

TERMO DE REFERÊNCIA

1. INTRODUÇÃO:

1.1. Tendo em vista o termino do contrato, cujo objeto é o fornecimento de materiais de construção, o qual é indispensável para o bom funcionamento das atividades exercidas pela Prefeitura Municipal de Irituia.

2. OBJETO:

2.1. O objeto do presente instrumento é a contratação de empresa especializada para **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E HIDRÁULICO**, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal, Secretarias e Fundos do Município de Irituia/PA, em conformidade com as condições e especificações estabelecidas neste instrumento.

3. JUSTIFICATIVA

3.1. A Secretaria Municipal de Obras, para promover de forma regular e eficiente suas atividades institucionais requer múltiplos insumos, sejam eles materiais ou serviços, dentre os quais se destacam os materiais de construção.

4. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

4.1. O objeto deste Termo de Referência, tem amparo legal, integralmente, na Lei nº. 10.520 de 17 de julho de 2003, publicado no D.O.U. de 18 de julho de 2003, no Decreto nº. 3.555, de 08 de agosto de 2000, Decreto 10.024/19 e subsidiariamente na Lei nº. 8666/93 e suas alterações.

5. ESPECIFICIDADES DO OBJETO

5.1. As empresas participantes do processo licitatório a ser instaurado para o presente fim deverão oferecer propostas de preços no que tange ao fornecimento dos itens constantes a descrição técnica dos produtos/materiais estão descritos no apêndice I deste termo de referência:

6 – DO PRAZO E LOCAL DA ENTREGA

6.1. A Contratada deverá entregar os produtos no Almoxarifado Central, da Prefeitura Municipal de Irituia, ou (conforme opção da Secretaria Solicitante a ser informada quando do agendamento da entrega), de segunda a sexta-feira, parte da manhã 08:00h às 12:00h, no quantitativo solicitado e em conformidade com as especificações constantes do edital e da proposta ofertada.

6.2. A CONTRATADA deverá efetuar a entrega no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contados do recebimento da Autorização de Fornecimento e será recebido provisoriamente no momento da entrega, para efeito de verificação de sua conformidade com as especificações exigidas e, em definitivo, no prazo de 05 dias úteis, contados da data da entrega, correndo por conta da licitante vencedora contratada as despesas de seguros, transportes, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes da execução do Objeto dessa licitação.

6.3. Caso os produtos sejam rejeitados, por defeito, ou não sendo a marca ganhadora, a vencedora deve substituí-la no prazo de até 3 dias úteis e os custos da substituição dos produtos devolvidos ocorrerão exclusivamente a expensas da CONTRATADA.

6.4. A solicitação dos produtos será parcelada, conforme a necessidade diária do ORGÃO SOLICITANTE.

7 – DA FISCALIZAÇÃO

7.1. Fica designado o servidor nomeado através de portaria anexada nos autos do processo administrativo, para exercer a função de fiscal de contrato, para representar a Administração no exercício do dever de acompanhar e fiscalizar a execução do presente contrato, nos termos do art. 67 da Lei Federal nº 8.666/93.

7.2. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do servidor designado para esse fim deverão ser solicitadas a Autoridade Competente da CONTRATANTE, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

7.3. A CONTRATADA deverá manter preposto, aceito pela Administração do CONTRATANTE, durante o período de vigência do Contrato, para representá-la administrativamente sempre que for necessário.

8 - DA VIGENCIA:

8.1. Será na respectiva vigência contratual de 12 meses.

9 – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

9.1. O pagamento será efetuado em até 30 (quinze) dias após apresentação de nota Fiscal, discriminada de acordo com a ordem de fornecimento devidamente assinada pelo responsável fiscal do contrato.

9.2. O pagamento será creditado em favor da contratada, através de ordem bancária, contra qualquer banco indicado na proposta, devendo para isto, ficar explicitado o nome, número da agência e o número da conta corrente em que deverá ser efetivado o crédito.

9.3. Nenhum pagamento será efetuado a empresa contratada se a mesma não estiver em dias com suas regularidades fiscal e trabalhista

10. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

10.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA serão as seguintes.

