

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº13/2023

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR CELSO RAMOS/SC INCLUINDO A SECRETARIA DA SAÚDE E FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE

Aos 12 dias do mês de janeiro do ano de 2023 no Município de Governador Celso Ramos, no Estado de Santa Catarina, através da Prefeitura Municipal de Governador Celso Ramos/SC, Órgão Gerenciador deste Registro de Preços, com sede na Praça 6 de Novembro, 01, Ganchos do Meio, Governador Celso Ramos/SC, inscrita no CNPJ sob o n.º 82.892.373/0001-89, representado por seu Prefeito, Sr. Marcos Henrique da Silva, são registrados os preços da (s) empresa EDMAR COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA, estabelecida à Avenida Ganchos, nº 531, Ganchos do Meio, Governador Celso Ramos/SC, inscrita no Cadastro de Pessoas Jurídicas sob o nº 02.049.173/0001-20, neste ato representado pelo(a) Edson Luiz Cardoso, brasileiro(a), inscrito(a) no Cadastro de Pessoas Físicas sob o n.º 558.244.559-53, portador(a) do RG n.º 1.601.343, para AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR CELSO RAMOS/SC INCLUINDO A SECRETARIA DA SAÚDE E FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE. conforme especificado no quadro abaixo, resultante do Pregão Presencial n.º 120/2022, objeto do Processo nº 120/2022. As condições a serem praticadas neste registro de preços são as constantes do instrumento convocatório respectivo e seus anexos, da proposta apresentada pelo (s) fornecedor (es), os quais integram esta ata, independentemente de transcrição. O presente registro de precos terá vigência de 01 (um) ano, contado a partir da data de assinatura desta Ata.

Itens constantes da Ata:

	LOTE: 2								
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÁXIMO	PREÇO TOTAL				
77	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, USO UNIVERSAL Marca: BLUKIT	UND	20,00	11,97	239,40				
78	ARAME RECOZIDO Nº 18 KG - Marca: GERDAU	KG	60,00	23,16	1.389,60				
79	ARAME FARPADO 500MT - Marca: MOTTO BELGO	UND	30,00	542,97	16.289,10				
80	ARAME FARPADO 250MT - Marca: MOTTO BELGO	UND	30,00	288,57	8.657,10				
81	ARCO DE SERRA CROMADO - Marca: STARRETT	UND	15,00	45,63	684,45				
82	ARGAMASSA AC1 SACO COM 20KG - Marca: QUARTZOLIT	UND	120,00	12,63	1.515,60				

	ADCAMASSA AC2 SAC0 SOM 2000	LIND	450.00	24.06	2 204 00
83	ARGAMASSA AC2 SACO COM 20KG -	UND	150,00	21,96	3.294,00
	Marca: QUARTZOLIT				
84	ASSENTO SANITARIO ADULTO EM ABS -	UND	40,00	32,52	1.300,80
	Marca: AMANCO	LINID	20.00	50.27	4 544 40
<i>85</i>	ASSENTO SANITARIO INFANTIL EM ABS -	UND	30,00	50,37	1.511,10
	Marca: AMANCO				
86	BACIA ADULTO COM CAIXA ACOPLADA -	UND	20,00	355,50	7.110,00
	Marca: CELITE		45.00		242.75
<i>87</i>	BANDEJA DE PVC P/ PINTURA GRANDE,	UND	45,00	7,75	348,75
	COR PRETA -Marca: ATLAS	LINID	600.00	22.00	42.724.00
88	BARRA DE FERRO 4/2 DE 12 METROS CA-	UND	600,00	22,89	13.734,00
	60 - Marca:GERDAU	LINID	700.00	20.45	24 405 00
89	BARRA DE FERRO 5MM DE 12 METROS	UND	700,00	30,15	21.105,00
	CA-60 - Marca:GERDAU	LINID	450.00	74.42	44.462.00
90	BARRA DE FERRO 3/8 DE 12 METROS CA-	UND	150,00	74,42	11.163,00
	50 - Marca: GERDAU	LIND	200.00	F2 10	10.639.00
91	BARRA DE FERRO 5/16 DE 12 METROS CA- 50 - Marca:GERDAU	UND	200,00	53,19	10.638,00
92	BLOCO 14 X 19 X 39 - Marca: SOUZA	UN	7.000,00	2,52	17.640,00
93	BOCAL DE LOUÇA - Marca: LORENZETTI	UN	20,00	4,95	99,00
93	BOIA CAIXA D'AGUA. TORNEIRA DE BÓIA	UND	30,00	25,80	774,00
94	ANTI-CORROSIVA 3/4 0,109 KG MATERIAL: HASTE EM AÇO INOX AISI 304; MODELO: BOIA COM ENGATE; LOCAL DE USO: CAIXA D'ÁGUA. ALTURA (CM): 50; LARGURA (CM):7 ,8; PROFUNDIDADE (CM):1 3; COMPRIMENTO DA HASTE: 13; COR DA BOIA: BRANCO; DIÂMETRO BOIA: 0,8; MATERIAL BOIA: PLÁSTICO DE ENGENHARIA PESO APROXIMADO DO PRODUTO COM EMBALAGEM (KG): 0,130; - Marca: AMANCO				
95	BROCA AÇO RÁPIDO 3MM PARA METAL - Marca: IRWIN	UND	20,00	6,30	126,00
96	BROCA AÇO RÁPIDO 4MM PARA METAL -	UND	20,00	6,60	132,00
30	Marca: IRWIN				
97	BROCA AÇO RÁPIDO 6MM PARA METAL -	UND	20,00	9,00	180,00
,	Marca: IRWIN				
98	BROCA AÇO RÁPIDO 8MM PARA METAL -	UND	30,00	16,50	495,00
-	Marca: IRWIN				
99	BROCA PLUS 5MM PARA CONCRETO -	UND	40,00	15,45	618,00
	Marca: IRWIN				
i e		LIND	1 40 00	4770	700 00
100	BROCA PLUS 6MM PARA CONCRETO, GRANITOS, MÁRMORE E ALVENARIA EM	UND	40,00	17,70	708,00

	GERAL, CORPO EM AÇO TEMPERADO				
	Marca: IRWIN				
101	BROCA PLUS 8MM PARA CONCRETO - Marca: IRWIN	UND	40,00	21,30	852,00
102	BROCA PLUS 10MM PARA CONCRETO - Marca: IRWIN	UND	40,00	23,34	933,60
103	BROCA PLUS 12MM PARA CONCRETO - Marca: IRWIN	UND	40,00	26,55	1.062,00
104	BUCHA № 06 - BUCHA DE NYLON FIXAÇÃO S-06 SEM	UND	1.000,00	0,35	350,00
105	BUCHA № 08 - BUCHA DE NYLON FIXAÇÃO S-08 SEM PARAFUSO, - A FIXAÇÃO CLÁSSICA E TRADICIONALPARA BASE MACIÇA IDEAL PARA FIXAÇÕES DE ARMÁRIOS DE PA- REDE, PRATELEIRAS, TRILHOS DE CORTINA,RO- DAPÉS, CAIXAS DE LUZ, CALHAS, ESPELHOS, ACESSÓRIOS PARA BANHO,ETC. APLICAÇÕES: -CONCRETO ALVENARIA MACIÇA. CARACTERÍSTICAS EBENEFÍCIOS: - INDICADA PARA TODOS TIPOS DEMATERIAIS MACIÇOS - PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE ALTA QUALI- DADE QUE PERMITE RESISTÊNCIA CONTRA O EN- VELHECIMENTO, OXIDAÇÃO, INFLUÊNCIASCLIMÁ- TICAS EXCELENTE ELASTICIDADE, AMORTECENDOVI- BRAÇÕESPOSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO FURO PERMITINDO UMA EXCELENTEFIXAÇÃO SEU "PESCOÇO" É LIVRE DE PRESSÕES DE EX- PANSÃOO QUE IMPEDE O ACHATAMENTO DO RE- BOCO E A DETERIORAÇÃO DEAZULEJOS. DADOS TÉCNICOS: -Ø FURO:8 -PROF. MÍNIMA DO FURO (MM): 55 -COMP. DÁ BUCHA (MM): 40 - Ø PARAFUSO (MM): 4,5-6 - Marca: WORKER	UND	1.000,00	0,42	420,00
106	BUCHA № 12 - BUCHA DE NYLON FIXAÇÃO S-12 SEM PARAFUSO, -	UND	1.000,00	0,46	460,00

	A FIVAÇÃO OLÍCICO F				1
	A FIXAÇÃO CLÁSSICA E				
	TRADICIONALPARA BASE				
	MACIÇA.				
	- IDEAL PARA FIXAÇÕES DE				
	ARMÁRIOS DE PA- REDE,				
	PRATELEIRAS, TRILHOS DE				
	CORTINA,RO- DAPÉS, CAIXAS DE				
	LUZ, CALHAS, ESPELHOS,				
	ACESSÓRIOS PARA BANHO,ETC.				
	ACESSORIOS PARA BANHO, ETC. APLICAÇÕES:				
	-CONCRETO.				
	- ALVENARIA MACIÇA.				
	CARACTERÍSTICAS EBENEFÍCIOS:				
	- INDICADA PARA TODOS TIPOS				
	DEMATERIAIS MACIÇOS				
	- PRODUZIDO COM POLIAMIDA				
	DE ALTA QUALI- DADE QUE				
	PERMITE RESISTÊNCIA CONTRA				
	O EN- VELHECIMENTO,				
	OXIDAÇÃO, INFLUÊNCIASCLIMÁ-				
	TICAS.				
	- EXCELENTE ELASTICIDADE,				
	AMORTECENDOVI- BRAÇÕES.				
	-POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E				
	"ALETAS" QUE				
	EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO				
	DO FURO PERMITINDO UMA				
	EXCELENTEFIXAÇÃO.				
	- SEU "PESCOÇO" É LIVRE DE				
	PRESSÕES DE EX- PANSÃOO QUE				
	IMPEDE O ACHATAMENTO DORE-				
	BOCO E A DETERIORAÇÃO				
	DEAZULEJOS.				
	-DADOS TÉCNICOS: -Ø FURO:12				
	-PROF. MÍNIMA DO FURO (MM):80				
	-COMP. DÁ BUCHA (MM): 60				
	- Ø PARAFUSO (MM): 8-10 - Marca:				
	WORKER				
	BUCHA №10 - BUCHA DE NYLON	UND	1.000,00	0,44	440,00
	FIXAÇÃO S-10 SEM PARAFUSO, -		,	-,	,
	A FIXAÇÃO CLÁSSICA E				
	TRADICIONALPARA BASE				
	MACIÇA.				
	- IDEAL PARA FIXAÇÕES DE				
	ARMÁRIOS DE PA- REDE,				
107	PRATELEIRAS, TRILHOS DE CORTINA,				
	RO- DAPÉS, CAIXASDE LUZ, CALHAS,				
	ESPELHOS, ACESSÓRIOS PARA				
	BANHO,ETC.				
	APLICAÇÕES:				
	-CONCRETO.				
	- ALVENARIA MACIÇA. CARACTERÍSTICAS EBENEFÍCIOS:				
	- INDICADA PARA TODOS TIPOS				
	DEMATERIAIS MACIÇOS			<u></u>	<u> </u>
	<u>, </u>	•			

			T	1	ı
	- PRODUZIDO COM POLIAMIDA				
	DE ALTA QUALI- DADE QUE				
	PERMITE RESISTÊNCIA CONTRA				
	O EN- VELHECIMENTO,				
	OXIDAÇÃO, INFLUÊNCIASCLIMÁ-				
	TICAS. - EXCELENTE ELASTICIDADE,				
	AMORTECENDOVI- BRAÇÕES. -POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE				
	EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO				
	DO FURO PERMITINDO UMA				
	EXCELENTEFIXAÇÃO.				
	- SEU "PESCOÇO" É LIVRE DE				
	PRESSÕES DE EX- PANSÃOO QUE				
	IMPEDE O ACHATAMENTO DORE- BOCO E A DETERIORAÇÃO				
	DEAZULEJOS.				
	DADOS TÉCNICOS:				
	-Ø FURO: <u>1</u> 0				
	-PROF. MÍNIMA DO FURO (MM):70 -COMP. DÁ BUCHA (MM): 50				
	- Ø PARAFUSO (MM): 6-8 - Marca:				
	WORKER				
108	CADEADO 35 - Marca: PADO	UND	40,00	25,05	1.002,00
	CAIXA D'ÁGUA COM CAPACIDADE DE	UND	20,00	369,00	7.380,00
109	500L, TAMPA SIMPLES, MATERIAL				
	PLÁSTICO, COR AZUL Marca: FORTLEVE				
	CAIXA D'ÁGUA COM CAPACIDADE DE	UND	20,00	435,00	8.700,00
110	1000L, TAMPA SIMPLES, MATERIAL				
	PLÁSTICO, COR AZUL Marca: FORTLEVE				
	CAIXA DE GRAMPOS PARA	UND	10,00	22,77	227,70
111	GRAMPEADORES PNEUMÁTICO				
111	PROFISSIONAL ROCAMA 80/12 COM 3000				
	GRAMPOS - Marca: ROCAMA				
113	CAIXA DE CANALETA SISTEMA X - Marca:	UND	20,00	136,80	2.736,00
112	IRIEL				
113	CAIXA DE DESCARGA COMPLETA -	UND	20,00	48,87	977,40
113	Marca: AMANCO				
114	CAL DE 8KG INDICADO PARA PINTURA EM	UND	150,00	19,20	2.880,00
114	GERAL Marca:PLASTICAL				
115	CAL HIDRATADO 20 KG - Marca: GULIM	SC	100,00	17,01	1.701,00
116	CANALETA EXTERNA - Marca: IRIEL	UND	100,00	12,50	1.250,00
117	CAPACITOR DE VENTILADOR DE TETO -	UND	20,00	26,52	530,40
	Marca: WORKER				
118	CAPACITOR DE VENTILADOR DE PAREDE -	UND	20,00	22,02	440,40
	Marca:WORKER				
119	CHAPA PARA FORMA /TAPUME 1,22 X	PÇ	80,00	144,54	11.563,20
113	2,20 X 10MM - Marca:BOZO				
120	CIMENTO 50 KG CP IV - Marca: VOTORAM	SC	4.000,00	32,22	128.880,00

121	CONCRETO FCK30 - Marca: SUPERMIX	M3	150,00	339,00	50.850,00
122	COLA ADESIVA INSTANTANEA (3G) -	UN	100,00	8,81	881,00
122	Marca: LOCTITE				
123	CONEXÃO JOGO DE PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO -Marca: LEÃO	UND	10,00	19,05	190,50
124	ELETRODUTO ¾ POLEGADAS, INDICADO PARA PAREDE, ANTICHAMAS, DE PLÁSTICO/PVC, COR AMARELA Marca: TIGRE	UND	10,00	2,31	23,10
125	ELETRODUTO 1'1/2 POLEGADAS, INDICADO PARA PAREDE, ANTICHAMAS, DE PLÁSTICO/PVC, COR AMARELA Marca: TIGRE	UND	10,00	5,70	57,00
126	ELETRODUTO 11/4 POLEGADAS, INDICADO PARA PAREDE, ANTICHAMAS, DE PLÁSTICO/PVC, COR AMARELA Marca: TIGRE	UND	10,00	5,19	51,90
127	ENGATE FLEXÍVEL PVC ½ X50CM - Marca: AMANCO	UND	20,00	8,81	176,20
128	ENTRADA D'ÁGUA UNIVERSAL, REPARO PARA CAIXA ACOPLADA ENTRADA UNIVERSAL, MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXAS ACOPLADAS - Marca: BLUKIT	UND	10,00	64,77	647,70
129	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4 1/12" GWS 7-115 220 VOLTS; USO INDICADO: CORTE E DESBASTE GRANDES PERFIS USO INDUSTRIAL; DIÂMETRO DO DISCO EM MILÍMETRO:115MM VELOCIDADE: 11000 RPM; POTÊNCIA: 720 W; FERRAMENTA INTERCAMBIÁVEL: NÃO ALIMENTAÇÃO: ELÉTRICA; QUANTIDADE DE DISCOS: 1 DISCO(S); DIÂMETRO DO DISCO EM POLEGADAS: 4.1/2 "; TIPO ANGULAR; EIXOM14; POSSUI TRAVA DE EIXOSIM - Marca: BOSCH	UND	6,00	400,50	2.403,00
130	ESPUMA PARA FORMA DE PORTA - Marca: VEDACIT	UND	50,00	33,00	1.650,00
131	FECHADURA EXTERNA, ACABAMENTO EM AÇO INOX POLIDO , DISTÂNCIA DA BROCA 40MM, PROFUNDIDADE 20CM, ALTURA 5.50CM, LARGURA 8.00CM Marca: ALIANÇA	PÇ	50,00	68,22	3.411,00

132	FECHADURA INTERNA, ACABAMENTO EM AÇO INOX POLIDO , DISTÂNCIA DA BROCA 40MM, PROFUNDIDADE 20CM, ALTURA 5.50CM, LARGURA 8.00CM Marca: ALIANÇA		50,00	57,36	2.868,00
133	FECHADURA BANHEIRO - Marca: ALIANÇA	_	40,00	58,26	2.330,40
134	FORRA DE MADEIRA P/ PORTA DE 60X210 MEDINDO 10CM -Marca: BOZO	UND	20,00	223,50	4.470,00
135	FORRA DE MADEIRA P/ PORTA DE 80X210 MEDINDO 13CM -Marca: BOZO	UND	20,00	267,00	5.340,00
136	FORRA DE MADEIRA P/ PORTA DE 90X210 MEDINDO 14CM -Marca: BOZO	UND	20,00	289,50	5.790,00
137	FURADEIRA MARTELETE PNEUMATICA - Marca: BOSCH	UND	20,00	734,70	14.694,00
138	GANCHOS C/ ROSCA DE AÇO TIPO DE EMBALAGEM, 06 MM DE DIÂMETRO EM MATERIAL DE AÇO INOX - Marca: MISTER	UND	40,00	1,47	58,80
139	GANCHOS C/ ROSCA DE AÇO TIPO DE EMBALAGEM, 08 MM DE DIÂMETRO EM MATERIAL DE AÇO INOX - Marca: MISTER	UND	40,00	1,59	63,60
140	GANCHOS C/ ROSCA DE AÇO TIPO DE EMBALAGEM, 10 MM DE DIÂMETRO EM MATERIAL DE AÇO INOX - Marca: MISTER	UND	40,00	1,56	62,40
141	GRADE DE FERRO FUNDIDO 40 X 70 - Marca: WORKER	UND	100,00	525,00	52.500,00
142	GRAMPEADOR PNEUMÁTICO; USO INDICADO: FIXAÇÃO DE TECIDOS, MONTAGEM DE MOVEIS, SERVIÇOS EM CARPINTARIA E OUTROS. PARA DIVERSOS PROFISSIONAIS COM: ELETRICISTA, INSTALADORES DE DRYWALL, INSTALADORES DE COZINHA PLANEJADA, MARCENEIROS, TAPECEIROS E ETC; PESO DO PRODUTO: 0,9 KG; CLASSIFICAÇÃOFERRAMENTA PNEUMÁTICA; ALTURA:150 MM; LARGURA: 45 MM; COMPRIMENTO: 220 MM; DIMENSÃO: 220X150X45 MM - Marca: ROCAMA	UND	6,00	241,47	1.448,82
143	GRAMPO PARA GRAMPEADOR PNEUMATICO CM 100 PÇ,CONF. ANEXO I - Marca: ROCAMA	UND	10,00	39,30	393,00
144	GUARNIÇÃO LISA PARA PORTAS DE MADEIRA ANGELIM 5CM - TIPO: LISA; USO INDICADO: PARA PORTAS; LARGURA DO PRODUTO GUARNIÇÃO: 5 CM; MATERIAL:	UND	20,00	62,10	1.242,00

