faturas, estas serão devolvidas ao fornecedor, para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo para pagamento da data da sua reapresentação.

9.12. O pagamento será efetuado de acordo com o pedido e a emissão da ordem de fornecimento.

9.13. Nenhum pagamento isentará a **CONTRATADA** das suas responsabilidades e obrigações contratuais, nem implicará a aceitação definitiva do fornecimento.

9.14. A **AL/MT** não efetuará pagamento de título descontado, ou por meio de cobrança em banco, bem como, os que forem negociados com terceiros por intermédio de operações de “factoring”.



9.15. As despesas bancárias decorrentes de transferência de valores para outras praças serão de responsabilidade da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA GARANTIA CONTRATUAL

10.1. A CONTRATANTE fica autorizada a utilizar a garantia Contratual para corrigir imperfeições na execução do objeto deste Contrato ou para reparar danos decorrentes da ação ou omissão da CONTRATADA ou depreposto seu ou, ainda, para satisfazer qualquer obrigação resultante ou decorrente de suas ações ou omissões.

10.2. A autorização contida na Sub-cláusula anterior é extensiva aos casos de multas aplicadas, após esgotado o prazo recursal.

10.3. A CONTRATADA se obriga a repor, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, o valor da garantia que vier a ser utilizado pela CONTRATANTE.

10.4. A garantia prestada será retida definitivamente, integralmente ou pelo saldo que apresentar, no caso de rescisão por culpa da CONTRATADA, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

10.5. A garantia será restituída, automaticamente, ou por solicitação, somente após o integral cumprimento de todas as obrigações contratuais, inclusive recolhimento de multas e satisfação de prejuízos causados à CONTRATANTE.

10.6. A contratada deverá apresentar garantia contratual de 5% (cinco por cento) sobre o total da contratação (art. 56 da Lei nº 8.666/93);

10.7. O valor correspondente ao ressarcimento dos danos causados em bens de propriedade da CONTRATANTE será debitado de acordo com o preço de mercado, no primeiro pagamento a que a empresa fizer jus ou, em função do montante ou interesse administrativo, recolhimento por depósito a favor da CONTRATANTE, ou descontado da garantia;

10.8. Serão aceitas quaisquer das modalidades de garantia previstas no §2º do art. 56 da Lei 8666/93, as quais deverão ser apresentadas no momento da assinatura do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA ALTERAÇÃO

11.1. Este contrato poderá ser alterado em conformidade do artigo 65 da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores.



98/102

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA RESCISÃO

12.1. O presente Contrato poderá ser rescindido pelos motivos previstos nos artigos 77 e 78 e nas formas estabelecidas no art. 79, acarretando as consequências do art. 80, todos da Lei nº 8.666/93;

12.2. A rescisão, por algum dos motivos previstos na Lei nº 8.666/93 e suas alterações, não dará à Contratada direito a indenização a qualquer título, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial;

12.3. A rescisão acarretará, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial por parte da Contratante, a retenção dos créditos decorrentes deste Contrato, limitada ao valor dos prejuízos causados, além das sanções previstas neste ajuste até a completa indenização dos danos;

12.4 Fica expressamente acordado que, em caso de rescisão, nenhuma remuneração será cabível, a não ser o ressarcimento de despesas autorizadas pela Contratante, previstas no presente Contrato e comprovadamente realizadas pela Contratada.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS SANÇÕES

13.1. A **CONTRATADA** estará sujeita às penalidades por inexecução total ou parcial do Termo Contratual, garantidos a ampla defesa e o contraditório de acordo com o disposto na Lei n.º 8.666/93 e ficará sujeito as seguintes sanções:

- a) advertência, por escrito, informando à **CONTRATADA** sobre o descumprimento de quaisquer obrigações assumidas e a determinação da adoção das necessárias medidas de correção;
- b) multas, conforme limites estabelecidas na Lei nº 8.666/93.
- c) impedimento de licitar e contratar com a Administração Públicas;

13.2. O descumprimento injustificado das obrigações assumidas nos termos deste Termo de Referência sujeita a **CONTRATADA** a multas, consoante o caput e §§ do art. 86 da Lei nº. 8.666/93, incidentes sobre o valor da Nota de Empenho;

13.3. Se a **CONTRATADA** recusar-se a retirar a nota de empenho injustificadamente ou se não apresentar situação regular no ato da feitura da mesma, garantida prévia e ampla defesa, sujeita-se às seguintes penalidade:

- a) Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor contratado;
- b) Suspensão temporária de participar de licitações e impedimento de contratar com a Administração Pública, por prazo de até 02 (dois) anos, e;
- c) Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.