10.2. Caberá ao CONTRATANTE:

10.2.1. Permitir acesso dos empregados da CONTRATADA às dependências do CONTRATANTE para a entrega dos produtos/serviços;

10.2.2. Impedir que terceiros forneçam os produtos/serviços objeto deste Contrato;

10.2.3. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da CONTRATADA;

10.2.4. Devolver os produtos/serviços que não apresentarem condições de serem consumidos;

10.2.5. Solicitar a troca dos produtos/serviços devolvidos mediante comunicação a ser feita pelo Serviço de Almoxarifado;

10.2.6. Solicitar, por intermédio de Autorização de Fornecimento expedida pelo Serviço de Almoxarifado, o fornecimento dos produtos/serviços objeto deste Contrato;

10.2.7. Comunicar à CONTRATADA, qualquer irregularidade no fornecimento dos produtos/serviços e interromper imediatamente o fornecimento, se for o caso.

10.3. Caberá à CONTRATADA:

10.3.1. Responder, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes dos serviços, tais como salários, seguro de acidentes, taxas, impostos e contribuições, indenizações, vales-refeições, vales-transportes e outras que porventura venham a ser criadas e exigidas pelo Governo.

10.3.2. Manter os seus empregados sujeitos às normas disciplinares do CONTRATANTE, porém sem qualquer vínculo empregatício com o órgão;

10.3.3. Manter, ainda, os seus empregados identificados por crachá, quando em trabalho, devendo substituir imediatamente qualquer um deles que seja considerado inconveniente à boa ordem e às normas disciplinares do CONTRATANTE;

10.3.4. Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências do CONTRATANTE;

10.3.5. Responder pelos danos causados diretamente à Administração do CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, durante o fornecimento do produto, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo CONTRATANTE;

10.3.6. Responder, ainda, por quaisquer danos causados diretamente a bens de propriedade do CONTRATANTE, quando esses tenham sido ocasionados por seus empregados durante o fornecimento do produto;

10.3.7. Efetuar a entrega do produto objeto da Autorização de Fornecimento, de acordo com a necessidade e o interesse do CONTRATANTE, no prazo de 10 (dez) dias corridos após o recebimento da Autorização de Fornecimento expedida pelo do Serviço de Almoxarifado;

10.3.8. Efetuar a troca dos produtos/serviços considerados sem condições de consumo, no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, contadas do recebimento da comunicação expedida pelo Serviço de Almoxarifado;

10.3.9. Comunicar ao Serviço de Almoxarifado do CONTRATANTE, por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgar necessário; e

10.3.10. A obrigação de manter-se, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Pregão;

Manoel da Conceição Soares da Silva
Secretário Municipal de Administração

ANEXO I

LOTE 01 - MATERIAL BÁSICO E BRUTO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	ADITIVO ELABORADO A PARTIR DE RESINAS NATURAIS QUE, PARA ARGAMASSAS DE CIMENTO E AREIA, (QUIMIKAL)	LITRO	500
2	AREIA LAVADA MÉDIA, LAVADA E ISENTA DE IMPUREZAS DE MATERIAL ORGÂNICO	M3	2500
3	ATERRO PARA NIVELAMENTO DE TERRENO	M3	2500
4	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 1 (SACO COM 20 KG) DA COR CINZA, TEMPO SECAGEM 12 HORAS, RENDIMENTO DA ARGAMASSA 6 A 8,5 KG/M ²	PACOTE	1500
5	ARGAMASSA AC II 15KG	SC	2200
6	ARGAMASSA AC III 20KG	SC	2050
7	CIMENTO CP III 32, COMUM, SACO C/ 50KG	SC	3000
8	COLA ADESIVA BI-COMPONENTE, À BASE DE RESINA EPÓXI, POLIAMIDA E CARGAS MINERAIS, RESISTE A ALTAS TEMPERATURAS (-50OC A 150OC) E ENDURECE EM DUAS HORAS. UNIDADE COM 100G (DUREPOXI).	CAIXA	50
9	COLA DE SILICONE EM TUBO 280G	UND	50
10	SILICONE ACÉTICO GERAL	UND	50
11	SEIXO ROLADO	M3	2000
12	TELHA DE BARRO	MIL	25
13	TELHA ECOLÓGICA	UND	500
14	TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA DE 4MM DE ESPESSURA, DE 50CM DE LARGURA, DE 244CM DE COMPRIMENTO, QUE OBEDEÇA À NORMA BRASILEIRA ABNT NBR 15210	UND	750
15	TIJOLO CERÂMICO 06 FUROS	MIL	400
LOTE 02 - FERRAMENTAS E EPI'S			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
16	BOTA PRETA ELETRICISTA Nº 38	PAR	50
17	BOTA PRETA ELETRICISTA Nº 39	PAR	50
18	BOTA PRETA ELETRICISTA Nº 40	PAR	50
19	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 39	PAR	50
20	BOTA DE PVC PRETA, CANOMÉDIO SEM FORRO Nº 40	PAR	50
21	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 42	PAR	50
22	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 44	PAR	50
23	BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 39	PAR	50
24	BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 40	PAR	50
25	BOTA DE PVC PRETA CANO ALTO COM FORRO Nº 42	PAR	50
26	BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 44	PAR	50