145	MADEIRA; MADEIRA DO PRODUTO: ANGELIM; TONALIDADE: MARROM; ACABAMENTO: SEM ACABAMENTO; QUANTIDADE DE PEÇAS: 3 PEÇA(S); PESO DO PRODUTO: 15,3 KG - Marca: BOZO GUARNIÇÃO LISA PARA PORTAS DE MADEIRA ANGELIM 7CM - USO INDICADO: PARA PORTAS LARGURA DO PRODUTO GUARNIÇÃO: 7 CM; MATERIAL: MADEIRA; MADEIRA DO PRODUTO: ANGELIM; TONALIDADE: MARROM; ACABAMENTO: SEM	UND	10,00	79,50	795,00
146	ACABAMENTO; - Marca: BOZO LIMA CHATA, INDICADA PARA AFIAR ENXADAS, FACÕES, FOICES E OUTRAS FERRAMENTAS, POSSUI PICADO SIMPLES QUE PROPORCIONA MELHOR AFIAÇÃO,POSSUI CABO PLÁSTICO EMBORRACHADO QUE CONFERE MELHOR MANUSEIO, COMPRIMENTO DA LIMA: 8" - 203 MM - Marca: NICHOLSON	UND	40,00	21,81	872,40
147	LONA PRETA DE 6M X100M - Marca: LONAX	UND	20,00	693,00	13.860,00
148	MANGUEIRA REFORÇADA FLEXÍVEL PARA JARDIM 1/2" - (VENDIDA POR METRO) DESCRIÇÃO: MANGUEIRA FLEXÍVEL E DE BAIXA DUREZA. MANGUEIRA RECOMENDADA PARA USO DOMÉSTICO OU PROFISSIONAL NA JARDINAGEM, AGRICULTURA OU CONSTRUÇÃO CIVIL, EM SITUAÇÕES COM PRESSÃO DA ÁGUA DE ATÉ 10 BAR. 500.C.ESPECIFICAÇÕES:VENDIDA POR: METRO; POLEGADA: 1/2" - Marca: PABOVI	UND	200,00	6,65	1.330,00
149	MANGUEIRA FLEXÍVEL DE ÁGUA - Marca: PABOVI	UND	10,00	9,45	94,50
150	MANGUEIRA SANFONADA - Marca: AMANCO	UND	20,00	7,44	148,80
151	MÁQUINA PARA ENCHER BALÕES E BEXIGAS INFLADOR COMPRESSOR ELÉTRICO AUTOMÁTICO 2 BICOS 220V - Marca: MAZZILLI	UND	5,00	350,10	1.750,50
152	MASSA CORRIDA; COR: BRANCO; USO INDICADOREBOCO, GESSO, FIBROCIMENTO, CONCRETO, BOCÓS DE CONCRETO E MASSA FINA.	UND	30,00	43,41	1.302,30

	INFORMAÇÕES DO RENDIMENTO: SUPERFÍCIES NÃO SELADAS REBOCO, GESSO, FIBROCIMENTO MASSA FINA E CONCRETO 8 A 10 M²/DEMÃO; FERRAMENTA INDICADA PARA APLICAÇÃO: DESEMPENADEIRA OU ESPÁTULA DE AÇO. DILUIÇÃO: PRONTO PARA O USO. 5% A 10% DE ÁGUA LIMPA (VOLUME SOBRE VOLUME) NO CASO DE APLICAÇÃO COM SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO AIRLESS; COMPOSIÇÃO: BASE SOLVENTE; AMBIENTE INDICADO: INTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM5,7 KG - Marca: SHERWIN WILLIAMS				
153	MEIA CANA RÍGIDO DE PVC, COR BRANCO, 2,5 DECOMPRIMENTO - Marca: REAL PVC	UND	30,00	23,75	712,50
154	MEIA CANA DE MADEIRA, 6,0 DE COMPRIMENTO - Marca:BOZO	UND	10,00	18,30	183,00
155	MADEIRA DE ANGELIM M ³ - Marca: BOZO	M3	25,00	7.410,00	185.250,00
156	MARTELO 25MM COM UNHA POLIDO - Marca: TRAMONTINA	UND	10,00	36,75	367,50
157	NÍVEL PLÁSTICO COM BASE MAGNÉTICA - USO INDICADOUTILIZADO PARA VERIFICAR SE UM PLANO ESTÁ HORIZONTAL OU VERTICAL; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIPROPILENO ACABAMENTO: POLIPROPILENO; ÂNGULOO A 360°- Marca: WORKER	UND	5,00	47,31	236,55
158	PARAFUSADEIRA E FURADEIRA , CONF. ESPEF. NO ANEXO DO EDITAL - Marca: BOSCH	UND	40,00	348,90	13.956,00
159	PARAFUSO 3.5 X 14 - PHILIPS - PARA MDF - Marca: MISTER	UND	80,00	0,39	31,20
160	PARAFUSO 4,0 X 25 - PHILIPS - PARA MDF - Marca: MISTER	UND	80,00	0,45	36,00
161	PARAFUSO 4,0 X 40 - PHILIPS - PARA MDF - Marca: MISTER	UND	80,00	0,48	38,40
162	PARAFUSO 4,0 X 50 - PHILIPS - PARA MDF - Marca: MISTER	UND	80,00	0,51	40,80
163	PARAFUSO CABEÇA CHATA FENDA №12 - Marca: MISTER	UND	80,00	0,58	46,40

164	PARAFUSO № 06 - Marca: MISTER	UND	1.000,00	0,60	600,00
165	PARAFUSO № 08 - Marca: MISTER	UND	1.000,00	0,73	730,00
166	PARAFUSO №10 - Marca: MISTER	UND	1.000,00	0,80	800,00
167	PARAFUSO №12 - Marca: MISTER	UND	1.000,00	0,91	910,00
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA,	UND	100,00	2,55	255,00
168	COM ARRUELA E PORCA DE 3" X3/8" -				
	Marca: MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	100,00	1,59	159,00
169	ARRUELA EPORCA DE 3" X5/16" - Marca:				
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	100,00	1,92	192,00
170	ARRUELA EPORCA DE 5" X1/4" Marca:				
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA,	UND	100,00	5,85	585,00
171	COM ARRUELA EPORCA DE 7" X1/2"				
	Marca: MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	100,00	4,89	489,00
172	ARRUELA EPORCA DE 7" X3/8" - Marca:				
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	100,00	4,17	417,00
173	ARRUELA EPORCA DE 7" X5/16" - Marca:				
	MISTER				
	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA,	UND	100,00	2,82	282,00
174	COM ARRUELA E PORCA DE 3" X1/4"				
	Marca: MISTER	LIND	100.00	2.70	270.00
175	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA, COM ARRUELA E PORCA DE 4" X1/4"	UND	100,00	2,79	279,00
175	Marca: MISTER				
	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA,	UND	100,00	3,36	336,00
176	COM ARRUELA EPORCA DE 4" X3 - Marca:	OND	100,00	3,30	330,00
170	MISTER				
	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA,	UND	100,00	3,69	369,00
177	COM ARRUELA EPORCA DE 4" X5 - Marca:	0.12		,,,,,	000,00
	MISTER				
	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA,	UND	100,00	3,24	324,00
178	COM ARRUELA EPORCA DE 5" X3 - Marca:		,		,
	MISTER				
	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA,	UND	100,00	3,42	342,00
179	COM ARRUELA EPORCA DE 5" X5 - Marca:				
	MISTER				
100	PISO CERÂMICA 50X50 A SER ESCOLHIDO	M2	400,00	37,50	15.000,00
180	PELACONTRATANTE - Marca: CEJATEL				
	PLAINA ELÉTRICA DESGASTE EM PEÇA	UND	5,00	670,50	3.352,50
181	DE MADEIRA COM PRECISÃO -				
	ROTAÇÃO: 17000 RPM				

	TENO 0 51 / TRION 0 5 5 1 / 5 5 1 1			I	
	TENSÃO ELÉTRICA: 250V (220V);				
	CAPACIDADE DE CORTE EM MADEIRA: 82				
	MM; PROFUNDIDADE DO CORTE EM				
	MILÍMETROS: 2,5 MM; ALTURA: 158 MM;				
	LARGURA: 158 MM PESO DO PRODUTO:				
	2,6 KG; CONTEÚDO DA EMBALAGEM:				
	CONJUNTO DO CALIBRADOR DA FACA,				
	GUIA RETA, FACA PLAINA E CHAVE				
	SOQUETE - Marca: BOSCH				
182	PLAFON INTELIGENTE - Marca:	UND	200,00	94,30	18.860,00
	TASCHIBRA				
183	PLUG FEMEA, DOIS POLOS MAIS POLO	UND	30,00	5,53	165,90
100	TERRA, BRANCO, 10A Marca: ILUMI				
184	PLUG MACHO, DOIS POLOS MAIS POLO	UND	30,00	5,85	175,50
104	TERRA, BRANCO,10A Marca: ILUMI				
185	PORTA TRABALHADA DE MADEIRA 80 X	UND	10,00	510,00	5.100,00
165	210 - Marca: BOZO				
186	PORTA LISA 80X 210 - Marca: BOZO	UN	30,00	198,00	5.940,00
	PORTA LISA 100X210LOCAL	UND	20,00	251,16	5.023,20
	INDICADO: SALA E QUARTO; TIPO DE				
	ABERTURA: DE GIRO, ALTURA: 2,1 M;				
	LARGURA:1,0 M; ESPESSURA: 35 MM;				
	DIMENSÃO: 2,10X1,0M TIPO: LISA; FOLHA DE PORTA -				
	MATERIAL: MADEIRA;				
	ACABAMENTO:SEM				
	ACABAMENTO; LADO DE				
	ABERTURA: AMBOS OS LADOS;				
	USO INDICADOINTERNO É				
	EXTERNO; COR: ANGELIM;				
	TONALIDADE: BEGE; MADEIRA DO				
187	PRODUTO: ANGELIM; ESTRUTURA				
	INTERNA DA PORTA: SÓLIDA;				
	CORTE DA PORTA: CASO SEJA				
	NECESSÁRIO AS PORTAS PODEM				
	TER ATÉ 0,5CM DE CORTE NAS				
	EXTREMIDADES. EM CASO DE				
	CORTES, PARA O TIPO ENCABEÇADAS A COR DA				
	EXTREMIDADE CORTADA SERÁ				
	MANTIDA, JÁ NAS PORTAS DO				
	TIPO DIRETA, A COR DA				
	EXTREMIDADE SERÁ DIFERENTE.				
	QUANTIDADE DE FOLHAS: 1 FOLHA(S) -				
	Marca: BOZO				
	PORTA LISA 60X210LOCAL INDICADO:	UND	20,00	201,00	4.020,00
188	SALA E QUARTO; TIPO DE ABERTURA: DE		,	, ·	,
	GIRO, ALTURA: 2,1 M; LARGURA: 0,6 M;				
L	, , , == = = = = = = = = = = = = = = =		1	1	I

F	SPESSURA: 35 MM; DIMENSÃO:				
	,10X0,60 M, TIPO: LISA; FOLHA DE				
	ORTA - MATERIAL: MADEIRA;				
	CABAMENTO:SEM ACABAMENTO; LADO				
	E ABERTURA: AMBOS OS LADOS; USO				
	NDICADOINTERNO E EXTERNO; COR:				
	NGELIM; TONALIDADE: BEGE; MADEIRA				
	O PRODUTO: ANGELIM; ESTRUTURA				
	ITERNA DA PORTA: SÓLIDA; CORTE DA				
	ORTA: CASO SEJA NECESSÁRIO AS				
	ORTAS PODEM TER ATÉ 0,5CM DE CORTE				
	AS EXTREMIDADES. EM CASO DE				
	ORTES, PARA O TIPO ENCABEÇADAS A				
	OR DA EXTREMIDADE CORTADA SERÁ				
	IANTIDA, JÁ NAS PORTAS DO TIPO				
	IRETA, A COR DA EXTREMIDADE SERÁ				
	IFERENTE. QUANTIDADE DE FOLHAS: 1				
	OLHA(S) - Marca: BOZO				
	PORTA LISA 90X210LOCAL INDICADO:	UND	26,00	228,60	5.943,60
	ALA E QUARTO; TIPO DE ABERTURA: DE		,	•	ŕ
1	GIROALTURA: 2,1 M; LARGURA: 0,9 M;				
E	SPESSURA: 35 MM; DIMENSÃO:				
1	2,10X0,9M				
	PO: LISA; FOLHA DE PORTA- MATERIAL:				
	ACABAMENTO:SEM				
	CABAMENTO; LADO DE ABERTURA:				
	MBOS OS LADOS; USO				
	NDICADOINTERNO E EXTERNO; COR:				
100	NGELIM; TONALIDADE: BEGE; MADEIRA				
0	O PRODUTO: ANGELIM; ESTRUTURA				
	ITERNA DA PORTA: SÓLIDA; CORTE DA				
	ORTA: CASO SEJA NECESSÁRIO AS				
	ORTAS PODEM TER ATÉ 0,5CM DE CORTE				
	AS EXTREMIDADES. EM CASO DE				
	ORTES, PARA O TIPO ENCABEÇADAS A				
	OR DA EXTREMIDADE CORTADA SERÁ				
	MANTIDA, JÁ NAS PORTAS DO TIPO				
	IRETA, A COR DA EXTREMIDADE SERÁ				
	IFERENTE. QUANTIDADE DE FOLHAS: 1				
	OLHA(S) - Marca: BOZO	LINID	10.00	102.00	1 930 00
P	PORTA SANFONADA - LOCAL	UND	10,00	183,00	1.830,00
	INDICADO: BANHEIRO E CORREDOR; TIPO DE ABERTURA:				
	SANFONADO; ALTURA: 2,1 M;				
190	LARGURA: 0,8 M; ESPESSURA: 12				
	MM; DIMENSÃO: 2,10X0,80 M;				
	TIPO: LISA; MATERIAL: PLÁSTICO;				
1	TIPO DE MATERIAL: PVC;				

	ACABAMENTO: FOSCO LADO DE ABERTURA: AMBOS OS LADOS; USO INDICADO:I NTERNO E EXTERNO PRODUTO: PORTA MONTADA; COR: BRANCA; TONALIDADE: BRANCO; QUANTIDADE DE FOLHAS: 1 FOLHA(S) - Marca: WORKER				
191	PORTA SANFONADA - LOCAL INDICADO: BANHEIRO E CORREDOR; TIPO DE ABERTURA: SANFONADO; ALTURA: 2,1 M; LARGURA: 0,9 M; ESPESSURA: 12 MM; DIMENSÃO: 2,10X0,90 M; TIPO: LISA; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: PVC; ACABAMENTO: FOSCO LADO DE ABERTURA: AMBOS OS LADOS; USO INDICADO:I NTERNO E EXTERNO PRODUTO: PORTA MONTADA; COR: BRANCA; TONALIDADE: BRANCO; QUANTIDADE DE FOLHAS: 1 FOLHA(S) - Marca: WORKER	UND	10,00	193,47	1.934,70
192	PORTA SANFONADA - LOCAL INDICADO: BA- NHEIRO E CORREDOR; TIPO DE ABERTURA: SAN- FONADO; ALTURA: 2,1 M; LARGURA: 0,6 M; ESPES- SURA: 12 MM; DIMENSÃO: 2,10X0,60 M; TIPO: LISA; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: PVC; ACABAMENTO: FOSCO LADO DE ABERTURA: AMBOS OS LADOS; USOIN- DICADO:I NTERNO E EXTERNO PRODUTO: PORTA MONTADA; COR: BRANCA; TO- NALIDADE: BRANCO; QUANTIDADE DE FOLHAS: 1 FOLHA(S) - Marca: WORKER	UND	10,00	187,50	1.875,00
193	PREGO 16 X 24 - Marca: GERDAU	KG	100,00	37,62	3.762,00
	PREGO DE AÇO CARBONO COM CABEÇA	KG	100,00	27,99	2.799,00
194	12X12 - Marca:MULTIFIX				
195	PREGO DE AÇO CARBONO COM CABEÇA 16X24 - Marca:MULTIFIX	KG	100,00	42,42	4.242,00
196	PREGO 12 X 12 COM CABEÇA PCT 1KG - Marca: GERDAU	KG	100,00	30,39	3.039,00

197	PREGO 16 X 24 COM CABEÇA PCT 1 KG -	KG	100,00	26,55	2.655,00
197	Marca: GERDAU				
198	PREGO 17 X 27 COM CABEÇA PT 1 KG -	KG	100,00	23,48	2.348,00
130	Marca: GERDAU				
	PRUMO - DISTÂNCIA DO ALCANCE	UN	10,00	40,77	407,70
	MÁXIMO: 2 M; ALTURA: 90 MM;				
199	LARGURA: 42 MM; COMPRIMENTO: 42				
	MM; PESO DO PRODUTO: 0,5 G,				
	CONFORME EDITAL - Marca: WORKER				
	RÉGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO	UND	10,00	57,72	577,20
	COM 200 CM RÉGUA PEDREIRO; USO				
	INDICADO: REGULARIZAÇÃO DE MASSA				
200	DE CONTRA PISO E REBOCO; MATERIAL:				
200	METAL; TIPO DE MATERIAL: ALUMÍNIO;				
	ALTURA: 58 MM; LARGURA: 25,4 MM;				
	COMPRIMENTO: 2000 MM - Marca:				
	WORKER				
	RÉGUA DE PINUS 10CM X 3MT	UND	120,00	23,85	2.862,00
	(DECK)RÉGUA DE DECK; LOCAL INDICADO:				
	EXTERNO; MATERIAL: MADEIRA;				
201	ACABAMENTO: AUTO CLAVADO; PADRÃO				
	DA MADEIRA: PINUS; ALTURA: 300 CM;				
	LARGURA: 10 CM; ESPESSURA: 2,1 CM;				
	DIMENSÃO: 300X10 CM - Marca: BOZO				
202	REJUNTE 5 KG - Marca: QUARTZOLIT	UND	20,00	29,70	594,00
203	REPARO DE VASO SANITÁRIO KIT	UND	40,00	104,10	4.164,00
	COMPLETO - Marca:BLUKIT		22.22	10170	1 2 1 1 2 2
204	REPARO PARA CAIXA ACOPLADA KIT	UND	30,00	134,70	4.041,00
	COMPLETO - Marca:BLUKIT	DC.	200.00	6.60	4 220 00
205	REGUA DE PINUS DE 5 CM X 3 METROS	PÇ	200,00	6,69	1.338,00
	PARA CAXARIA -Marca: BOZO ROLO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 2 KG	DI O	100.00	250.10	35.010.00
206	3MM QUADRADO	RLO	100,00	350,10	35.010,00
	- Marca: WORKER				
207	SERROTE PROFISSIONAL - Marca: IRWIN	UND	5,00	144,90	724,50
	SERRA TICO -USO INDICADO:	UND	5,00	389,97	1.949,85
	CORTE DE MADEIRA, PLÁSTICO, E				
	COMPENSADOS; PRODUTO: TICO-				
208	TICO; TIPO: SERRA; TENSÃO				
	ELÉTRICA: 250V (220V); POTÊNCIA:				
	400 W;GOLPES POR MINUTO: 3100 GPM; PESO DO PRODUTO: 1,7				
	KG - Marca: BOSCH				
	SERRINHA DE AÇO, 24 DENTES, BARRA BI-	UND	5,00	8,97	44,85
209	METAL,AÇO HSS, TAMANHO: 12"] .	-,00	-,	1,00
	(300MM) 24T - Marca: IRWIN				
210	SILICONE; CONTEÚDO DA	UND	100,00	22,77	2.277,00
	JILICONE, CONTLODO DA		,	_,	