99/102

13.4. De acordo com o estabelecido em lei poderão ser acrescidas Sanções Administrativas, previstas em instrumento convocatório e no contrato.

13.5. A recusa injustificada da **CONTRATADA** em retirar o termo contratual, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida;

13.6. A pena de multa poderá ser aplicada cumulativamente com as demais sanções previstas;

13.7. O valor das multas aplicadas deverá ser recolhido pela **CONTRATADA**, no prazo de 05(cinco) dias a contar da data da notificação da sanção, sob pena de ser descontado da garantia prestada ou do pagamento eventualmente devido pela Administração.

13.8. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei Estadual nº 7.692, de 2002.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DO DIREITO DE PETIÇÃO

14.1. No tocante à recursos, representações e pedidos de reconsideração, deverá ser observado o disposto no art. 5º, Inciso XXXIV, CF.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA FISCALIZAÇÃO

15.1. O acompanhamento e a fiscalização dos serviços ficarão a cargo do(a) servidor(a) designado pela **AL/MT**, nos termos do artigo 67 da Lei n. 8.666/93, competindo-lhe tomar todas as providências, de modo a assegurar que este seja executado de acordo com o previsto no respectivo contrato.

15.2. Caberá à fiscalização exercer um rigoroso controle no cumprimento do contrato, em especial quanto à quantidade e qualidade dos serviços; devendo fazer o acompanhamento, fiscalização, conferência e avaliação da execução do presente objeto, e a qual deverá anotar em registro próprio, as falhas detectadas e comunicar por escrito a autoridade superior todas as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte da **CONTRATADA**.

15.3. Caberá ao Fiscal do Contrato, além das que perfazem na legislação vigente (Lei n.º 8.666/93 § 1º e 2º do art. 67) as seguintes prerrogativas:



- a) Requisitar a prestação dos serviços, mediante correio eletrônico (e-mail), ofício ou outro documento;
- b) Efetuar as devidas conferências;
- c) Verificar eventuais falhas, erros ou o não cumprimento de exigências estabelecidas neste Termo de Referência, solicitando, se couber, a imediata correção por parte da **CONTRATADA**;
- d) Comunicar a Administração o cometimento de falhas pela **CONTRATADA** que impliquem comprometimento da prestação dos serviços e/ou aplicação de penalidades previstas;
- e) Conferir e atestar a Nota Fiscal emitida pela **CONTRATADA**, encaminhando-a diretamente a Secretaria de Administração, Patrimônio e Informática a fim de providenciar a Liquidação;
- f) Outras atribuições pertinentes à contratação ou que lhe forem conferidas pela **AL/MT**.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

16.1. Integram este Contrato, o Edital do Pregão Presencial nº025/2016, seus anexos, e a proposta da empresa vencedora, referendo aos respectivos itens;

16.2. Os casos omissos serão resolvidos conforme dispõem as Leis Federais nº 8.078/1990 (Código de Defesa do Consumidor), nº 10.520/2002 e nº 8.666/1993, Código Civil e demais legislações vigentes e pertinentes à matéria;

16.3. A abstenção, por parte da Contratante, de quaisquer direitos e/ou faculdades que lhe assistem em razão deste contrato e/ou lei não importará renúncia a estes, não gerando, pois, precedente invocável.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DO FORO

17.1 - Fica eleito o foro da cidade de Cuiabá, Estado de Mato Grosso, como competente para dirimir quaisquer dúvidas ou questões decorrentes da execução deste contrato.



E, por se acharem justas e contratadas, as partes assinam o presente instrumento na presença das testemunhas abaixo, em 3 (três) vias de igual teor e forma, para que produza todos os efeitos legais.

Cuiabá-MT, 23 de março de 2017.

<u>CONTRATANTE</u> ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO CNPJ nº 03.929.049/0001-11	<u>DEPUTADOS – MESA DIRETORA</u> José Eduardo Botelho Presidente Deputado Guilherme Maluf Primeiro Secretário Guilherme Maluf 1º Secretário
<u>CONTRATADA</u> ATACADÃO DA CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ Nº 08.937.190.0001-80	<u>REPRESENTANTE LEGAL</u> Anselmo José de Oliveira RG nº M-5.202.015 SSP/MG e CPF nº 667.284.286-15 Assinatura: _____
<u>TESTEMUNHA</u> NOME: <u>Ruza da Silva Ribeiro</u> RG Nº: <u>23.392.713-X SSP/MT</u> CPF Nº: <u>124.952.498-92</u> ASSINATURA: _____	<u>TESTEMUNHA</u> NOME: <u>Guilherme Mota Rosa</u> RG Nº: <u>20716664</u> CPF Nº: <u>040.498.741-99</u> ASSINATURA: _____