27	BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 38	PAR	25
28	BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 39	PAR	25
29	BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 40	PAR	25
30	BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 41	PAR	25
31	BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 42	PAR	25
32	BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 44	PAR	25
33	LUVA DE PVC CANO LONGO- VERDE	PAR	300
34	LUVA RASPA	PAR	175
35	LUVA DE LÁTEX GRANDE- AMARELA	PAR	100
36	LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA	PAR	300
37	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO INCOLOR	UNID	100
38	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO FUMÊ	UNID	100
39	PROTETOR AURICULAR	UNID	50
40	GARRAFA TÉRMICA AZUL 12LT	UNID	9
41	TAMBOR DE 200 L DE PLÁSTICO	UNID	25
42	MÁSCARA DE RESPIRAÇÃO DESCARTÁVEIS AZUL	UNID	80
43	MASCARA EXALAÇÃO S/ VALVULA	UND	50
44	MASCARA P/ SOLDA – VISOR FIXO	UND	5
45	CINTO DE SUSTENTAÇÃO PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA	UNID	25
46	LÂMINA DE CORTE PARAROÇADEIRA COM 2 PONTASX20 MMX350 MM	UNID	50
47	LÂMINA SERRA CIRCULAR	UND	15
48	ABAFADOR DE RUÍDO PARA PROTEÇÃO DE OUVIDOS	UNID	20
49	CARRETEL DE FIO DE NYLON COM DIÂMETRO DO FURO DE 20MM POLIMATIC	UNID	26
50	BOBINA DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0 MM X 245M	UNID	25
51	AVENTAL DE RASPA COM FORRO E MANGA COMPRIDA PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA	UNID	25
52	PROTETOR DE LÂMINA PARA ROÇADEIRA COM DIÂMETRO DO FURO DE 20 MM (PLÁSTICO)	UNID	10
53	LIMITADOR DE ALTURA (PRATOGIRATÓRIO) COM FURO DE 16 MM PARA ROÇADEIRA	UNID	20
54	SACO PLÁSTICO DE 200 LT PRETO 0,95MX1,10 M	UNID	1000
55	FITA ZEBRADA PARA ISOLAMENTO DE ÁREAS COM RISCO DE ACIDENTES	ROLO	150
56	FITA ISOLANTE 18mm x 10m	RL	100
57	FITA ISOLANTE 18mm x 20m - RL	RL	100
58	CONE DE SINALIZAÇÃO GRANDE PARA INTERDIÇÃO DE VIAS	UNID	100
59	ALICATE UNIVERSAL 8"	UNID.	15
60	COLHER DE PEDREIRO	UNID.	50