	EMBALAGEM, 280 G; USO INDICADOPRODUTO DE CURA NEUTRA, É UM ADESIVO VEDANTE E SELANTE, AUTO VULCANIZÁVEL, DESENVOLVIDO PARA VEDAÇÃO, APRESENTANDO UMA ADESÃO PERFEITA EM CONCRETO, GRANITO E VÁRIOS OUTROS MATERIAIS. FERRAMENTA INDICADA PARA APLICAÇÃO. USADO PARA EVITAR INFILTRAÇÕES DE ÁGUA, NA VEDAÇÃO DE BOX E ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO, CASCOS DE BARCOS, VEDAÇÕES DE PIAS, SIFÕES E TELHAS" - Marca: KALA				
211	SENSOR DE PRESENÇA E FOTOCÉLULA P/ SO- QUETE. ACENDE A LÂMPADA AUTOMATICAMENTE AO DE- TECTAR O MOVIMENTO DE PESSOAS SENSOR DE PRESENÇA E FOTOCÉLULA - BIVOLT: 127/220V - CONEXÃO: SOQUETE ROSCA E-27 - FAIXA DE DE- TECÇÃO (ÂNGULO): 360 ° - DISTÂNCIA DE DETEC- ÇÃO: 6M MAX - Marca: LIEGE	UND	40,00	46,08	1.843,20
212	SIFÃO SANFONADO - Marca: BLUKIT	UND	40,00	14,40	576,00
213	SILICONE 50 GRAMAS - Marca: KALA	UND	200,00	9,48	1.896,00
214	TÁBUA PINUS DE 30 CM X 3 METROS PARA CAIXARIA -Marca: BOZO	PÇ	100,00	39,81	3.981,00
215	TÁBUA PINUS DE 20 CM X 3 METROS PARA CAXARIA - Marca: BOZO	PÇ	350,00	22,04	7.714,00
216	TAMPA CEGA PVC 4X2 - Marca: IRIEL	UND	800,00	7,20	5.760,00
217	TELHA ONDULADA 4 MM - 2,44 X 0,50 - Marca: CEJATEL	UND	200,00	23,10	4.620,00
218	TIJOLO 8 FUROS 115X19X19 - Marca: SOUZA	UND	10.000,00	1,68	16.800,00
219	TIJOLOS MACIÇO - Marca: SOUZA	UND	5.000,00	1,80	9.000,00
220	TOALHEIRO P/ PAPEL; o INTER FOLHADO; o PAPEL DE 2 OU 3 DOBRAS Marca: PREMISSE	UND	20,00	55,77	1.115,40
221	TOMADA SISTEMA X 20ª, COR BRANCA - Marca: IRIEL	UND	120,00	14,82	1.778,40
222	TORNEIRA COZINHA BICA MÓVEL PAREDE MODELO PLUS - PLÁSTICA - Marca: DURIM	UND	40,00	43,17	1.726,80
223	TORNEIRA LAVATÓRIO BICA ALTA MODELO PLUS -PLÁSTICA - Marca: DURIM	UND	20,00	38,91	778,20

224	TORNEIRA PARA JARDIM DE PLÁSTICO -	UND	20,00	7,50	150,00
	Marca: AMANCO		10.00	54.45	
225	Torques 12 Marca: SÃO ROMÃO	UND	10,00	54,15	541,50
226	TRINCO PARA PORTA LATÃO 150MM - PRODUTO: TRINCO; USO INDICADO: PARA PORTA; MATERIAL: METAL; TIPO DE MATERIAL: LATÃO E ZAMAC; ACABAMENTO: OXIDADO; COR: DOURADO; ALTURA: 150 MM; LARGURA: 30 MM - Marca: ROCHA	UND	10,00	39,30	393,00
227	TUBO EXTENSÍVEL1. ½" X 40/50MM PVC - Marca: BLUKIT	PÇ	10,00	15,15	151,50
228	VASO SANITÁRIO INFANTIL COM CAIXA ACOPLADA, TIPO DE ACABAMENTO DA BACIA SANITÁRIA SIMPLES ACIONAMENTO, POSIÇÃO DE ACIONAMENTO DA BACIA NA PARTE SUPERIOR, CAPACIDADE DE ACIONAMENTO DA BACIA DE 06 LITROS, SAÍDA DO VASO VERTICAL, ALTURA DE 30,5CM, LARGURA 31CM, PROFUNDIDADE 58,5CM, DIMENSÃO 61,80X38X58,40CM, FORMATO OVAL, COR BRANCA Marca: CELIT	UND	10,00	581,10	5.811,00
229	Veda rosca 18mmx25m - Marca: AMANCO	UND	45,00	7,44	334,80
230	ANCINHO CURVO LEVE 16 DENTES COM CABO 150CM DIMENSÕES: 150 CM; COMPONENTES(S): PEÇA ÚNICA; PARA UTILIZAÇÃO EM TRABALHOS DE JARDINAGEM; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: CORPO FORJADO EM AÇO TRATADO PARA EVITAR DESGASTE E QUEBRA; POSSUIR 16 DENTES Marca: PANDOLFO	UND	45,00	37,41	1.683,45
231	BALDE - CONFORME EDITAL - Marca: ASTRA	UND	150,00	23,31	3.496,50
232	BIDIM PARA DRENAGEM - Marca: GBS GEO	MT	8.000,00	13,47	107.760,00
233	BOTA DE BORRACHA VULCANIZADA CANO LONGO, COM SOLADO ANTIADERENTEUTILIZADA PARA A PROTEÇÃO DOS PÉS EM LOCAIS ÚMIDOS LAMACENTOS OU ENCHARCADO DISPONIBILIDADE DO N° 38 AO 44 - Marca:SETE LEGUA	PAR	200,00	64,17	12.834,00

	CALCADO DE SECUDANCA TIDO DOTINA	DAD	400.00	F2 00	21 102 00
	CALÇADO DE SEGURANÇA, TIPO BOTINA,	PAR	400,00	52,98	21.192,00
234	PA-RA GARI, EMCOURO, NA COR PRETA,				
	SOLADO EM PNEU, (DISPONIBILIDADE DO				
	N° 38 A N° 44) - Marca: KADESH CARRINHO DE MÃO - CAÇAMBA P.V.C. ,	UND	100,00	241,20	24.120,00
	BRAÇO ME- TÁLICO, PNEU DE BORRACHA	UND	100,00	241,20	24.120,00
235	E ANTIDERRAPANTE, ETC.) CAPACIDADE				
	PESO = 100 KG Marca: FISCHER				
	CAPA DE SEGURANÇA PARA CHUVA,	UND	200,00	48,03	9.606,00
	CONFECCIONADA EM PVC COM FORRO,	OND	200,00	40,03	3.000,00
	COM CAPUZ, MANGA LONGA, ALTURA				
236	TOTAL, FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS				
230	DE BOTÕES, COSTURA ATRAVÉS DE				
	SOLDA ELETRÔNICA, TAMANHO GRANDE,				
	COR AMARELO Marca: WORKER				
	CAVADEIRA ARTICULADA MÉDIA COM	UND	20,00	86,82	1.736,40
237	CABO - Marca:PANDOLFO	OND	20,00	00,02	1.730,40
222	CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE COM	UND	20,00	142,68	2.853,60
238	CABO - Marca:PANDOLFO				
239	CHAVE FHILIPS 1/4X8 - Marca: MISTER	UN	10,00	15,00	150,00
240	CHAVE DE FENDA 1/4X8 - Marca: MISTER	UN	10,00	15,90	159,00
241	CHAVE FHILIPS 5/16X6 - Marca: MISTER	UN	10,00	18,72	187,20
242	CHAVE DE FENDA 5/16X10 - Marca:	UN	10,00	21,15	211,50
	MISTER				
	COLHER DE PEDREIRO COM CANTO	UND	40,00	31,38	1.255,20
	REDONDO DIMENSÃO EM POLEGADAS6 "				
	COM CABO MADEIRA. USO				
	INDICADO PARA MISTURA DE				
	ARGAMASSA, ASSENTO DE				
	BLOCOS, CHAPISCO E REBOCOS.				
	CONFORME EDITAL				
243	ACABAMENTO DO CABO ENVERNIZADO;				
	DUREZA 45A55HRC; FORMA				
	CONSTRUTIVA FORJADO; MATERIAL				
	METAL; TIPO DE MATERIAL DA LÂMINA				
	AÇO CARBONO; MATERIAL DO CABO				
	MADEIRA; POSSUI TRATAMENTO				
	TÉRMICO; TIPO DE TRATAMENTO				
	TÉRMICO TEMPERADO REVENIDO -				
	Marca: PACETTA	LIND	200.00	20.27	6.054.00
244	Copo para máquina roçadeira, modelo:	UND	200,00	30,27	6.054,00
244	limitadorc de alturanylon, furo 13mm Marca: TRAPP				
		UND	45,00	11,66	524,70
245	CORDA - TIPO TRANÇADA; FILAMENTO: MULTIFILAMENTO; CAPACIDADE	JIND	-5,00	11,00	327,70
	DE PESO:175,00 KG; ESPESSURA: 6				
1	52 : 255:175,00 KG, 251 2550KA. 0		1		1

				I	1
	MM; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIPROPILENO; ABSORÇÃO AO CHOQUE DE QUEDA: BAIXO; RESISTÊNCIA AO ATRITO: ALTO; RESISTÊNCIA À MOVIMENTOS REPETITIVOS: ALTO; RESISTÊNCIA AO PUXAR: BAIXO; RESISTÊNCIA AO PUXAR: BAIXO; RESISTÊNCIA AOS RAIOS UV: BAIXO; RESISTÊNCIA À ÁCIDOS: ALTO; RESISTÊNCIA À ALCALINOS: ALTO; RESISTÊNCIA À SOLVENTES ORGÂNICOS:ALTO; ALONGAMENTO: ALTO; ABSORÇÃO DEÁGUA: BAIXO METRAGEM POR EMBALAGEM:2 0 M - Marca: TROPICAL				
246	CORDA - TIPOTRANÇADA; MULTIFILAMENTO; CAPACIDADE DE PESO 450,00 KG; ESPESSURA 10 MM; MATERIAL PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIPROPILENO ALTA ABSORÇÃO AO CHOQUE DE QUEDA; ALTA RESISTÊNCIA AO ATRITO; ALTA RESISTÊNCIA À MOVIMENTOS REPETITIVOS; ALTA; RESISTÊNCIA AO PUXAR; ALTA RESISTÊNCIA AOS RAIOS UV; ALTO RESISTÊNCIA À ÁCIDOS; ALTA RESISTÊNCIA À ALCALINOS; ALTA RESISTÊNCIA À SOLVEN2OTES ORGÂNICOS; BAIXO ALONGAMENTO; BAIXA ABSORÇÃO; METRAGEM POR EMBALAGEM15 M - Marca: TROPICAL	UND	45,00	16,20	729,00
247	CORDA - USO INDICADO: AMARRAÇÃO; TIPO: TRANÇADA; FILAMENTO: MULTIFILAMENTO; CAPACIDADE DE PESO200 KG; COMPRIMENTO: 25 M; DIÂMETRO: 8 MM; ESPESSURA:8 MM; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIÉSTER; ABSORÇÃO AO CHOQUE DE QUEDA: BAIXO; RESISTÊNCIA AO ATRITO:BAIXO; RESISTÊNCIA À MOVIMENTOS REPETITIVOS: ALTO; RESISTÊNCIA AO PUXAR: ALTO; ALONGAMENTO: BAIXO; ABSORÇÃO DE ÁGUA: METRAGEM POR EMBALAGEM25 M - Marca: TROPICAL	UND	45,00	19,29	868,05

248	CORDA TRANÇADA DE FIBRAS DE POLIPROPILENO COM ESPESSURA DE 4MM, DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA HASTEAMENTO DE BANDEIRA EM MASTRO INTERNO, COM 15 METROS - Marca: TROPICAL	UND	20,00	13,65	273,00
249	CORDA TRANÇADA DE FIBRAS DE POLIPROPILENO COM ESPESSURA DE 6MM, DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA HASTEAMENTO DE BANDEIRA EM MASTRO INTERNO, COM 15 METROS - Marca: TROPICAL	UND	20,00	15,54	310,80
250	DESINGRIPANTE AEROSOL, 210G Marca: WD 40	UND	100,00	27,66	2.766,00
251	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA MODELO, CONF. ANEXOI EDITAL - Marca: IRWIN	UND	20,00	40,50	810,00
252	DISCO DE SERRA PARA METAL; TIPO DE DISCO DE CORTE,CONF. ANEX - Marca: IRWIN	UND	100,00	22,20	2.220,00
253	DISCO DIAMANTADO PARA CORTE DE CONCRETO (SERRA DIAMANTADA PARA CONCRETO) 450MM, FABRICADO COM CORPO (ALMA) EM AÇO SUPER. RESISTENTE; SUA CAMADA DIAMANTADA ATINGE ALTÍSSIMA PERFORMANCE; CORTADORA DE PISO NOS CORTES EM CONCRETO, CONCRETO NOVO, CONCRETO CURADO, CONCRETO VERDE, PISOS INDUSTRIAIS, JUNTA DE DILATAÇÃO, SARJETAS, ASFALTO, ENTRE OUTROS TRABALHOS Marca: IRWIN	UND	20,00	68,40	1.368,00
254	TUBO DE CONCRETO 30 SIMPLES - Marca: UNATUBOS	UND	30,00	32,79	983,70
255	ENXADA AÇO 2"COM CABO DE MADEIRA TORNEADA, MÍNIMO 1,80CM - Marca: PANDOLFO	UND	120,00	45,57	5.468,40
256	FACÃO 16" PARA MATO - Marca: TRAMONTINA	UND	30,00	33,75	1.012,50
257	FACÃO 20 PARA MATO - Marca: TRAMONTINA	UN	30,00	38,67	1.160,10
258	Foice c/ cabo Marca: PANDOLFO	UND	30,00	45,93	1.377,90
259	INSETICIDA LÍQUIDO PARA APLICAÇÃO (TIPO JIMO CUPIM) EM MADEIRA SECA, NO COMBATE E PREVENÇÃO AOS INSETOS, ACABAMENTO INCOLOR, BASE	UND	30,00	39,99	1.199,70

	LÍQUIDA, LATA CONTENDO DE 900 ML A 1				
260	JOGO DE OLEADO (CAPA E CALÇA DE CHUVA) - Marca: WORKER	UND	40,00	62,76	2.510,40
261	LÂMINA PARA ROÇADEIRA 20MM - LÂMINA 2 PONTAS EM AÇO DE ALTA QUALIDADE. DIÂMETRO DE 350MM, FURO CENTRAL DE 20MM, ESPESSURA DE 2,0MM - Marca: VONDER	UN	600,00	53,40	32.040,00
262	Lima de amolar - Marca: NICHOLSON	UND	30,00	23,19	695,70
263	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO, TRICOTADA EM UMA SÓ PEÇA, ACABAMENTO EM OVERLOQUE, PUNHO COM ELÁSTICO E MODELO REVERSÍVEL, INDICADO PARA A PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO EM SERVIÇOS LEVES EM GERAL Marca: WORKER	UND	300,00	8,10	2.430,00
264	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO, TRICOTADA EM UMA SÓ PEÇA, COM PIGMENTOS DE PVC (BOLINHA) EM UMA FACE, ACABAMENTO EM OVERLOQUE, PUNHO COM ELÁSTICO EMODELO REVERSÍVEL, INDICADO PARA A PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO EM SERVIÇOS LEVES EM GERAL Marca: WORKER	PAR	300,00	9,30	2.790,00
265	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA COM SUPORTE TÊXTIL 100% ALGODÃO ANTIALÉRGICO; PALMA E DEDOS COM REVESTIMENTO EM LÁTEX NITRÍLICO; PUNHO DE MALHA ELASTIZADO, 36CM Marca: WORKER	UND	300,00	10,95	3.285,00
266	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA COM SUPORTE TÊXTIL 100% ALGODÃO ANTIALÉRGICO; PALMA E DEDOS COM REVESTIMENTO EM LÁTEX NITRÍLICO; PUNHO DE MALHA ELASTIZADO.20CM - Marca: WORKER	UND	300,00	10,95	3.285,00
267	MARRETA COM CABO - Marca: MOMFORT	UND	10,00	73,62	736,20
268	MACHADO C/ CABO - Marca: PANDOLFO	UND	10,00	74,79	747,90
269	Óculos de proteção individual, transparente Marca: WORKER	UND	10,00	9,03	90,30

270	PÁ DE JUNTAR COM CABO RETO - Marca: PANDOLFO	UND	10,00	54,27	542,70
271	Pá p/ lixo plástica com cabo longo de no mínimo 0,80 cmMarca: SANTA MARIA	UND	10,00	28,05	280,50
272	PICARETA C/ CABO - Marca: PANDOLFO	UND	30,00	87,90	2.637,00
273	RODO EM PLÁSTICO, COM 02 BORRACHAS, CABO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO SISTEMA DE ROSCA, REVESTIDO EM PLÁSTICO, COM LARGURA MÍNIMA DE 43CM - Marca: BETTANIN	UND	30,00	24,57	737,10
274	Saco de lixo preto, não transparente, capacidade 100 litros, medindo 080x110 cm e 014 micras, fardo com 100 unidades, peso mínimo do fardo 12.300 kg Marca: SA	FAR	400,00	108,60	43.440,00
275	Saco de lixo preto, não transparente, capacidade 150 litros, medindo 080x110 cm e 014 micras, fardo com 100 unidades, peso mínimo do fardo 12.300 kg Marca: SA	FDO	400,00	207,00	82.800,00
276	Saco de lixo preto, não transparente, capacidade 240 litros, medindo 0,20x0,54x0,11, fardo com 100 unidades Marca: SA	FAR	400,00	226,50	90.600,00
277	TRENA AÇO 5 METROS - Marca: IRWIN	UND	30,00	22,35	670,50
278	Espelho Redondo 80 cm para segurançamaterial espelho: Vidro cristal Material base: Alumínio Material suporte articulável: Aço galvanizado Material acabamento: Borracha Medidas (Diâmetro): 80 cm - Marca: ASTRA	UND	100,00	262,50	26.250,00
279	VASSOURA COM CERDAS DE CIPÓ, COM 16 FUROS, FIO DE CIPÓ MEDINDO APROXIMADAMENTE 9CM DE COMPRIMENTO, CABO EM MADEIRA TRATADA E ISENTA DE NÓS, POLIDA SEM PINTURA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20M X 2,5CM (COMPRIMENTO X DIÂMETRO), FIXADO À CEPA POR UM PREGO E COLA PARA		30,00	24,12	723,60

	T		T.	1	
	MADEIRA DE MODO QUE NÃO HAJA				
	QUALQUER FOLGA, CEPA EM MADEIRA				
	MEDINDO APROXIMADAMENTE 22CM X				
	4,5CM X 3CM (C X L X E), PESO MÉDIO DE				
	420G Marca: ATLAS				
	Vassoura de arame regulável,	UND	100,00	31,77	3.177,00
	confeccionada em Ferro com Pintura				
280	Automotiva. Própria para serviços mais				
	pesados, como varrer e recolher folhas,				
	grama e outros resíduos Marca: TRAPP				
	VASSOURA DE GARI (VASSOURÃO) EM	UND	100,00	29,85	2.985,00
	PIAÇAVA NATURAL RETIRADA DE FIBRAS				
	DE COQUEIROS, CABO EM MADEIRA DE				
281	REFLORESTAMENTO COM 1,30CM, CEPA				
	EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO				
	COM 40CM. CERDAS COM FIXAÇÃO				
	REFORÇADA Marca: ATLAS				
	VASSOURÃO DE NYLON PARA GARI COM	UND	20,00	10,50	210,00
	CABO DE 40 X 5 CM, COM BASE EM				
	MADEIRA RESISTENTE E CABO INCLINADO				
282	COM COMPRIMENTO DE 120 CM, EM				
	MADEIRA TRATADA E POLÍDA Marca:				
	ATLAS				
283	ISCA DE RATO - Marca: RATICIDA	PÇ	100,00	14,67	1.467,00
204	SODA CÁUSTICA - Marca: RODO	KG	40,00	22,27	890,80
284	QUIMICA				
285	CLORO - Marca: RODO QUIMICA	LT	80,00	34,47	2.757,60
286	ACIDO MURIATICO - Marca: RODO	LT	45,00	18,81	846,45
200	QUIMICA				
287	VENENO DE MATO 1 LITRO - Marca:	UND	500,00	81,60	40.800,00
207	ROUNDUP				
	Betoneira 400 Litros com Motor -	UND	5,00	4.005,00	20.025,00
	Capacida-de do tambor: 400litros				
	Capacidade				
	de mistura:				
	280 litros				
	Número				
	aproximado de ciclos/				
288	de ciclos/ hora: 15				
200	Produção				
	horária				
	aproximada:				
	4,7m³				
	, Rotação do				
	tambor: 26				
	RPM				
	Potência do				

	motor: 2,0CV				
	IV polos				
	Tensão				
	Monofásica:				
	110V ou 220V				
	(não é				
	bivolt)Frequência:60Hz Transmissão por				
	correia tipo "V": A 44Dimensões (C x L x				
	A): 1825 x 1043 x 1460 MM Códigos de				
	Fábrica: 7.10.00.727 (127V) / 7.10.00.728				
	(220V) - Marca: HORBACH				
	BETONEIRA 150 LITROS COM MOTOR -	UN	5,00	1.818,00	9.090,00
289	Marca: HORBACH		3,00		3.050,00
	BANDEJA DE PVC P/ PINTURA GRANDE,	UND	20,00	10,77	215,40
290	COR PRETA -Marca: ATLAS	OND	20,00	10,77	213,40
		LIND	F0.00	F 01	205 50
	BISNAGA DE CORANTE - PARA TINGIR	UND	50,00	5,91	295,50
	TINTAS LÁTEX À BASE DE ÁGUA				
	(PVA E ACRÍLICA). PODE SER				
	MISTURADO EM TINTA BRANCA OU COLORIDA. COMPOSIÇÃO:				
	OU COLORIDA. COMPOSIÇÃO: PIGMENTOS ORGÂNICOS E/OU				
	INORGÂNICOS ISENTOS DEMETAIS				
	PESADOS, TENSO-ATIVOS				
	ETOXILADOS E ÁLCOOIS.				
291	POSSIBILITA A OBTENÇÃO DAS				
	MAIS DIVERSAS TONALIDADES DE				
	COR.				
	MESMO UTILIZANDO MISTURAS DE				
	DOIS OU MAIS CORANTES DEVE-SE				
	RESPEITAR O LIMITE MÁXIMO DE 1				
	FRASCO DE 50 ML POR GALÃO DE				
	3,6 LITROS DE TINTA				
	Marca: XADREZ				
202	BROXA MEDIA DE NYLON PARA PINTURA	UND	30,00	10,14	304,20
292	- Marca: ATLAS				'
	FITA CREPE 24MMX 50M. USO INDICADO;	UND	50,00	10,95	547,50
	FITA CREPE PARA USO EM PINTURA				
	IMOBILIÁRIA,TRA- BALHOS ESCOLARES,				
293	FECHAMENTO DEEMBALA- GENS, ETC.;				
	ALTURA 25 MM, COMPRIMENTO 50M -				
	Marca: WORKER				
	LATA DE TINTA BRANCA P/ FERRO DE 1K	UND	15,00	30,15	452,25
294	- Marca: GOLDEM	3115		30,13	.52,25
	LATA DE TINTA CINZA P/ FERRO DE 1K -	UND	15,00	30,15	452,25
295	Marca: GOLDEM	JIND	13,00	30,13	732,23
	LATA DE TINTA PRETA P/ FERRO DE 1K -	UND	15,00	30,15	452,25
296	·	UND	13,00	30,13	432,23
	Marca: GOLDEM				

297	LATA DE TINTA AZUL P/ FERRO DE 1K - Marca: GOLDEM	UND	15,00	30,15	452,25
298	LIXA GROSSA P/ ALVENARIA COMPOSIÇÃO: GRAMATURA: 150 - DIMENSÕES DA LIXA: 28 X 22,5 CM COSTADO DE PAPEL LEVE, ÓXIDO DE ALUMÍNIO E RESINA; - FORMATO DE OLHA: 225 X 275 MM - PODE SER UTILIZADA NO LIXAMENTO MANUAL OU EM MÁQUINAS PORTÁTEIS Marca: 3M	UND	20,00	2,55	51,00
299	LIXA GROSSA P/ FERRO RESISTÊNCIA, MÁXIMA EFICÁCIA E DURABILIDADE; TIPO DE USO: LIXAMENTO; APLICAÇÃO: LIXAMENTO E ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS; TIPO DE FOLHA:180 - Marca: 3M	UND	20,00	3,93	78,60
300	LIXA GROSSA P/ MADEIRA LIXA EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO SOBRE COSTADO DE PAPEL PESADO AMARELA. LARGURA DA LIXA 12CM; COMPRIMENTO 45MTS - Marca: 3M	RLO	20,00	76,50	1.530,00
301	LIXA MÉDIA P/ ALVENARIA P50 COMPOSIÇÃO: COSTADO DE PAPEL LEVE, ÓXIDO DE ALUMÍNIO E RESINA; - FORMATO DE FOLHA: 225 X 275 MM - Marca: 3M	UND	20,00	2,55	51,00
302	LIXA MÉDIA P/ FERRO - TIPO DE USO: LIXAMENTO; APLICAÇÃO: LIXAMENTO E ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS; TIPO DE FOLHA: 80 - Marca: 3M	UND	20,00	3,93	78,60
303	LIXA MÉDIA P/ MADEIRA LIXA PARA MADEIRA AMARELA ROLO COM 45MTS GRÃO № 40 LIXA EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO SOBRE COSTADO DE PAPEL PESADO AMARELA; LARGURA DA LIXA 12CM; COMPRIMENTO 45MTS - Marca: 3M	RLO	20,00	77,10	1.542,00
304	MASSA CORRIDA; COR: BRANCO; USO INDICADOREBOCO, GESSO, FIBROCIMENTO, CONCRETO, BOCÓS DE CONCRETO E MASSA FINA. INFORMAÇÕES DO RENDIMENTO: SUPERFÍCIES NÃO SELADAS REBOCO, GESSO, FIBROCIMENTO MASSA FINA E CONCRETO 8 A 10 M²/DEMÃO; FERRAMENTA INDICADA	UND	50,00	31,95	1.597,50

	PARA APLICAÇÃO: DESEMPENADEIRA OU ESPÁTULA DE AÇO. DILUIÇÃO: PRONTO PARA O USO. 5% A 10% DE ÁGUA LIMPA (VOLUME SOBRE VOLUME) NO CASO DE APLICAÇÃO COM SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO AIRLESS; COMPOSIÇÃO: BASE SOLVENTE; AMBIENTE INDICADO: INTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM5,7 KG - Marca: SHERWIN WILLIAMS				
305	PINCEL PARA PINTURA; USO INDICADO: MULTIUSO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 UNIDADE, COMPRIMENTO:50 CM; AMBIENTE INDICADO: SUPERFÍCIESLISAS, RUGOSAS E ÁSPERAS, TIPO DE TINTA INDICADA: EPÓXI E FIBRA DE VIDRO; TIPO: PINCEL DUPLO RETÉM MAIS TINTA QUE O PINCEL MÉDIO E SIMPLES; LARGURA EM POLEGADAS: 2 "; TIPO DAS CERDAS DO PINCEL: CERDA GRIS; BENEFÍCIOS DA CERDA DO PINCEL: MACIA ERÍGIDA; TIPO DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL: SINTÉTICO - Marca: ATLAS	UND	20,00	7,50	150,00
306	PINCEL PARA PINTURA; USO INDICADO: MULTIUSO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 UNIDADE, COMPRIMENTO: 50 CM; AMBIENTE INDICADO: SUPERFÍCIES LISAS, RUGOSAS E ÁSPERAS, TIPO DE TINTA INDICADA: EPÓXI E FIBRA DE VIDRO; TIPO: PINCEL DUPLO RETÉM MAIS TINTA QUE O PINCEL MÉDIO E SIMPLES; LARGURA EM POLEGADAS: 4"; TIPO DAS CERDAS DO PINCEL: CERDA GRIS; BENEFÍCIOS DA CERDA DO PINCEL: MACIA E RÍGIDA; TIPO DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL: SINTÉTICO - Marca: ATLAS	UND	20,00	13,80	276,00
307	PINCEL PARA PINTURA; USO INDICADO: MULTIUSO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 UNIDADE, COMPRIMENTO: 50 CM; AMBIENTE INDICADO: SUPERFÍCIES LISAS, RUGOSAS E ÁSPERAS, TIPO DE TINTA INDICADA: EPÓXI E FIBRA DE VIDRO; TIPO: PINCEL DUPLO RETÉM MAIS TINTA QUE O	UND	20,00	12,67	253,40

	I		1	ı	1
	PINCEL MÉDIO E SIMPLES; LARGURA EM				
	POLEGADAS: 3 "; TIPO DAS CERDAS DO				
	PINCEL: CERDA GRIS; BENEFÍCIOS DA				
	CERDA DO PINCEL: MACIA E RÍGIDA;TIPO				
	DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL:				
	SINTÉTICO - Marca: ATLAS				
	ROLO LÃ 15CM COM CABO - Marca:	RLO	20,00	14,55	291,00
308	ATLAS				
	ROLO LÃ 25CM COM CABO - Marca:	RLO	20,00	36,48	729,60
309	ATLAS				
	SOLVENTE - GALAO 5 LITROS Marca:	GLA	80,00	63,42	5.073,60
310	ANJO	GEV	00,00	03,42	3.073,00
	TINTA ACRILÍCA FOSCA 18 LITROS PARA	GAL	80,00	228,00	18.240,00
311	PAREDE INTERIOR - Marca: SHERWIN	GAL	80,00	228,00	10.240,00
311					
	WILLIAMS	CAL	00.00	246.00	10.000.00
242	TINTA ACRILÍCA FOSCA 18 LITROS PARA	GAL	80,00	246,00	19.680,00
312	PAREDE EXTERIOR - Marca: SHERWIN				
	WILLIAMS				
	TINTA ACRILICA FOSCA LAVAVEL 18 L	GAL	80,00	234,00	18.720,00
313	PARA PAREDE - Marca: SHERWIN				
	WILLIAMS				
	TINTA LÁTEX PARA PAREDE; COR:	UND	80,00	267,00	21.360,00
	AMARELO CANÁRIO;				
	TONALIDADE: AMARELO;				
	CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 3,6L; AMBIENTE INDICADO:				
	3,6L; AMBIENTE INDICADO: INTERNO/EXTERNO; USO				
	INDICADO: PAREDES				
	TIPO DE TINTA INDICADA: LÁTEX;				
	ACABAMENTO: FOSCO; RENDIMENTO:				
	ATÉ 76 M² POR DEMÃO; QUANTIDADE DE				
314	DEMÃO: 2 A 3 DEMÃO(S); DILUIÇÃO:				
	DILUA TODAS AS DEMÃOS COM 50% DE				
	ÁGUA POTÁVEL. OBSERVAÇÕES SOBRE A				
	SECAGEM; TOQUE: 2 HORA, ENTRE				
	DEMÃOS: 4 HORAS E FINAL: 12 HORAS.				
	*48H TRÁFEGO DE PESSOAS E 72H				
	TRÁFEGO DE VEÍCULOS. COMPOSIÇÃO				
	BASE: ÁGUA; BAIXO ODOR; LAVÁVEL: NÃO				
<u> </u>	- Marca: SHERWIN WILLIAMS				
	TINTA LÁTEX PARA PAREDE; COR:	UND	60,00	246,60	14.796,00
	BRANCO; TONALIDADE: BRANCO;				
	CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 3,6L;				
315	AMBIENTE INDICADO:				
	INTERNO/EXTERNO; USO INDICADO:				
	PAREDES TIPO DE TINTA INDICADA:				
	LÁTEX; ACABAMENTO: FOSCO;				

	RENDIMENTO: ATÉ 76 M² POR DEMÃO; QUANTIDADE DE DEMÃO: 2 A 3 DEMÃO(S); DILUIÇÃO: DILUA TODAS AS DEMÃOS COM 50% DE ÁGUA POTÁVEL. OBSERVAÇÕES SOBRE A SECAGEM; TOQUE: 2 HORA, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS E FINAL: 12 HORAS. *48H TRÁFEGO DE PESSOAS E72H TRÁFEGO DE VEÍCULOS. COMPOSIÇÃO BASE: ÁGUA; E AIXO ODOR; LAVÁVEL: NÃO - Marca:				
316	SHERWIN WILLIAMS TINTA SPRAY ESMALTE ANTIFERRUGEM 3X1 ALTO BRILHOAMARELO OURO 350ML - Marca: COLOR GIM	UND	20,00	19,32	386,40
317	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO AZUL ROYAL 350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²; COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM	UND	20,00	18,72	374,40
318	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO BRANCO350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²; COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM	UND	20,00	18,72	374,40
319	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO CINZA 350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²; COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM	UND	20,00	20,22	404,40

	-		T		
320	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO VERDEBANDEIRA 350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²; COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM	UND	20,00	18,72	374,40
321	Cadeado Tradicional de Latão LT 20mm c/ 2 chaves - Marca:PADO	UND	15,00	25,05	375,75
322	Telha FibrocimentoOndulada 5mm, 2,44 x 1,10 metros - Marca:ETERNIT	UND	400,00	57,00	22.800,00
323	Calha Alumínio natural 0,40 x 50 cm - Marca: CADIMETAL	UND	100,00	87,72	8.772,00
324	Calha Alumínio natural 0,40 x 40 cm - Marca: CADIMETAL	UND	100,00	76,74	7.674,00
325	Rufo Alumínio natural 0,40 x 40cm - Marca: CADIMETAL	UND	100,00	55,47	5.547,00
326	Rufo Alumínio natural 0,40 x 30cm - Marca: CADIMETAL	UND	100,00	52,17	5.217,00
327	Piso Vinilico 2 mm 20x30 - Marca: TUBRAX	M ²	400,00	37,50	15.000,00
328	Revestimento 32 x 60 Branco CLASSE A - Marca: CEJATEL	UND	400,00	31,38	12.552,00
329	Registro PPR 1/4 volta 3/4 Pressão - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frioe quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO	UND	60,00	72,78	4.366,80
330	Registro PPR 1/4 volta 3/4 Gaveta - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais - Marca: AMANCO	UND	60,00	57,18	3.430,80
331	Abraçadeira PPR ¾ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de	UND	60,00	4,95	297,00

	calofação				
	calefação. ins-talação de condicionadores de ar frio				
	e quente. instalações navais. instalações				
	industriais - Marca: AMANCO				
	Curva Água Quente PPR 25 x 90 - Maté-	UND	60,00	8,46	507,60
	riaprima: Polipropileno Copolímero	OND	00,00	8,40	307,00
	Random; aplicações: instalações pre-diais				
	em residências, hotéis, indús-trias, clubes				
332	e hospitais. instalação de calefação.				
	instalação de condicionado-res de ar frio				
	e quente. instalações na-vais. instalações				
	industriais Marca: AMANCO				
	Tee Água Quente PPR 25 - Matéria-prima:	UND	60,00	6,72	403,20
	Polipropileno Copolímero Ran-dom;		/	-,	,
	aplicações: instalações prediais em				
	residências, hotéis, indústrias, clu-bes e				
333	hospitais. instalação de calefa-ção.				
	instalação de condicionadores de ar frio e				
	quente. instalações navais. instalações				
	industriais Marca: AMANCO				
	Luva Água Quente PPR 25 ¾ - Matéria-	UND	60,00	22,50	1.350,00
	prima: Polipropileno Copolímero				
	Ran-dom; aplicações: instalações				
	prediais em residências, hotéis, indústrias, clu-bes e hospitais.				
334	instalação de calefa-ção.				
	instalação de condicionadores de				
	ar frio e quente.				
	instalações navais. instalações industriais				
	- Marca: AMANCO				
	Luva Água Quente PPR 25 x 1,½ - Ma-	UND	60,00	11,01	660,60
	tériaprima: Polipropileno Copolímero				
	Random; aplicações: instalações pre-diais				
335	em residências, hotéis, indús-trias, clubes				
	e hospitais. instalação de calefação.				
	instalação de condicionado-res de ar frio				
	e quente. instalações na-vais. instalações				
<u> </u>	industriais Marca: AMANCO Luva Água Quente PPR 25 - Matéria-	UND	60,00	5,70	342,00
	prima: Polipropileno Copolímero Ran-	טויט	00,00	3,70	342,00
	dom; aplicações: instalações prediais em				
	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
336	hospitais. instalação de calefação. Insta-				
	lação de condicionadores de ar frio e				
	quente. instalações navais. instalações				
	industriais Marca: AMANCO				
337	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ½ -	UND	60,00	13,41	804,60

	Matéria-prima: Polipropileno Copolíme-ro Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala- ções industriais - Marca:AMANCO				
338	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ¾ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	60,00	15,42	925,20
339	Joelho Água Quente PPR 25 x 45 - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais - Marca: AMANCO	UND	60,00	7,44	446,40
340	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais Marca: AMANCO	UND	60,00	7,11	426,60
341	Registro PPR 1/4 volta 3/4 Pressão - Matéria-prima: Polipropileno Copolíme-ro Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala- ções industriais - Marca:AMANCO	UND	1,00	72,78	72,78
342	Registro PPR 1/4 volta 3/4 Gaveta - Ma- tériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações predi-ais	UND	1,00	57,18	57,18

	om recidêncies hotéis indiástries distri-				
	em residências, hotéis, indústrias, clubes				
	e hospitais. instalação de calefa-ção.				
	instalação de condicionadores de ar frio e				
	quente. instalações navais. instala-ções				
	industriais - Marca: AMANCO				
	Abraçadeira PPR ¾ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias,	UND	1,00	4,95	4,95
343	clubes e hospitais. instalação de calefação. ins-talação de condicionadores de ar frio				
	e quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO				
344	Curva Água Quente PPR 25 x 90 - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indús-trias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionado-res de ar frio e quente. instalações na-vais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	8,46	8,46
345	Tee Água Quente PPR 25 - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	6,72	6,72
346	Luva Água Quente PPR 25 ¾ - Matéria- prima: Polipropileno Copolímero Ran- dom; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clu-bes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO	UND	1,00	22,50	22,50
347	Luva Água Quente PPR 25 x 1,½ - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indús-trias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionado-res de ar frio e quente. instalações na-vais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	11,01	11,01
348	Luva Água Quente PPR 25 - Matéria- prima: Polipropileno Copolímero Ran-	UND	1,00	5,70	5,70

	T	1			
	dom; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. Instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais Marca: AMANCO				
349	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ½ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frioe quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO	UND	1,00	13,41	13,41
350	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ¾ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	15,42	15,42
351	Joelho Água Quente PPR 25 x 45 - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO	UND	1,00	7,44	7,44
352	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 - Ma- tériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	7,11	7,11
353	Tubo Água Quente PPR 25 x 3 m - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e	UND	1,00	42,48	42,48

	avanta instalacias navais instalacias				
	quente. instalações navais. instala-ções				
	industriais - Marca: AMANCO				
	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 - Ma-	UND	1,00	7,11	7,11
	tériaprima: Polipropileno Copolímero				
	Random; aplicações: instalações predi-ais				
354	em residências, hotéis, indústrias, clubes				
	e hospitais. instalação de calefa-ção.				
	instalação de condicionadores de ar frio e				
	quente. instalações navais. instala-ções				
	industriais - Marca: AMANCO				
	Tubo Água Quente PPR 25 x 3 m - Ma-	UND	1,00	42,48	42,48
	tériaprima: Polipropileno Copolímero				
	Random; aplicações: instalações predi-ais				
	em residências, hotéis, indústrias, clubes				
355	e hospitais. instalação de calefa-ção.				
	instalação de condicionadores de ar frio e				
	quente. instalações navais. instala-ções				
	industriais Marca: AMANCO				
	Cola Contato 2,8kg - Adesivo de contato à	UND	15,00	135,60	2.034,00
	base de Policloropreno e solventes				
	orgânicos. indicado para colagem de				
356	madeiras, vidro, couro, espuma, compen-				
	sados, lâminas decorativas Marca:				
	CASCOLA				
	Cola Vinílica 3,6L - Adesivo acrílico à base	UND	15,00	142,20	2.133,00
	de água, composto de resinas acrí-licas;	0.12	13,00	- 1-,0	
	função: colagem de grama sintéti-ca,				
357	pisos de borracha, laminados decora-				
	tivos, metais e outras diversas utilida-des				
	- Marca: CASCOLA				
	Convertedor Ferrugem 500ml - função:	UND	15,00	31,47	472,05
358	Converted of Terrugem Soom - Turição. Converter ferrugem emPrimer e inibi-dor	SIND	13,00	31,47	772,03
338	de ferrugem Marca: REMOX				
	Adesivo PU 300gr Cinza - selante tixo-	LIND	15,00	32,46	486,90
359	trópico à base de poliuretano - Marca:	UND	13,00	32,40	- 30,30
333					
	WORKER	DCC	20.00	20.75	775.00
360	Caibro 10 x 2,5 x 3 m - Pinus Tratado -	PCS	20,00	38,75	775,00
	Marca: BOZO	LIND	20.00	46.20	024.00
361	Caibro 10 x 2,5 x4m - Pinus Tratado -	UND	20,00	46,20	924,00
	Marca: BOZO	DCC	30.00	42.20	005.00
362	Caibro 7 x 2,5 x 3 m - Pinus Tratado -	PCS	20,00	43,29	865,80
	Marca: BOZO				
363	Caibro5 x 2,5 x 3 m - Pinus Tratado -	PCS	20,00	47,13	942,60
	Marca: BOZO				
TOTAL	DO LOTE : 1.683.639,17				

	LOTE: 4								
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÁXIMO	PREÇO TOTAL				
440	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, USOUNIVERSAL Marca: BLUKIT	UND	5,00	11,97	59,85				
441	ARAME RECOZIDO № 18 KG - Marca: GERDAU	KG	15,00	23,16	347,40				
442	ARAME FARPADO 500MT - Marca: MOTTO BELGO	UND	7,00	542,97	3.800,79				
443	ARAME FARPADO 250MT - Marca: MOTTO BELGO	UND	7,00	288,57	2.019,99				
444	ARCO DE SERRA CROMADO - Marca: STARRETT	UND	3,00	45,63	136,89				
445	ARGAMASSA AC1 SACO COM 20KG - Marca: QUARTZOLIT	UND	30,00	12,63	378,90				
446	ARGAMASSA AC2 SACO COM 20KG - Marca: QUARTZOLIT	UND	37,00	21,96	812,52				
447	ASSENTO SANITARIO ADULTO EM ABS - Marca: AMANCO	UND	10,00	32,52	325,20				
448	ASSENTO SANITARIO INFANTIL EM ABS - Marca: AMANCO	UND	7,00	50,37	352,59				
449	BACIA ADULTO COM CAIXA ACOPLADA - Marca: CELITE	UND	5,00	355,50	1.777,50				
450	BANDEJA DE PVC P/ PINTURA GRANDE, COR PRETA -Marca: ATLAS	UND	11,00	7,75	85,25				
451	BARRA DE FERRO 4/2 DE 12 METROS CA-60 - Marca:GERDAU	UND	150,00	22,89	3.433,50				
452	BARRA DE FERRO 5MM DE 12 METROS CA-60 - Marca:GERDAU	UND	175,00	30,15	5.276,25				
453	BARRA DE FERRO 3/8 DE 12 METROS CA-50 - Marca:GERDAU	UND	37,00	74,42	2.753,54				
454	BARRA DE FERRO 5/16 DE 12 METROS CA-50 - Marca:GERDAU	UND	50,00	53,19	2.659,50				
455	BLOCO 14 X 19 X 39 - Marca: SOUZA	UN	1.750,00	2,52	4.410,00				
456	BOCAL DE LOUÇA - Marca: LORENZETTI	UN	5,00	4,95	24,75				
457	BOIA CAIXA D'AGUA. TORNEIRA DE BÓIA ANTI-CORROSIVA ¾ 0,109 KG MATERIAL: HASTE EM AÇO INOX AISI 304; MODELO: BOIA COM ENGATE; LOCAL DE USO: CAIXA D'ÁGUA. ALTURA (CM): 50; LARGURA (CM):7 ,8; PROFUNDIDADE (CM):1 3; COMPRIMENTO DA HASTE: 13; COR DA BOIA: BRANCO; DIÂMETRO BOIA: 0,8; MATERIAL BOIA: PLÁSTICO DE ENGENHARIA PESO APROXIMADO DO PRODUTO COM EMBALAGEM (KG):0,130; - Marca: AMANCO	UND	7,00	25,80	180,60				
458	BROCA AÇO RÁPIDO 3MM PARA METAL - Marca: IRWIN	UND	5,00	6,30	31,50				

459	BROCA AÇO RÁPIDO 4MM PARA METAL - Marca: IRWIN	UND	5,00	6,60	33,00
460	BROCA AÇO RÁPIDO 6MM PARA METAL - Marca: IRWIN	UND	5,00	9,00	45,00
461	BROCA AÇO RÁPIDO 8MM PARA METAL - Marca: IRWIN	UND	7,00	16,50	115,50
462	BROCA PLUS 5MM PARA CONCRETO - Marca:	UND	10,00	15,45	154,50
463	BROCA PLUS 6MM PARA CONCRETO, GRANITOS, MÁRMORE E ALVENARIA EM GERAL, CORPO EM AÇOTEMPERADO Marca: IRWIN	UND	10,00	17,70	177,00
464	BROCA PLUS 8MM PARA CONCRETO - Marca:	UND	10,00	21,30	213,00
465	BROCA PLUS 10MM PARA CONCRETO - Marca:	UND	10,00	23,34	233,40
466	BROCA PLUS 12MM PARA CONCRETO - Marca:	UND	10,00	26,55	265,50
467	BUCHA № 06 - BUCHA DE NYLON FIXAÇÃO S- 06 SEM	UND	250,00	0,35	87,50
468	BUCHA № 08 - BUCHA DE NYLON FIXAÇÃO S-08 SEM PARAFUSO, -A FIXAÇÃO CLÁSSICA E TRADICIONALPARABASE MACIÇA IDEAL PARA FIXAÇÕES DE ARMÁRIOS DE PA- REDE, PRATELEIRAS, TRILHOS DE CORTINA,RO- DAPÉS, CAIXAS DE LUZ, CALHAS, ESPELHOS, ACESSÓRIOS PARA BANHO,ETC. APLICAÇÕES: -CONCRETOALVENARIA MACIÇA. CARACTERÍSTICAS EBENEFÍCIOS: - INDICADA PARA TODOS TIPOS DEMATERIAIS MACIÇOS - PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE ALTA QUALI- DADE QUE PERMITE RESISTÊNCIA CONTRA O EN- VELHECIMENTO, OXIDAÇÃO, INFLUÊNCIASCLIMÁ- TICAS EXCELENTE ELASTICIDADE, AMORTECENDOVI- BRAÇÕES POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO FURO PERMITINDO UMA EXCELENTEFIXAÇÃO SEU "PESCOÇO" É LIVRE DE PRESSÕES DE EX- PANSÃO O QUE IMPEDE O ACHATAMENTO DO RE- BOCO E A DETERIORAÇÃO DEAZULEJOS. DADOS TÉCNICOS: -Ø FURO:8 -PROF. MÍNIMA DO FURO (MM):55 -COMP. DÁ BUCHA (MM): 40 -Ø PARAFUSO (MM): 4,5-6 - Marca: WORKER	UND	250,00	0,42	105,00

				I	1
	BUCHA № 12 - BUCHA DE NYLON	UND	250,00	0,46	115,00
	FIXAÇÃO S-12 SEM PARAFUSO, -A				
	FIXAÇÃO CLÁSSICA E				
	TRADICIONALPARABASE MACIÇA.				
	- IDEAL PARA FIXAÇÕES DE ARMÁRIOS				
	DE PA- REDE, PRATELEIRAS, TRILHOS DE				
	CORTINA,RO- DAPÉS, CAIXAS DE LUZ,				
	CALHAS, ESPELHOS, ACESSÓRIOS PARA				
	BANHO,ETC.				
	APLICAÇÕES:				
	-CONCRETO.				
	-ALVENARIA MACIÇA. CARACTERÍSTICAS EBENEFÍCIOS:				
	- INDICADA PARA TODOS TIPOS				
	DEMATERIAIS MACIÇOS				
	- PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE				
	ALTA QUALI- DADE QUE PERMITE				
	RESISTÊNCIA CONTRA O EN-				
469	VELHECIMENTO, OXIDAÇÃO,				
	INFLUÊNCIASCLIMÁ- TICAS.				
	- EXCELENTE ELASTICIDADE,				
	AMORTECENDOVI- BRAÇÕES.				
	- POSSUI NAS LATERAÍS "DENTES" E "ALETAS" QUE				
	EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO				
	FURO PERMITINDO UMA				
	EXCELENTEFIXAÇÃO.				
	- SEU "PESCOÇO" É LIVRE DE				
	PRESSÕES DE EX- PANSÃO O QUE				
	IMPEDE O ACHATAMENTO DORE-				
	BOCO E A DETERIORAÇÃO				
	DEAZULEJOS.				
	-DADOS TÉCNICOS:				
	-Ø FURO:12				
	-PROF. MÍNIMA DO FURO (MM):80				
	-COMP. DÁ BUCHA (MM): 60				
	-Ø PARAFUSO (MM): 8-10 - Marca: WORKER				
	BUCHA №10 - BUCHA DE NYLON	UND	250,00	0,44	110,00
	FIXAÇÃO S-10 SEM PARAFUSO, -A				
	FIXAÇÃO CLÁSSICA E				
	TRADICIONALPARABASE MACIÇA.				
	- IDEAL PARA FIXAÇÕES DE ARMÁRIOS DE PA- REDE, PRATELEIRAS, TRILHOS DE				
	CORTINA, RO- DAPÉS, CAIXAS DE LUZ,				
	CALHAS, ESPELHOS, ACESSÓRIOS PARA				
	BANHO,ETC.				
	APLICAÇÕES:				
	-CONCRETO.				
470	-ALVENARIA MACIÇA. CARACTERÍSTICAS				
	EBENEFÍCIOS:				
	- INDICADA PARA TODOS TIPOS DEMATERIAIS MACIÇOS				
	- PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE				
	ALTA QUALI- DADE QUE PERMITE				
	RESISTÊNCIA CONTRA O EN-				
	VELHECIMENTO, OXIDAÇÃO,				
	INFLUÊNCIASCLIMÁ- TICAS.				
	- EXCELENTE ELASTICIDADE,				
	AMORTECENDOVI- BRAÇÕES.				
	- POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E				
	"ALETAS" QUE				

		ı	ı	1	1
	EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO				
	FURO PERMITINDO UMA				
	EXCELENTEFIXAÇÃO. - SEU "PESCOÇO" É LIVRE DE				
	PRESSÕES DE EX- PANSÃO O QUE				
	IMPEDE O ACHATAMENTO DORE-				
	BOCO E A DETERIORAÇÃO				
	DEAZULEJOS.				
	DADOS TÉCNICOS:				
	-Ø FURO:10 -PROF. MÍNIMA DO FURO (MM):70				
	-PROF. MINIMA DO FORO (MM):70 -COMP. DÁ BUCHA (MM): 50				
	-Ø PARAFUSO (MM): 6-8 - Marca: WORKER				
471	CADEADO 35 - Marca: PADO	UND	10,00	25,05	250,50
	CAIXA D'ÁGUA COM CAPACIDADE DE 500L,	UND	5,00	369,00	1.845,00
472	TAMPA SIMPLES, MATERIAL PLÁSTICO, COR				
	AZUL Marca: FORTLEVE				
	CAIXA D'ÁGUA COM CAPACIDADE DE 1000L,	UND	5,00	435,00	2.175,00
473	TAMPA SIMPLES, MATERIAL PLÁSTICO, COR				
	AZUL Marca: FORTLEVE				
	CAIXA DE GRAMPOS PARA GRAMPEADORES	UND	2,00	22,77	45,54
474	PNEUMÁTICO PROFISSIONAL ROCAMA 80/12				
	COM 3000 GRAMPOS - Marca: ROCAMA				
475	CAIXA DE CANALETA SISTEMA X - Marca: IRIEL	UND	5,00	136,80	684,00
476	CAIXA DE DESCARGA COMPLETA - Marca:	UND	5,00	48,87	244,35
476	AMANCO				
477	CAL DE 8KG INDICADO PARA PINTURA EM	UND	37,00	19,20	710,40
477	GERAL Marca:PLASTICAL				
478	CAL HIDRATADO 20 KG - Marca: GULIM	SC	25,00	17,01	425,25
479	CANALETA EXTERNA - Marca: IRIEL	UND	25,00	12,50	312,50
400	CAPACITOR DE VENTILADOR DE TETO - Marca:	UND	5,00	26,52	132,60
480	WORKER				
481	CAPACITOR DE VENTILADOR DE PAREDE -	UND	5,00	22,02	110,10
401	Marca:WORKER				
402	CHAPA PARA FORMA /TAPUME 1,22 X 2,20 X	PÇ	20,00	144,54	2.890,80
482	10MM - Marca:BOZO				
483	CIMENTO 50 KG CP IV - Marca: VOTORAM	SC	1.000,00	32,22	32.220,00
484	CONCRETO FCK30 - Marca: SUPERMIX	M3	37,00	339,00	12.543,00
485	COLA ADESIVA INSTANTANEA (3G) - Marca:	UN	25,00	8,81	220,25
703	LOCTITE				
486	CONEXÃO JOGO DE PARAFUSO PARA VASO	UND	2,00	19,05	38,10
700	SANITÁRIO -Marca: LEÃO				
	ELETRODUTO ¾ POLEGADAS, INDICADO PARA	UND	2,00	2,31	4,62
487	PAREDE, ANTICHAMAS, DE PLÁSTICO/PVC,				
	COR AMARELA Marca:TIGRE				
	ELETRODUTO 1'1/2 POLEGADAS, INDICADO	UND	2,00	5,70	11,40
488	PARA PAREDE, ANTICHAMAS, DE				
	PLÁSTICO/PVC, COR AMARELA Marca: TIGRE				
	ELETRODUTO 11/4 POLEGADAS, INDICADO	UND	2,00	5,19	10,38
489	PARA PAREDE, ANTICHAMAS, DE				
	PLÁSTICO/PVC, COR AMARELA Marca: TIGRE				

490	ENGATE FLEXÍVEL PVC ½ X50CM - Marca: AMANCO	UND	5,00	8,81	44,05
491	ENTRADA D'ÁGUA UNIVERSAL, REPARO PARA CAIXA ACOPLADA ENTRADA UNIVERSAL, MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXAS ACOPLADAS - Marca: BLUKIT	UND	2,00	64,77	129,54
492	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4 1/12" GWS 7- 115 220 VOLTS; USO INDICADO: CORTE E DESBASTE GRANDES PERFIS USO INDUSTRIAL; DIÂMETRO DO DISCO EM MILÍMETRO:115MM VELOCIDADE: 11000 RPM; POTÊNCIA: 720 W; FERRAMENTAINTERCAMBIÁVEL: NÃO ALIMENTAÇÃO: ELÉTRICA; QUANTIDADE DE DISCOS: 1 DISCO(S); DIÂMETRO DO DISCO EM POLEGADAS: 4.1/2 "; TIPO ANGULAR; EIXOM 14; POSSUI TRAVA DE EIXOSIM - Marca: BOSCH	UND	1,00	400,50	400,50
493	ESPUMA PARA FORMA DE PORTA - Marca: VEDACIT	UND	12,00	33,00	396,00
494	FECHADURA EXTERNA, ACABAMENTO EM AÇO INOX POLIDO, DISTÂNCIA DA BROCA 40MM, PROFUNDIDADE 20CM, ALTURA 5.50CM, LARGURA 8.00CM Marca: ALIANÇA	PÇ	12,00	68,22	818,64
495	FECHADURA INTERNA, ACABAMENTO EM AÇO INOX POLIDO , DISTÂNCIA DA BROCA 40MM, PROFUNDIDADE 20CM, ALTURA 5.50CM, LARGURA 8.00CM Marca: ALIANÇA	PÇ	12,00	57,36	688,32
496	FECHADURA BANHEIRO - Marca: ALIANÇA	PÇ	10,00	58,26	582,60
497	FORRA DE MADEIRA P/ PORTA DE 60X210 MEDINDO 10CM -Marca: BOZO	UND	5,00	223,50	1.117,50
498	FORRA DE MADEIRA P/ PORTA DE 80X210 MEDINDO 13CM -Marca: BOZO	UND	5,00	267,00	1.335,00
499	FORRA DE MADEIRA P/ PORTA DE 90X210 MEDINDO 14CM -Marca: BOZO	UND	5,00	289,50	1.447,50
500	FURADEIRA MARTELETE PNEUMATICA - Marca: BOSCH	UND	5,00	734,70	3.673,50
501	GANCHOS C/ ROSCA DE AÇO TIPO DE EMBALAGEM, 06 MM DE DIÂMETRO EM MATERIAL DE AÇO INOX - Marca: MISTER	UND	10,00	1,47	14,70
502	GANCHOS C/ ROSCA DE AÇO TIPO DE EMBALAGEM, 08 MM DE DIÂMETRO EM MATERIAL DE AÇO INOX - Marca: MISTER	UND	10,00	1,59	15,90
503	GANCHOS C/ ROSCA DE AÇO TIPO DE EMBALAGEM, 10 MM DE DIÂMETRO EM MATERIAL DE AÇO INOX - Marca: MISTER	UND	10,00	1,56	15,60
504	GRADE DE FERRO FUNDIDO 40 X 70 - Marca: WORKER	UND	25,00	525,00	13.125,00
505	GRAMPEADOR PNEUMÁTICO; USO INDICADO: FIXAÇÃO DETECIDOS, MONTAGEM	UND	1,00	241,47	241,47

	DE MOVEIS, SERVIÇOS EM CARPINTARIA E				
	OUTROS. PARA DIVERSOS PROFISSIONAIS				
	COM: ELETRICISTA, INSTALADORES DE				
	DRYWALL , INSTALADORES DE COZINHA				
	PLANEJADA, MARCENEIROS, TAPECEIROS E				
	ETC; PESO DO PRODUTO: 0,9 KG;				
	CLASSIFICAÇÃOFERRAMENTA PNEUMÁTICA;				
	ALTURA:150 MM; LARGURA: 45 MM;				
	COMPRIMENTO: 220 MM; DIMENSÃO:				
	220X150X45 MM - Marca: ROCAMA				
506	GRAMPO PARA GRAMPEADOR PNEUMATICO	UND	1,00	39,30	39,30
300	CM 100 PÇ,CONF. ANEXO I - Marca: ROCAMA				
	GUARNIÇÃO LISA PARA PORTAS DE MADEIRA	UND	5,00	62,10	310,50
	ANGELIM 5CM - TIPO: LISA; USO INDICADO:				
	PARA PORTAS; LARGURA DO PRODUTO				
	GUARNIÇÃO: 5 CM; MATERIAL: MADEIRA;				
507	MADEIRA DO PRODUTO: ANGELIM;				
	TONALIDADE: MARROM; ACABAMENTO: SEM				
	ACABAMENTO; QUANTIDADE DE PEÇAS: 3				
	PEÇA(S); PESODO PRODUTO: 15,3 KG - Marca:				
	BOZO				
	GUARNIÇÃO LISA PARA PORTAS DE	UND	2,00	79,50	159,00
	MADEIRA ANGELIM 7CM - USO				
	INDICADO: PARA PORTAS				
508	LARGURA DO PRODUTO GUARNIÇÃO: 7 CM;				
	MATERIAL:MADEIRA; MADEIRA DO PRODUTO:				
	ANGELIM; TONALIDADE: MARROM;				
	ACABAMENTO: SEM ACABAMENTO; - Marca:				
	BOZO	LIND	10.00	21.01	219.10
	LIMA CHATA, INDICADA PARA AFIAR ENXADAS,	UND	10,00	21,81	218,10
	FACÕES, FOICES E OUTRAS FERRAMENTAS,				
509	POSSUI PICADO SIMPLES QUE PROPORCIONA MELHOR AFIAÇÃO,POSSUI CABO PLÁSTICO				
303	EMBORRACHADO QUE CONFERE MELHOR				
	MANUSEIO, COMPRIMENTO DA LIMA: 8" - 203				
	MM -Marca: NICHOLSON				
510	LONA PRETA DE 6M X100M - Marca: LONAX	UND	5,00	693,00	3.465,00
310	MANGUEIRA REFORÇADA FLEXÍVEL PARA	UND	50,00	6,65	332,50
	JARDIM 1/2" - (VENDIDA POR METRO)	JIND	30,00	0,03	332,30
	DESCRIÇÃO: MANGUEIRA FLEXÍVEL E DE BAIXA				
	DUREZA. MANGUEIRA RECOMENDADA PARA				
	USO DOMÉSTICO OU PROFISSIONAL NA				
511	JARDINAGEM, AGRICULTURA OU				
	CONSTRUÇÃO CIVIL, EM SITUAÇÕES COM				
	PRESSÃO DA ÁGUA DE ATÉ 10 BAR.				
	500.C.ESPECIFICAÇÕES:VENDIDA POR:				
	METRO; POLEGADA: 1/2" - Marca: PABOVI				
	MANGUEIRA FLEXÍVEL DE ÁGUA - Marca:	UND	2,00	9,45	18,90
512	PABOVI	3.15	_,00	3, .5	
513	MANGUEIRA SANFONADA - Marca: AMANCO	UND	5,00	7,44	37,20
F4.4	MÁQUINA PARA ENCHER BALÕES E BEXIGAS	UND	1,00	350,10	350,10
514	INFLADOR COMPRESSOR ELÉTRICO				
			1		

	ALITOMÁTICO 2 DICOS 220V	T	1	ı	T
	AUTOMÁTICO 2 BICOS 220V -				
	Marca: MAZZILLI MASSA CORRIDA; COR: BRANCO; USO		7.00	42.44	202.07
	INDICADOREBOCO, GESSO,	UN	7,00	43,41	303,87
	FIBROCIMENTO, CONCRETO, BOCÓS DE				
	CONCRETO E MASSA FINA.				
	INFORMAÇÕES DO RENDIMENTO:				
	SUPERFÍCIES NÃO SELADAS REBOCO,				
	GESSO, FIBROCIMENTO MASSA FINA E				
	CONCRETO 8 A 10M²/DEMÃO;				
	FERRAMENTA INDICADA PARA				
	APLICAÇÃO: DESEMPENADEIRA				
515	OU ESPÁTULA DE AÇO.				
	DILUIÇÃO: PRONTO PARA O USO.				
	5% A 10% DE ÁGUA LIMPA				
	(VOLUME SOBRE VOLUME) NO				
	CASO DE				
	APLICAÇÃO COM SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO				
	AIRLESS; COMPOSIÇÃO: BASE SOLVENTE;				
	AMBIENTE INDICADO: INTERNO; CONTEÚDO				
	DA EMBALAGEM5,7 KG - Marca: SHERWIN				
	WILLIAMS				
516	MEIA CANA RÍGIDO DE PVC, COR BRANCO, 2,5	UND	7,00	23,75	166,25
310	DECOMPRIMENTO - Marca: REAL PVC				
E17	MEIA CANA DE MADEIRA, 6,0 DE	UND	2,00	18,30	36,60
517	COMPRIMENTO - Marca:BOZO				
518	MADEIRA DE ANGELIM M³ - Marca: BOZO	M3	6,00	7.410,00	44.460,00
519	MARTELO 25MM COM UNHA POLIDO -	UND	2,00	36,75	73,50
525	Marca: TRAMONTINA				
	NÍVEL PLÁSTICO COM BASE MAGNÉTICA -	UND	1,00	47,31	47,31
	USO DADA VERIFICAR				
	INDICADOUTILIZADO PARA VERIFICAR SE UM PLANO ESTÁHORIZONTAL OU				
520	VERTICAL; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO				
	DE MATERIAL: POLIPROPILENO				
	ACABAMENTO: POLIPROPILENO; ÂNGULOO A				
	360 ° - Marca:WORKER				
	PARAFUSADEIRA E FURADEIRA , CONF. ESPEF.	UND	10,00	348,90	3.489,00
521	NO ANEXODO EDITAL - Marca: BOSCH			0,00	1,
	PARAFUSO 3.5 X 14 - PHILIPS - PARA MDF -	UND	20,00	0,39	7,80
522	Marca: MISTER	3110	20,00	0,33	7,00
	PARAFUSO 4,0 X 25 - PHILIPS - PARA MDF -	UND	20,00	0,45	9,00
523	Marca: MISTER	3110	20,00	0,73	3,00
	PARAFUSO 4,0 X 40 - PHILIPS - PARA MDF -	UND	20,00	0,48	9,60
524	Marca: MISTER	3110	20,00	0,70	3,00
	PARAFUSO 4,0 X 50 - PHILIPS - PARA MDF -	UND	20,00	0,51	10,20
525	Marca: MISTER	3.15		3,31	
	PARAFUSO CABEÇA CHATA FENDA Nº12 -	UND	20,00	0,58	11,60
526	Marca: MISTER	3115		,,,,,	
527	PARAFUSO Nº 06 - Marca: MISTER	UND	250,00	0,60	150,00
528	PARAFUSO Nº 08 - Marca: MISTER	UND	250,00	0,73	182,50
529	PARAFUSO Nº10 - Marca: MISTER	UND	250,00	0,80	200,00
530	PARAFUSO Nº12 - Marca: MISTER	UND	250,00	0,80	227,50
230	FANAFUSU IN-12 - IVIDICO. IVIISTEK	טוזיט	230,00	0,31	221,30

	PARAFUSO TIPO CABECA FRANCESA, COM	UND	25,00	2,55	63,75
531	ARRUELA E PORCA DE 3" X3/8" - Marca:			_,=,=	
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	1,59	39,75
532	ARRUELA E PORCA DE 3" X5/16" - Marca:			_,=,==	
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	1,92	48,00
533	ARRUELA E PORCA DE 5" X1/4" Marca:			,	,
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	5,85	146,25
534	ARRUELA E PORCA DE 7" X1/2" Marca:		,	,	
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	4,89	122,25
535	ARRUELA E PORCA DE 7" X3/8" - Marca:				
	MISTER				
	PARAFUSO TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	4,17	104,25
536	ARRUELA E PORCA DE 7" X5/16" - Marca:				
	MISTER				
	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	2,82	70,50
<i>537</i>	ARRUELA E PORCA DE 3" X1/4" Marca:				
	MISTER				
	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	2,79	69,75
538	ARRUELA E PORCA DE 4" X1/4" Marca:				
	MISTER				
539	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	3,36	84,00
333	ARRUELA EPORCA DE 4" X3 - Marca: MISTER				
540	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	3,69	92,25
340	ARRUELA EPORCA DE 4" X5 - Marca: MISTER				
541	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	3,24	81,00
	ARRUELA EPORCA DE 5" X3 - Marca: MISTER				
542	PARAFUSO, TIPO CABEÇA FRANCESA, COM	UND	25,00	3,42	85,50
	ARRUELA EPORCA DE 5" X5 - Marca: MISTER				
543	PISO CERÂMICA 50X50 A SER ESCOLHIDO PELA	M2	100,00	37,50	3.750,00
	CONTRATANTE - Marca: CEJATEL				
	PLAINA ELÉTRICA DESGASTE EM PEÇA DE	UND	1,00	670,50	670,50
	MADEIRA COMPRECISÃO - ROTAÇÃO: 17000 RPM				
	TENSÃO ELÉTRICA: 250V (220V); CAPACIDADE				
	DE CORTE EM MADEIRA: 82 MM;				
544	PROFUNDIDADE DO CORTE EM MILÍMETROS:				
	2,5 MM; ALTURA: 158 MM; LARGURA: 158				
	MMPESO DO PRODUTO: 2,6 KG; CONTEÚDO				
	DA EMBALAGEM:CONJUNTO DO CALIBRADOR				
	DA FACA, GUIA RETA, FACA PLAINA E CHAVE				
	SOQUETE - Marca: BOSCH				
545	PLAFON INTELIGENTE - Marca: TASCHIBRA	UND	50,00	94,30	4.715,00
EAC	PLUG FEMEA, DOIS POLOS MAIS POLO TERRA,	UND	7,00	5,53	38,71
546	BRANCO,10A Marca: ILUMI				
547	PLUG MACHO, DOIS POLOS MAIS POLO TERRA,	UND	7,00	5,85	40,95
34/	BRANCO,10A Marca: ILUMI				

548	PORTA TRABALHADA DE MADEIRA 80 X 210 -	UND	2,00	510,00	1.020,00
	Marca: BOZO	1181	7.00	100.00	1 200 00
550	PORTA LISA 80X 210 - Marca: BOZO PORTA LISA 100X210LOCAL INDICADO: SALA E QUARTO; TIPO DE ABERTURA: DE GIRO, ALTURA: 2,1 M; LARGURA: 1,0 M; ESPESSURA: 35 MM; DIMENSÃO: 2,10X1,0M TIPO: LISA; FOLHA DE PORTA - MATERIAL: MADEIRA; ACABAMENTO:SEM ACABAMENTO; LADO DE ABERTURA: AMBOS OS LADOS; USO INDICADOINTERNO E EXTERNO; COR: ANGELIM; TONALIDADE: BEGE; MADEIRA DO PRODUTO: ANGELIM; ESTRUTURA INTERNA DA PORTA: SÓLIDA; CORTE DA PORTA: CASO SEJA NECESSÁRIO AS PORTAS PODEM TER ATÉ 0,5CM DE CORTE NAS EXTREMIDADES. EM CASO DE CORTES, PARA O TIPO ENCABEÇADAS A COR DA EXTREMIDADE CORTADA SERÁ MANTIDA, JÁ NAS PORTAS DO TIPO DIRETA, A COR DA EXTREMIDADE SERÁ DIFERENTE. QUANTIDADE DEFOLHAS: 1 FOLHA(S) - Marca: BOZO	UND	7,00 5,00	198,00 251,16	1.386,00
551	PORTA LISA 60X210LOCAL INDICADO: SALA E QUARTO; TIPO DE ABERTURA: DE GIRO, ALTURA: 2,1 M; LARGURA: 0,6 M; ESPESSURA: 35 MM; DIMENSÃO: 2,10X0,60 M, TIPO: LISA; FOLHA DE PORTA - MATERIAL: MADEIRA; ACABAMENTO:SEM ACABAMENTO; LADO DE ABERTURA: AMBOS OS LADOS; USO INDICADOINTERNO E EXTERNO; COR: ANGELIM; TONALIDADE: BEGE; MADEIRA DO PRODUTO: ANGELIM; ESTRUTURA INTERNA DA PORTA: SÓLIDA; CORTE DA PORTA: CASO SEJA NECESSÁRIO AS PORTAS PODEM TER ATÉ 0,5CM DE CORTE NAS EXTREMIDADES. EM CASO DE CORTES, PARA O TIPO ENCABEÇADAS A COR DA EXTREMIDADE CORTADA SERÁ MANTIDA, JÁ NAS PORTAS DO TIPO DIRETA, A COR DA EXTREMIDADE SERÁ DIFERENTE. QUANTIDADE DE FOLHAS: 1 FOLHA(S) - Marca:	UND	5,00	201,00	1.005,00
552	PORTA LISA 90X210LOCAL INDICADO: SALA E QUARTO; TIPO DE ABERTURA: DE GIROALTURA: 2,1 M; LARGURA: 0,9 M; ESPESSURA: 35 MM; DIMENSÃO: 2,10X0,9M TIPO: LISA; FOLHA DE PORTA- MATERIAL: MADEIRA; ACABAMENTO:SEM ACABAMENTO; LADO DE ABERTURA: AMBOS OS LADOS; USO INDICADOINTERNO E EXTERNO; COR:	UND	6,00	228,60	1.371,60

	T	I	T	T	
	ANGELIM; TONALIDADE: BEGE; MADEIRA DO				
	PRODUTO: ANGELIM; ESTRUTURA INTERNA				
	DA PORTA: SÓLIDA; CORTE DA PORTA: CASO				
	SEJA NECESSÁRIO AS PORTAS PODEM TER ATÉ				
	0,5CM DE CORTE NAS EXTREMIDADES. EM				
	CASO DE CORTES, PARA O TIPO ENCABEÇADAS				
	A COR DA EXTREMIDADE CORTADA SERÁ				
	MANTIDA, JÁ NAS PORTAS DO TIPO DIRETA, A				
	COR DA EXTREMIDADE SERÁ DIFERENTE.				
	QUANTIDADE DE FOLHAS: 1 FOLHA(S) - Marca:				
	BOZO				
	PORTA SANFONADA - LOCAL INDICADO:	UND	2,00	183,00	366,00
	BANHEIRO E CORREDOR; TIPO DE				
	ABERTURA: SANFONADO; ALTURA:				
	2,1 M; LARGURA: 0,8 M; ESPESSURA:				
	12 MM; DIMENSÃO: 2,10X0,80 M;				
	TIPO: LISA; MATERIAL: PLÁSTICO;				
	TIPO DE MATERIAL: PVC;				
553	ACABAMENTO: FOSCO				
	LADO DE ABERTURA:				
	AMBOS OS LADOS; USO				
	INDICADO:I NTERNO E				
	EXTERNO				
	PRODUTO: PORTA MONTADA; COR: BRANCA;				
	TONALIDADE: BRANCO; QUANTIDADE DE				
	FOLHAS: 1FOLHA(S) - Marca: WORKER				
	PORTA SANFONADA - LOCAL INDICADO:	UND	2,00	193,47	386,94
	BANHEIRO E CORREDOR; TIPO DE			,	,
	ABERTURA: SANFONADO; ALTURA:2,1 M;				
	LARGURA: 0,9 M; ESPESSURA: 12 MM;				
	DIMENSÃO: 2,10X0,90 M; TIPO: LISA;				
	MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL:				
	PVC; ACABAMENTO: FOSCO				
554	LADO DE ABERTURA:				
	AMBOS OS LADOS; USO				
	INDICADO:I NTERNO E				
	EXTERNO				
	PRODUTO: PORTA MONTADA; COR: BRANCA;				
	TONALIDADE: BRANCO; QUANTIDADE DE				
	FOLHAS: 1FOLHA(S) - Marca: WORKER				
	PORTA SANFONADA - LOCAL INDICADO: BA-	UND	2,00	187,50	375,00
	NHEIRO E CORREDOR; TIPO DE		,		/
	ABERTURA: SAN- FONADO; ALTURA:2,1				
	M; LARGURA: 0,6 M; ESPES- SURA: 12				
	MM; DIMENSÃO: 2,10X0,60 M; TIPO:				
	LISA; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE				
	MATERIAL: PVC; ACABAMENTO: FOSCO				
555	LADO DE ABERTURA: AMBOS OS				
	LADOS; USOIN-DICADO:I NTERNO E				
	EXTERNO				
	PRODUTO: PORTA MONTADA; COR:				
	BRANCA; TO- NALIDADE: BRANCO;				
	QUANTIDADE DE FOLHAS: 1 FOLHA(S)				
	- Marca: WORKER				
556	PREGO 16 X 24 - Marca: GERDAU	KG	25,00	37,62	940,50

	T	I -	I	1	
557	PREGO DE AÇO CARBONO COM CABEÇA 12X12 - Marca:MULTIFIX	KG	25,00	27,99	699,75
558	PREGO DE AÇO CARBONO COM CABEÇA 16X24 - Marca:MULTIFIX	KG	25,00	42,42	1.060,50
559	PREGO 12 X 12 COM CABEÇA PCT 1KG - Marca: GERDAU	KG	25,00	30,39	759,75
560	PREGO 16 X 24 COM CABEÇA PCT 1 KG - Marca: GERDAU	KG	25,00	26,55	663,75
561	PREGO 17 X 27 COM CABEÇA PT 1 KG - Marca: GERDAU	KG	25,00	23,48	587,00
562	PRUMO - DISTÂNCIA DO ALCANCE MÁXIMO: 2 M; ALTURA: 90 MM; LARGURA: 42 MM; COMPRIMENTO: 42 MM; PESO DOPRODUTO: 0,5 G, CONFORME EDITAL - Marca: WORKER	UN	2,00	40,77	81,54
563	RÉGUA DE ALUMÍNIO PARA PEDREIRO COM 200 CM RÉGUA PEDREIRO; USO INDICADO: REGULARIZAÇÃO DE MASSA DE CONTRA PISO E REBOCO; MATERIAL: METAL; TIPO DE MATERIAL: ALUMÍNIO; ALTURA: 58 MM; LARGURA: 25,4 MM; COMPRIMENTO: 2000 MM - Marca: WORKER	UND	2,00	57,72	115,44
564	RÉGUA DE PINUS 10CM X 3MT (DECK)RÉGUA DE DECK; LOCAL INDICADO: EXTERNO; MATERIAL: MADEIRA; ACABAMENTO: AUTO CLAVADO; PADRÃO DA MADEIRA: PINUS; ALTURA: 300 CM; LARGURA: 10 CM; ESPESSURA:2,1 CM; DIMENSÃO: 300X10 CM - Marca: BOZO	UND	30,00	23,85	715,50
565	REJUNTE 5 KG - Marca: QUARTZOLIT	UND	5,00	29,70	148,50
303	REPARO DE VASO SANITÁRIO KIT COMPLETO	UND	10,00	104,10	1.041,00
566	- Marca:BLUKIT	UND	10,00	104,10	1.041,00
567	REPARO PARA CAIXA ACOPLADA KIT COMPLETO - Marca:BLUKIT	UND	2,00	134,70	269,40
568	REGUA DE PINUS DE 5 CM X 3 METROS PARA CAXARIA -Marca: BOZO	PÇ	50,00	6,69	334,50
569	ROLO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 2 KG 3MM QUADRADO - Marca: WORKER	RLO	25,00	350,10	8.752,50
570	SERROTE PROFISSIONAL - Marca: IRWIN	UND	1,00	144,90	144,90
571	SERRA TICO -USO INDICADO: CORTE DE MADEIRA, PLÁSTICO, E COMPENSADOS; PRODUTO: TICO-TICO; TIPO:SERRA; TENSÃO ELÉTRICA: 250V (220V); POTÊNCIA: 400 W; GOLPES POR MINUTO: 3100 GPM; PESO DO PRODUTO: 1,7	UND	1,00	389,97	389,97
572	SERRINHA DE AÇO, 24 DENTES, BARRA BI- METAL,AÇOHSS, TAMANHO: 12" (300MM) 24T - Marca: IRWIN	UND	1,00	8,97	8,97
573	SILICONE; CONTEÚDO DA EMBALAGEM, 280 G; USO INDICADOPRODUTO DE	UND	25,00	22,77	569,25

	CURA NEUTRA, É UM ADESIVO				
	VEDANTE E SELANTE, AUTO				
	VULCANIZÁVEL, DESENVOLVIDO PARA				
	VEDAÇÃO, APRESENTANDO UMA				
	ADESÃO PERFEITA EM CONCRETO,				
	GRANITO E VÁRIOS OUTROS				
	MATERIAIS.				
	FERRAMENTA INDICADA PARA APLICAÇÃO.				
	USADO PARAEVITAR INFILTRAÇÕES DE ÁGUA,				
	NA VEDAÇÃO DE BOX E ESQUADRIAS DE				
	ALUMÍNIO, CASCOS DE BARCOS, VEDAÇÕES DE				
	PIAS, SIFÕES E TELHAS" - Marca: KALA				
	SENSOR DE PRESENÇA E FOTOCÉLULA P/ SO-	UND	10,00	46,08	460,80
	QUETE. ACENDE A LÂMPADA				
	AUTOMATICAMENTE AO DE- TECTAR O				
574	MOVIMENTO DE PESSOAS SENSOR DE				
	PRESENÇA E FOTOCÉLULA - BIVOLT: 127/220V				
	- CONEXÃO: SOQUETE ROSCA E-27 - FAIXA DE				
	DE- TECÇÃO (ÂNGULO): 360 ° - DISTÂNCIA DE				
	DETEC- ÇÃO: 6M MAX - Marca: LIEGE				
575	SIFÃO SANFONADO - Marca: BLUKIT	UND	10,00	14,40	144,00
576	SILICONE 50 GRAMAS - Marca: KALA	UND	50,00	9,48	474,00
577	TÁBUA PINUS DE 30 CM X 3 METROS PARA CAIXARIA -Marca: BOZO	PÇ	25,00	39,81	995,25
	TÁBUA PINUS DE 20 CM X 3 METROS PARA	PC	87,00	22,04	1.917,48
578	CAXARIA -Marca: BOZO	PÇ	87,00	22,04	1.917,48
579	TAMPA CEGA PVC 4X2 - Marca: IRIEL	UND	200,00	7,20	1.440,00
500	TELHA ONDULADA 4 MM - 2,44 X 0,50 -	UND	50,00	23,10	1.155,00
580	Marca: CEJATEL				
581	TIJOLO 8 FUROS 115X19X19 - Marca: SOUZA	UND	2.500,00	1,68	4.200,00
582	TIJOLOS MACIÇO - Marca: SOUZA	UND	1.250,00	1,80	2.250,00
583	TOALHEIRO P/ PAPEL; o INTER FOLHADO; o	UND	5,00	55,77	278,85
303	PAPEL DE 2 OU3 DOBRAS Marca: PREMISSE				
584	TOMADA SISTEMA X 20ª, COR BRANCA -	UND	30,00	14,82	444,60
JU-4	Marca: IRIEL				
505	TORNEIRA COZINHA BICA MÓVEL PAREDE MODELO PLUS	UND	10,00	43,17	431,70
585	- PLÁSTICA - Marca: DURIM				
	TORNEIRA LAVATÓRIO BICA ALTA MODELO	UND	5,00	38,91	194,55
586	PLUS -PLÁSTICA - Marca: DURIM	OND	3,00	30,31	194,93
	TORNEIRA PARA JARDIM DE PLÁSTICO -	UND	5,00	7,50	37,50
587	Marca: AMANCO		ŕ	•	,
588	Torques 12 Marca: SÃO ROMÃO	UND	2,00	54,15	108,30
	TRINCO PARA PORTA LATÃO 150MM -	UND	2,00	39,30	78,60
	PRODUTO: TRINCO; USO INDICADO: PARA				
589	PORTA; MATERIAL: METAL; TIPO DEMATERIAL:				
203	LATÃO E ZAMAC; ACABAMENTO: OXIDADO;				
	COR: DOURADO; ALTURA: 150 MM; LARGURA:				
	30 MM - Marca: ROCHA				
590	TUBO EXTENSÍVEL1. ½" X 40/50MM PVC -	PÇ	2,00	15,15	30,30
J90	Marca: BLUKIT				
590	TUBO EXTENSÍVEL1. ½" X 40/50MM PVC -	PÇ	2,00	15,15	30,30

591	VASO SANITÁRIO INFANTIL COM CAIXA ACOPLADA, TIPO DE ACABAMENTO DA BACIA SANITÁRIA SIMPLES ACIONAMENTO, POSIÇÃO DE ACIONAMENTO DA BACIA NA PARTE SUPERIOR, CAPACIDADE DE ACIONAMENTO DA BACIA DE 06 LITROS, SAÍDA DO VASO VERTICAL, ALTURA DE 30,5CM, LARGURA 31CM, PROFUNDIDADE 58,5CM, DIMENSÃO 61,80X38X58,40CM, FORMATO OVAL, COR BRANCA Marca: CELIT	UND	2,00	581,10	1.162,20
592	Veda rosca 18mmx25m - Marca: AMANCO	UND	11,00	7,44	81,84
593	ANCINHO CURVO LEVE 16 DENTES COM CABO 150CM DIMENSÕES: 150 CM; COMPONENTES(S): PEÇA ÚNICA; PARA UTILIZAÇÃO EM TRABALHOS DE JARDINAGEM; CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: CORPO FORJADO EM AÇOTRATADO PARA EVITAR DESGASTE E QUEBRA; POSSUIR 16 DENTES Marca: PANDOLFO	UND	11,00	37,41	411,51
594	BALDE - CONFORME EDITAL - Marca: ASTRA	UND	37,00	23,31	862,47
595	BIDIM PARA DRENAGEM - Marca: GBS GEO	MT	1.000,00	13,47	13.470,00
596	BOTA DE BORRACHA VULCANIZADA CANO LONGO, COM SOLADO ANTIADERENTEUTILIZADA PARA A PROTEÇÃO DOS PÉS EM LOCAIS ÚMIDOS LAMACENTOS OU ENCHARCADO DISPONIBILIDADE DO N° 38 AO 44 - Marca:SETE LEGUA	PAR	50,00	64,17	3.208,50
597	CALÇADO DE SEGURANÇA, TIPO BOTINA, PARA GARI, EMCOURO, NA COR PRETA, SOLADO EM PNEU, (DISPONIBILIDADE DO N° 38 A N° 44) - Marca: KADESH	PAR	100,00	52,98	5.298,00
598	CARRINHO DE MÃO - CAÇAMBA P.V.C. , BRAÇO ME- TÁLICO, PNEU DE BORRACHA E ANTIDERRAPANTE, ETC.)CAPACIDADE PESO = 100 KG Marca: FISCHER	UND	25,00	241,20	6.030,00
599	CAPA DE SEGURANÇA PARA CHUVA, CONFECCIONADA EMPVC COM FORRO, COM CAPUZ, MANGA LONGA, ALTURA TOTAL, FECHAMENTO FRONTAL ATRAVÉS DE BOTÕES, COSTURA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA, TAMANHO GRANDE, COR AMARELO Marca: WORKER	UND	50,00	48,03	2.401,50
600	CAVADEIRA ARTICULADA MÉDIA COM CABO - Marca:PANDOLFO	UND	5,00	86,82	434,10
601	CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE COM CABO - Marca:PANDOLFO	UND	5,00	142,68	713,40
602	CHAVE FHILIPS 1/4X8 - Marca: MISTER	UN	2,00	15,00	30,00
603	CHAVE DE FENDA 1/4X8 - Marca: MISTER	UN	2,00	15,90	31,80
604	CHAVE FHILIPS 5/16X6 - Marca: MISTER	UN	2,00	18,72	37,44
605	CHAVE DE FENDA 5/16X10 - Marca: MISTER	UN	2,00	21,15	42,30
606	COLHER DE PEDREIRO COM CANTO	UND	10,00	31,38	313,80

	REDONDO DIMENSÃO EM POLEGADAS6 " COM CABO MADEIRA. USO INDICADO PARA MISTURA DE ARGAMASSA,				
	ASSENTO DE BLOCOS, CHAPISCO E REBOCOS. CONFORME EDITAL ACABAMENTO DO CABO ENVERNIZADO; DUREZA 45A55HRC; FORMA CONSTRUTIVA				
	FORJADO; MATERIAL METAL; TIPO DE MATERIAL DA LÂMINA AÇO CARBONO; MATERIAL DO CABO MADEIRA; POSSUI				
	TRATAMENTO TÉRMICO; TIPO DE TRATAMENTO TÉRMICO TEMPERADO REVENIDO - Marca: PACETTA				
607	Copo para máquina roçadeira, modelo: limitadorc de alturanylon, furo 13mm Marca: TRAPP	UND	50,00	30,27	1.513,50
608	CORDA - TIPO TRANÇADA; FILAMENTO: MULTIFILAMENTO; CAPACIDADE DE PESO:175,00 KG; ESPESSURA: 6 MM; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIPROPILENO; ABSORÇÃO AO CHOQUE DE QUEDA: BAIXO; RESISTÊNCIA AO ATRITO: ALTO; RESISTÊNCIA À MOVIMENTOS REPETITIVOS: ALTO; RESISTÊNCIA AO PUXAR: BAIXO; RESISTÊNCIA À ÁCIDOS: ALTO; RESISTÊNCIA À ALCALINOS: ALTO; RESISTÊNCIA À SOLVENTES ORGÂNICOS:ALTO; ALONGAMENTO: ALTO; ABSORÇÃO DE ÁGUA: BAIXO METRAGEM POR EMBALAGEM:20 M - Marca: TROPICAL	UND	11,00	11,66	128,26
609	CORDA - TIPOTRANÇADA; MULTIFILAMENTO; CAPACIDADE DE PESO 450,00 KG; ESPESSURA 10 MM; MATERIAL PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIPROPILENO ALTA ABSORÇÃO AO CHOQUE DE QUEDA; ALTA RESISTÊNCIA AO ATRITO; ALTA RESISTÊNCIA À MOVIMENTOS REPETITIVOS; ALTA; RESISTÊNCIA AO PUXAR; ALTA RESISTÊNCIA AOS RAIOS UV; ALTO RESISTÊNCIA À ÁCIDOS; ALTA RESISTÊNCIA À SOLVEN2OTES ORGÂNICOS; BAIXO ALONGAMENTO; BAIXA ABSORÇÃO; METRAGEM POR EMBALAGEM15 M - Marca: TROPICAL	UND	11,00	16,20	178,20
610	CORDA - USO INDICADO: AMARRAÇÃO; TIPO: TRANÇADA; FILAMENTO: MULTIFILAMENTO; CAPACIDADE DE PESO200 KG; COMPRIMENTO: 25 M; DIÂMETRO: 8 MM; ESPESSURA:8 MM;	UND	11,00	19,29	212,19

	MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIÉSTER; ABSORÇÃO AO CHOQUE DE QUEDA: BAIXO; RESISTÊNCIA AO ATRITO:BAIXO; RESISTÊNCIA À MOVIMENTOS REPETITIVOS: ALTO; RESISTÊNCIA AO PUXAR: ALTO; ALONGAMENTO: BAIXO; ABSORÇÃO DE ÁGUA: METRAGEM POR EMBALAGEM25 M - Marca: TROPICAL CORDA TRANÇADA DE FIBRAS DE	UND	5,00	13,65	68,25
611	POLIPROPILENO COM ESPESSURA DE 4MM, DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA HASTEAMENTO DE BANDEIRA EM MASTRO INTERNO, COM 15 METROS - Marca: TROPICAL	OND	3,00	15,03	00,23
612	CORDA TRANÇADA DE FIBRAS DE POLIPROPILENO COM ESPESSURA DE 6MM, DE ALTA RESISTÊNCIA, PARA HASTEAMENTO DE BANDEIRA EM MASTRO INTERNO, COM 15 METROS - Marca: TROPICAL	UND	5,00	15,54	77,70
613	DESINGRIPANTE AEROSOL, 210G Marca: WD 40	UND	25,00	27,66	691,50
614	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA MODELO, CONF. ANEXOI EDITAL - Marca: IRWIN	UND	5,00	40,50	202,50
615	DISCO DE SERRA PARA METAL; TIPO DE DISCO DECORTE,CONF. ANEX - Marca: IRWIN	UND	25,00	22,20	555,00
616	DISCO DIAMANTADO PARA CORTE DE CONCRETO (SERRA DIAMANTADA PARA CONCRETO) 450MM, FABRICADO COM CORPO (ALMA) EM AÇO SUPER. RESISTENTE; SUA CAMADA DIAMANTADA ATINGE ALTÍSSIMA PERFORMANCE; CORTADORA DE PISO NOS CORTES EM CONCRETO, CONCRETO NOVO, CONCRETO CURADO, CONCRETO VERDE, PISOS INDUSTRIAIS, JUNTA DE DILATAÇÃO, SARJETAS, ASFALTO, ENTRE OUTROS TRABALHOS Marca: IRWIN	UND	5,00	68,40	342,00
617	TUBO DE CONCRETO 30 SIMPLES - Marca: UNATUBOS	UND	7,00	32,79	229,53
618	ENXADA AÇO 2"COM CABO DE MADEIRA TORNEADA, MÍNIMO 1,80CM - Marca: PANDOLFO	UND	30,00	45,57	1.367,10
619	FACÃO 16" PARA MATO - Marca: TRAMONTINA	UND	7,00	33,75	236,25
620	FACÃO 20 PARA MATO - Marca: TRAMONTINA	UN	7,00	38,67	270,69
621	Foice c/ cabo Marca: PANDOLFO	UND	7,00	45,93	321,51
622	INSETICIDA LÍQUIDO PARA APLICAÇÃO (TIPO JIMO CUPIM) EM MADEIRA SECA, NO COMBATE E PREVENÇÃO AOS INSETOS, ACABAMENTO INCOLOR, BASE LÍQUIDA, LATA	UND	7,00	39,99	279,93

	CONTENDO DE 900 ML A 1 LITRO Marca: JIMO CUPIM				
623	JOGO DE OLEADO (CAPA E CALÇA DE CHUVA) - Marca:WORKER	UND	10,00	62,76	627,60
624	LÂMINA PARA ROÇADEIRA 20MM - LÂMINA 2 PONTAS EM AÇO DE ALTA QUALIDADE. DIÂMETRO DE 350MM, FURO CENTRAL DE 20MM, ESPESSURA DE 2,0MM - Marca: VONDER	UND	7,00	23,19	162,33
625	Lima de amolar - Marca: NICHOLSON	UND	75,00	8,10	607,50
626	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO, TRICOTADA EM UMA SÓ PEÇA, ACABAMENTO EM OVERLOQUE, PUNHO COM ELÁSTICO E MODELO REVERSÍVEL, INDICADO PARA A PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO EM SERVIÇOS LEVES EM GERAL Marca: WORKER	PAR	75,00	9,30	697,50
627	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM FIOS DE ALGODÃO, TRICOTADA EM UMA SÓ PEÇA, COM PIGMENTOS DE PVC (BOLINHA) EM UMA FACE, ACABAMENTO EM OVERLOQUE, PUNHO COM ELÁSTICO E MODELO REVERSÍVEL, INDICADO PARA A PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO EM SERVIÇOS LEVES EM GERAL Marca: WORKER	UND	75,00	10,95	821,25
628	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA COM SUPORTE TÊXTIL 100% ALGODÃO ANTIALÉRGICO; PALMA E DEDOS COM REVESTIMENTO EM LÁTEX NITRÍLICO; PUNHO DE MALHA ELASTIZADO, 36CM Marca: WORKER	UND	75,00	10,95	821,25
629	LUVA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA COM SUPORTE TÊXTIL 100% ALGODÃO ANTIALÉRGICO; PALMA E DEDOS COM REVESTIMENTO EM LÁTEX NITRÍLICO; PUNHO DE MALHA ELASTIZADO.20CM - Marca: WORKER	UND	2,00	73,62	147,24
630	MARRETA COM CABO - Marca: MOMFORT	UND	2,00	74,79	149,58
631	MACHADO C/ CABO - Marca: PANDOLFO	UND	2,00	9,03	18,06
632	Óculos de proteção individual, transparente Marca: WORKER	UND	2,00	54,27	108,54
633	PÁ DE JUNTAR COM CABO RETO - Marca: PANDOLFO	UND	2,00	28,05	56,10
634	Pá p/ lixo plástica com cabo longo de no mínimo 0,80 cmMarca: SANTA MARIA	UND	2,00	87,90	175,80
635	PICARETA C/ CABO - Marca: PANDOLFO	UND	2,00	24,57	49,14
636	RODO EM PLÁSTICO, COM 02 BORRACHAS, CABO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO SISTEMA DE ROSCA, REVESTIDO EM PLÁSTICO,				

	COM LARGURA MÍNIMA DE 43CM - Marca:				
	BETTANIN				
637	Saco de lixo preto, não transparente, capacidade 100 litros, medindo 080x110 cm e 014 micras, fardo com 100 unidades, peso mínimo do fardo 12.300 kg Marca: SA	FAR	100,00	108,60	10.860,00
638	Saco de lixo preto, não transparente, capacidade 150 litros, medindo 080x110 cm e 014 micras, fardo com 100 unida-des, peso mínimo do fardo 12.300 kg Marca: SA	FDO	100,00	207,00	20.700,00
639	Saco de lixo preto, não transparente, capacidade 240 litros, medindo 0,20x0,54x0,11, fardo com 100 unidades Marca: SA	FAR	100,00	226,50	22.650,00
640	TRENA AÇO 5 METROS - Marca: IRWIN	UND	7,00	22,35	156,45
641	Espelho Redondo 80 cm para segurança material espelho: Vidro cristal Material base: Alumínio Material suporte articulável: Aço galvanizado Material acabamento: Borracha Medidas (Diâmetro): 80 cm - Marca: ASTRA	UND	25,00	262,50	6.562,50
642	VASSOURA COM CERDAS DE CIPÓ, COM 16 FUROS, FIO DE CIPÓ MEDINDO APROXIMADAMENTE 9CM DE COMPRIMENTO, CABO EM MADEIRA TRATADA E ISENTA DE NÓS, POLIDA SEM PINTURA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 1,20M X 2,5CM (COMPRIMENTO X DIÂMETRO), FIXADO À CEPA POR UM PREGO E COLA PARA MADEIRA DE MODO QUE NÃO HAJA QUALQUER FOLGA, CEPA EM MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 22CM X 4,5CM X 3CM (C X L X E), PESO MÉDIO DE 420G Marca: ATLAS	UND	7,00	24,12	168,84
643	Vassoura de arame regulável, confeccionada em Ferro com Pintura Automotiva. Própria para serviços mais pesados, como varrer e recolher folhas, grama e outros resíduos Marca: TRAPP	UND	25,00	31,77	794,25
644	VASSOURA DE GARI (VASSOURÃO) EM PIAÇAVA NATURAL RETIRADA DE FIBRAS DE COQUEIROS, CABO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO COM 1,30CM, CEPA EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO COM 40CM. CERDAS COM FIXAÇÃO REFORÇADA Marca: ATLAS	UND	25,00	29,85	746,25
645	VASSOURÃO DE NYLON PARA GARI COM CABO DE 40 X 5CM, COM BASE EM MADEIRA	UND	5,00	10,50	52,50

	RESISTENTE E CABO INCLINADO COM				
	COMPRIMENTO DE 120 CM, EM MADEIRA				
	TRATADA E POLÍDA Marca: ATLAS				
646	ISCA DE RATO - Marca: RATICIDA	PÇ	25,00	14,67	366,75
647	SODA CÁUSTICA - Marca: RODO QUIMICA	KG	10,00	22,27	222,70
648	CLORO - Marca: RODO QUIMICA	LT	20,00	34,47	689,40
649	ACIDO MURIATICO - Marca: RODO QUIMICA	LT	11,00	18,81	206,91
	VENENO DE MATO 1 LITRO - Marca:	UND	125,00	81,60	10.200,00
650	ROUNDUP	OND	123,00	01,00	10.200,00
651	Betoneira 400 Litros com Motor - Capacida-de do tambor: 400litros Capacidade de mistura: 280 litros Número aproximado de ciclos/ hora: 15 Produção horária aproximada: 4,7m³ Rotação do tambor: 26 RPM Potência do motor: 2,0CV IV polos Tensão Monofásica: 110V ou 220V (não é bivolt)Frequência:60Hz Transmissão por correia tipo "V": A 44Dimensões (C x L x A): 1825 x 1043 x 1460 MM Códigos de Fábrica: 7.10.00.727 (127V) / 7.10.00.728 (220V) - Marca: HORBACH	UND	1,00	4.005,00	4.005,00
652	BETONEIRA 150 LITROS COM MOTOR - Marca: HORBACH	UN	1,00	1.818,00	1.818,00
653	BANDEJA DE PVC P/ PINTURA GRANDE, COR PRETA -Marca: ATLAS	UND	5,00	10,77	53,85
654	BISNAGA DE CORANTE - PARA TINGIR TINTAS LÁTEX À BASE DE ÁGUA (PVA E ACRÍLICA). PODE SER MISTURADO EM TINTA BRANCA OU COLORIDA. COMPOSIÇÃO: PIGMENTOS ORGÂNICOS E/OU INORGÂNICOS ISENTOS DEMETAIS PESADOS, TENSO- ATIVOS ETOXILADOS E ÁLCOOIS. POSSIBILITA A OBTENÇÃO DAS MAIS DIVERSASTONALIDADES DE COR. MESMO UTILIZANDO MISTURAS DE DOIS OU MAIS CORANTES DEVE-SE RESPEITAR O LIMITE MÁXIMO DE 1 FRASCO DE 50 ML POR GALÃO DE 3,6 LITROS DE TINTA	UND	12,00	5,91	70,92

	Marca: XADREZ				
_	BROXA MEDIA DE NYLON PARA PINTURA -	UND	7,00	10,14	70,98
655	Marca: ATLAS		,	,	ŕ
	FITA CREPE 24MMX 50M. USO INDICADO;	UND	12,00	10,95	131,40
	FITA CREPE PARA USO EM PINTURA		,	,	,
	IMOBILIÁRIA,TRA- BALHOS ESCOLARES,				
656	FECHAMENTO DEEMBALA- GENS, ETC.;				
	ALTURA 25 MM, COMPRIMENTO 50M - Marca:				
	WORKER				
_	LATA DE TINTA BRANCA P/ FERRO DE 1K -	UND	3,00	30,15	90,45
657	Marca: GOLDEM		,	,	ŕ
	LATA DE TINTA CINZA P/ FERRO DE 1K -	UND	3,00	30,15	90,45
658	Marca: GOLDEM		7	, -	
	LATA DE TINTA PRETA P/ FERRO DE 1K -	UND	3,00	30,15	90,45
659	Marca: GOLDEM		7	,	, -
	LATA DE TINTA AZUL P/ FERRO DE 1K - Marca:	UND	3,00	30,15	90,45
660	GOLDEM		,	-, -	
	LIXA GROSSA P/ ALVENARIA COMPOSIÇÃO:	UND	3,00	2,55	7,65
	GRAMATURA:150 - DIMENSÕES DA LIXA: 28 X		,	,	,
	22,5 CM COSTADO DE PAPEL LEVE, ÓXIDO DE				
661	ALUMÍNIO E RESINA; - FORMATO DE OLHA:				
	225 X 275 MM - PODE SER UTILIZADA NO				
	LIXAMENTO MANUAL OU EM MÁQUINAS				
	PORTÁTEIS Marca: 3M				
	LIXA GROSSA P/ FERRO RESISTÊNCIA,	UND	5,00	3,93	19,65
	MÁXIMA EFICÁCIA E DURABILIDADE; TIPO DE				
662	USO: LIXAMENTO; APLICAÇÃO: LIXAMENTO E				
	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS;				
	TIPO DE FOLHA:180 - Marca: 3M				
	LIXA GROSSA P/ MADEIRA LIXA EM ÓXIDO DE	RLO	5,00	76,50	382,50
663	ALUMÍNIO SOBRE COSTADO DE PAPEL PESADO				
003	AMARELA. LARGURA DA LIXA 12CM;				
	COMPRIMENTO 45MTS - Marca: 3M				
	LIXA MÉDIA P/ ALVENARIA P50 COMPOSIÇÃO:	UND	5,00	2,55	12,75
664	COSTADODE PAPEL LEVE, ÓXIDO DE ALUMÍNIO				
	E RESINA; - FORMATO DE FOLHA: 225 X 275				
	MM - Marca: 3M				
	LIXA MÉDIA P/ FERRO - TIPO DE USO:	UND	5,00	3,93	19,65
665	LIXAMENTO; APLICAÇÃO: LIXAMENTO E				
	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS;				
	TIPO DE FOLHA: 80 - Marca: 3M				
	LIXA MÉDIA P/ MADEIRA LIXA PARA	RLO	5,00	77,10	385,50
	MADEIRA AMARELAROLO COM 45MTS				
	GRÃO № 40				
666	LIXA EM ÓXIDO DE ALUMÍNIO SOBRE				
	COSTADO DE PAPEL PESADO AMARELA; LARGURA DA LIXA 12CM; COMPRIMENTO				
	45MTS - Marca: 3M				
	MASSA CORRIDA; COR: BRANCO; USO	UND	12,00	31,95	383,40
	INDICADOREBOCO, GESSO,	UND	12,00	31,33	303,40
667	FIBROCIMENTO, CONCRETO, BOCÓS DE				
	CONCRETO E MASSA FINA.				
L					

	INFORMAÇÃES DO DEVENIE			I	ı
	INFORMAÇÕES DO RENDIMENTO:				
	SUPERFÍCIES NÃO SELADAS REBOCO,				
	GESSO, FIBROCIMENTO MASSA FINA E				
	CONCRETO 8 A 10M²/DEMÃO; FERRAMENTA INDICADA PARA				
	APLICAÇÃO: DESEMPENADEIRA				
	OU ESPÁTULA DE AÇO.				
	DILUIÇÃO: PRONTO PARA O USO.				
	5% A 10% DE ÁGUA LIMPA				
	(VOLUME SOBRE VOLUME) NO				
	CASO DE				
	APLICAÇÃO COM SISTEMA DE				
	PULVERIZAÇÃO AIRLESS; COMPOSIÇÃO:				
	BASE SOLVENTE; AMBIENTE INDICADO:				
	INTERNO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM5,7 KG				
	- Marca:SHERWIN WILLIAMS				
	PINCEL PARA PINTURA; USO INDICADO:	UND	5,00	7,50	37,50
	MULTIUSO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01			,	,
	UNIDADE, COMPRIMENTO:50 CM; AMBIENTE				
	INDICADO: SUPERFÍCIES LISAS, RUGOSAS E				
	ÁSPERAS, TIPO DE TINTA INDICADA: EPÓXI E				
	FIBRA DE VIDRO; TIPO: PINCEL DUPLO RETÉM				
668	MAIS TINTA QUE O PINCEL MÉDIO E SIMPLES;				
	LARGURA EM POLEGADAS: 2 "; TIPO DAS				
	CERDAS DO PINCEL: CERDA GRIS; BENEFÍCIOS				
	DA CERDA DO PINCEL: MACIA ERÍGIDA; TIPO				
	DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL:				
	SINTÉTICO - Marca: ATLAS				
	PINCEL PARA PINTURA; USO INDICADO:	UND	5,00	13,80	69,00
	MULTIUSO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01	OND	3,00	13,60	09,00
	UNIDADE, COMPRIMENTO:50 CM; AMBIENTE				
	INDICADO: SUPERFÍCIES LISAS, RUGOSAS E				
	ÁSPERAS, TIPO DE TINTA INDICADA: EPÓXI E				
669	FIBRA DE VIDRO; TIPO: PINCEL DUPLO RETÉM				
	MAIS TINTA QUE O PINCEL MÉDIO E SIMPLES;				
	LARGURA EM POLEGADAS: 4"; TIPO DAS				
	CERDAS DO PINCEL: CERDA GRIS; BENEFÍCIOS				
	DA CERDA DO PINCEL: MACIA E RÍGIDA;TIPO				
	DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL:				
	SINTÉTICO - Marca: ATLAS	LINID	5.00	12.67	62.25
	PINCEL PARA PINTURA; USO INDICADO:	UND	5,00	12,67	63,35
	MULTIUSO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01				
	UNIDADE, COMPRIMENTO:50 CM; AMBIENTE				
	INDICADO: SUPERFÍCIES LISAS, RUGOSAS E				
	ÁSPERAS, TIPO DE TINTA INDICADA: EPÓXI E				
670	FIBRA DE VIDRO; TIPO: PINCEL DUPLO RETÉM				
	MAIS TINTA QUE O PINCEL MÉDIO E SIMPLES;				
	LARGURA EM POLEGADAS: 3 "; TIPO DAS				
	CERDAS DO PINCEL: CERDA GRIS; BENEFÍCIOS				
	DA CERDA DO PINCEL: MACIA E RÍGIDA;TIPO				
	DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL:				
	SINTÉTICO - Marca: ATLAS				
671	ROLO LÃ 15CM COM CABO - Marca: ATLAS	RLO	5,00	14,55	72,75

672	ROLO LÃ 25CM COM CABO - Marca: ATLAS	RLO	5,00	36,48	182,40
673	SOLVENTE - GALAO 5 LITROS Marca: ANJO	GLA	20,00	63,42	1.268,40
	TINTA ACRILÍCA FOSCA 18 LITROS PARA	GAL	20,00	228,00	4.560,00
674	PAREDE INTERIOR - Marca: SHERWIN				
	WILLIAMS				
	TINTA ACRILÍCA FOSCA 18 LITROS PARA	GAL	20,00	246,00	4.920,00
675	PAREDE EXTERIOR - Marca: SHERWIN				
	WILLIAMS				
676	TINTA ACRILICA FOSCA LAVAVEL 18 L PARA	GAL	20,00	234,00	4.680,00
	PAREDE -Marca: SHERWIN WILLIAMS				
677	TINTA LÁTEX PARA PAREDE; COR: AMARELO CANÁRIO; TONALIDADE: AMARELO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 3,6L; AMBIENTE INDICADO: INTERNO/EXTERNO; USO INDICADO: PAREDES TIPO DE TINTA INDICADA: LÁTEX; ACABAMENTO: FOSCO; RENDIMENTO: ATÉ 76 M² POR DEMÃO; QUANTIDADE DE DEMÃO: 2 A 3 DEMÃO(S); DILUIÇÃO: DILUA TODAS AS DEMÃOS COM 50% DE ÁGUA POTÁVEL. OBSERVAÇÕES SOBRE A SECAGEM; TOQUE: 2 HORA, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS E FINAL: 12 HORAS. *48H TRÁFEGO DE PESSOAS E 72H TRÁFEGO DE VEÍCULOS. COMPOSIÇÃO BASE: ÁGUA; B AIXO ODOR; LAVÁVEL: NÃO - Marca: SHERWIN WILLIAMS	UND	20,00	267,00	5.340,00
678	TINTA LÁTEX PARA PAREDE; COR: BRANCO; TONALIDADE: BRANCO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 3,6L; AMBIENTE INDICADO: INTERNO/EXTERNO; USO INDICADO: PAREDES TIPO DE TINTA INDICADA: LÁTEX; ACABAMENTO: FOSCO; RENDIMENTO: ATÉ 76 M² POR DEMÃO; QUANTIDADE DE DEMÃO: 2 A 3 DEMÃO(S); DILUIÇÃO: DILUA TODAS AS DEMÃOS COM 50% DE ÁGUA POTÁVEL. OBSERVAÇÕES SOBRE A SECAGEM; TOQUE: 2 HORA, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS E FINAL: 12 HORAS. *48H TRÁFEGO DE PESSOAS E 72H TRÁFEGO DE VEÍCULOS. COMPOSIÇÃO BASE: ÁGUA; B AIXO ODOR; LAVÁVEL: NÃO - MARCA: SHERWIN WILLIAMS	UND	15,00	246,60	3.699,00
	TINTA SPRAY ESMALTE ANTIFERRUGEM 3X1	UND	5,00	19,32	96,60
679	ALTO BRILHOAMARELO OURO 350ML - Marca:				
	COLOR GIM				
680	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO AZUL ROYAL 350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²;	UND	5,00	18,72	93,60

	COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM				
681	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO BRANCO 350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²; COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM	UND	5,00	18,72	93,60
682	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO CINZA350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²; COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM	UND	5,00	20,22	101,10
683	TINTA SPRAY ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO VERDE BANDEIRA 350ML - PARA METAIS E MADEIRAS; USO INDICADO: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 0,350 L; ACABAMENTO: ALTO BRILHO; RENDIMENTO: 1,1 A 1,3 M²; COMPOSIÇÃO BASE: SOLVENTE - Marca: COLOR GIM	UND	5,00	18,72	93,60
684	Cadeado Tradicional de Latão LT 20mm c/ 2 chaves - Marca:PADO	UND	3,00	25,05	75,15
685	Telha FibrocimentoOndulada 5mm, 2,44 x 1,10 metros - Marca:ETERNIT	UND	100,00	57,00	5.700,00
686	Calha Alumínio natural 0,40 x 50 cm - Marca: CADIMETAL	UND	25,00	87,72	2.193,00
687	Calha Alumínio natural 0,40 x 40 cm - Marca: CADIMETAL	UND	25,00	76,74	1.918,50
688	Rufo Alumínio natural 0,40 x 40cm - Marca: CADIMETAL	UND	25,00	55,47	1.386,75
689	Rufo Alumínio natural 0,40 x 30cm - Marca: CADIMETAL	UND	25,00	52,17	1.304,25
690	Piso Vinilico 2 mm 20x30 - Marca: TUBRAX	M ²	100,00	37,50	3.750,00
691	Revestimento 32 x 60 Branco CLASSE A - Marca: CEJATEL	UND	100,00	31,38	3.138,00
692	Registro PPR 1/4 volta 3/4 Pressão - Matéria- prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frio e quente.	UND	15,00	72,78	1.091,70

	instalações navais. instalações industriais -				
693	Marca: AMANCO Registro PPR 1/4 volta 3/4 Gaveta - Matériaprima: PolipropilenoCopolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais - Marca: AMANCO	UND	15,00	57,18	857,70
694	Abraçadeira PPR ¾ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis,indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. ins-talação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO	UND	15,00	4,95	74,25
695	Curva Água Quente PPR 25 x 90 - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indús-trias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionado-res de ar frio e quente. instalações na-vais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	15,00	8,46	126,90
696	Tee Água Quente PPR 25 - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Ran-dom; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clu-bes e hospitais. instalação decalefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	15,00	6,72	100,80
697	Luva Água Quente PPR 25 ¾ - Matéria- prima: Polipropileno Copolímero Ran- dom; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clu- bes e hospitais. instalação decalefa- ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO	UND	15,00	22,50	337,50
698	Luva Água Quente PPR 25 x 1,½ - Matériaprima: PolipropilenoCopolímero Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indús-trias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionado-res de ar frio e quente. instalações na-vais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	15,00	11,01	165,15
699	Luva Água Quente PPR 25 - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Ran-dom;	UND	15,00	5,70	85,50

	anlicações instalações prodicis em				
	aplicações: instalações prediais em				
	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
	hospitais. instalação decalefação. Insta-lação				
	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instalações industriais				
	Marca: AMANCO				
700	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ½ - Matéria-prima: Polipropileno Copolíme-ro Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais - Marca:AMANCO	UND	15,00	13,41	201,15
701	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ¾ - Matéria- prima: Polipropileno Copolíme-ro Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais.instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais Marca: AMANCO	UND	15,00	15,42	231,30
702	Joelho Água Quente PPR 25 x 45 - Matériaprima: PolipropilenoCopolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais - Marca: AMANCO	UND	15,00	7,44	111,60
703	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 - Matériaprima: PolipropilenoCopolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais Marca: AMANCO	UND	15,00	7,11	106,65
704	Registro PPR 1/4 volta 3/4 Pressão - Matéria-prima: Polipropileno Copolíme-ro Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instala-ções industriais - Marca:AMANCO	UND	1,00	72,78	72,78
705	Registro PPR 1/4 volta 3/4 Gaveta - Matériaprima: PolipropilenoCopolímero Random; aplicações: instalações predi-ais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefa-ção. instalação	UND	1,00	57,18	57,18

	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instala-ções industriais -				
	Marca: AMANCO				
706	Abraçadeira PPR ¾ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis,indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. ins-talação de condicionadores de ar frio e	UND	1,00	4,95	4,95
	quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO				
707	Curva Água Quente PPR 25 x 90 - Matériaprima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indús-trias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionado-res de ar frio e quente. instalações na-vais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	8,46	8,46
708	Tee Água Quente PPR 25 - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Random; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	6,72	6,72
709	Luva Água Quente PPR 25 ¾ - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Ran-dom; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clu-bes e hospitais. instalação decalefa-ção. instalação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais - Marca: AMANCO	UND	1,00	22,50	22,50
710	Luva Água Quente PPR 25 x 1,½ - Matériaprima: PolipropilenoCopolímero Random; aplicações: instalações pre-diais em residências, hotéis, indús-trias, clubes e hospitais. instalação de calefação. instalação de condicionado-res de ar frio e quente. instalações na-vais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	11,01	11,01
711	Luva Água Quente PPR 25 - Matéria-prima: Polipropileno Copolímero Ran-dom; aplicações: instalações prediais em residências, hotéis, indústrias, clubes e hospitais. instalação decalefação. Insta-lação de condicionadores de ar frio e quente. instalações navais. instalações industriais Marca: AMANCO	UND	1,00	5,70	5,70
712	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ½ - Matéria- prima: Polipropileno Copolímero Random;	UND	1,00	13,41	13,41

	anligaçãos, instalaçãos anadicia				
	aplicações: instalações prediais em				
	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
	hospitais. instalação de calefação. instalação				
	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instalações industriais -				
	Marca: AMANCO				
	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 x ¾ - Matéria-	UND	1,00	15,42	15,42
	prima: Polipropileno Copolíme-ro Random;				
	aplicações: instalações pre-diais em				
713	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
713	hospitais.instalação de calefa-ção. instalação				
	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instala-ções industriais				
	Marca: AMANCO				
	Joelho Água Quente PPR 25 x 45 -	UND	1,00	7,44	7,44
	Matériaprima: Polipropileno Copolímero				
	Random; aplicações: instalações prediais em				
714	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
/14	hospitais. instalação de calefação. instalação				
	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instalações industriais -				
	Marca: AMANCO				
	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 - Ma-	UND	1,00	7,11	7,11
	tériaprima: Polipropileno Copolímero				
	Random; aplicações: instalações				
	predi-ais em residências, hotéis,				
715	indústrias, clubes e hospitais.				
	instalação de calefa-ção. instalação de				
	condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instala-ções industriais Marca: AMANCO				
	Tubo Água Quente PPR 25 x 3 m - Ma-	UND	1,00	42,48	42,48
		UND	1,00	44,40	42,40
	tériaprima: PolipropilenoCopolímero Random;				
	aplicações: instalações predi-ais em				
716	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
	hospitais. instalação decalefa-ção. instalação				
	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instala-ções industriais -				
	Marca: AMANCO	LIND	1.00	7 1 1	7 1 1
	Joelho Água Quente PPR 25 x 90 - Ma-	UND	1,00	7,11	7,11
	tériaprima: PolipropilenoCopolímero Random;				
	aplicações: instalações predi-ais em				
717	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
	hospitais. instalação de calefa-ção. instalação				
	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instala-ções industriais -				
	Marca: AMANCO				10.10
	Tubo Água Quente PPR 25 x 3 m - Ma-	UND	1,00	42,48	42,48
	tériaprima: PolipropilenoCopolímero Random;				
718	aplicações: instalações predi-ais em				
	residências, hotéis, indústrias, clubes e				
	hospitais. instalação decalefa-ção. instalação				

	de condicionadores de ar frio e quente.				
	instalações navais. instala-ções industriais				
	Marca: AMANCO				
	Cola Contato 2,8kg - Adesivo de contato à base	UND	3,00	135,60	406,80
	de Policloropreno e solventes orgânicos.				
719	indicado para colagem de madeiras, vidro,				
	couro, espuma, compen-sados, lâminas				
	decorativas Marca: CASCOLA				
	Cola Vinílica 3,6L - Adesivo acrílico à base de	UND	3,00	142,20	426,60
	água, composto de resinas acrí-licas; função:				
720	colagem de grama sintéti-ca, pisos de				
	borracha, laminados decora-tivos, metais e				
	outras diversas utilida-des - Marca: CASCOLA				
	Convertedor Ferrugem 500ml - função:	UND	3,00	31,47	94,41
721	Converter ferrugem emPrimer e inibi-dor de				
	ferrugem Marca: REMOX				
722	Adesivo PU 300gr Cinza - selante tixo-trópico à	UND	3,00	32,46	97,38
722	base depoliuretano - Marca: WORKER				
722	Caibro 10 x 2,5 x 3 m - Pinus Tratado - Marca:	PCS	5,00	38,75	193,75
723	вого				
	Caibro 10 x 2,5 x4m - Pinus Tratado - Marca:	UND	5,00	46,20	231,00
724	BOZO				
725	Caibro 7 x 2,5 x 3 m - Pinus Tratado - Marca:	PCS	5,00	43,29	216,45
125	вого				
726	Caibro5 x 2,5 x 3 m - Pinus Tratado - Marca:	PCS	5,00	47,13	235,65
/20	вого				
TOTAL	DO LOTE: 399.376,26				

Governador Celso Ramos/SC, 12 de janeiro de 2023.

EDMAR COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Contratada

Marcos Henrique da Silva Prefeito Municipal