61	DISCO DE CORTE DIAMANTADO	UNID	90
62	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA	UNID	90
63	DISCO DE CORTE FINO 4.1/2 x1 6x7/8	UND	25
64	DISCO DE CORTE FINO 7x1,6 x 7/8	UND	25
65	DISCO DE CORTE IND 12x1 8x3/4	UND	25
66	DISCO DE DESBASTE 4 1/2x1 / 4x7/8	UND	25
67	DISCO DE DESBASTE IND. 7x1/ 4x7/8	UND	25
68	DISCO DE LIXA 7 x 7/8	UND	25
69	ESCOVA DE AÇO DE 2"	UNID	25
70	ESCOVA DE AÇO DE 4"	UNID	25
71	ESCOVA DE AÇO DE 6"	UNID	15
72	ESQUADRO EM AÇO12"	UNID.	30
73	FERRO DE COVA	UNID	5
74	FERRO ½ 12MT	VR	160
75	FERRO 3/8 12MT	UND	160
76	FERRO 4.2 MM 12MT	VR	160
77	FERRO 5/16 12MT	UND	160
78	FERROLHO CART. LAT. 06cm	UND	100
79	FERROLHO CARTELADO 3'	UND	100
80	FERROLHO REDONDO ZINC. 2'	UND	100
81	FERROLHO REDONDO ZINC 2.1/2'	UND	100
82	FERROLHO REDONDO ZINCADO 3	UND	100
83	FERROLHO REDONDO ZINCADO 4	UND	100
84	TRELIÇA FERRO 08MM 12MT	VR	60
85	TRENA DE FIBRA E VIDRO 50MTS	UND	10
86	TRELIÇA FERRO 12MM 12MT	UND	50
87	TORNEIRA JARDIM ½' 3/4	UND	100
88	TORNEIRA TANQUE 15cm ½ X ¾	UND	100
89	TANQUE FIBRA DUPLO 1 MT	UND	40
90	TANQUE FIBRA DUPLO 1,20 MT	UND	5
91	TANQUE FIBRA TRIPLO 1,40 MT	UND	5
92	TANQUE FIBRA TRIPLO 1,60 MT	UND	5
93	FORMÃO COM CABO DE MADEIRA 1"	UNID.	5
94	GRAXEIRO P/ 7,5 KG	UNID	15
95	GRAXA AUTOLIGHT	BD	5
96	JOGO DE CHAVE CATRACA DE Nº 10 A 24	UNID	4
97	JOGO DE CHAVE DE FENDA	UNID	10
98	JOGO DE CHAVE FIXA EM AÇO 6- 22MM	UNID.	3
99	BALDE DE PVC ALÇA FERRO	UND	85
100	BALDE DE LONA CG435	UND	100
101	BOCAL PARA CALHA PVC	UND	200
102	LÂMINA DE SERRA PARA VERGALHÃO	UNID.	50
103	SERRA MANUAL	UND	50

104	SERRA MARMORE 127v	UND	10
105	SELADOR ACRILICO 18L	BD	250
106	LIMA CHATA CX COM 10	CX	25
107	MARRETA DE 1K	UNID.	8
108	MARRETA DE 1/2K	UNID.	8
109	MARRETA OITAVADA COM CABO	UND	5
110	MARRETA DE 3K	UNID.	8
111	REGUA DE ALUMINIO - 2M	UNID.	8
112	RESPIRADOR DOBRÁVEL COM VÁLVULA	UND	10
113	REBITE DE ALUMINIO	UND	5
114	REBITADOR	UND	5
115	THINNER	UND	50
116	TESOURA USO GERAL RETA	UND	10
117	MARTELO UNIVERSAL	UNID	25
118	PÉ DE CABRA	UNID.	8
119	PICARETA	UNID	20
120	SERROTE	UNID	40
121	PONTEIRA (25CM)	UND	10
122	TALHADEIRA (25 CM)	UNID	13
123	TORQUÊS 12"	UNID.	10
124	TRENA DE AÇO DE 5 METROS	UNID.	13
125	TRENA DE FIBRA DE 50 METROS	UNID.	5
126	CARRO DE MÃO METÁLICA COM PNEU E CÂMARA	UNID.	21
127	CARO DE MÃO BACIA DE PLASTICO	UND	21
128	PÁ QUADRADA	UNID.	15
129	PÁ DE BICO	UNID.	20
130	ENXADA COM CABO DE 150CM	UNID	25
131	ENXADA 2 SEM CABO	UNID	50
132	RASTELO –VASSOURA METALICA	UNID.	90
133	FORCADO CURVO	UNID.	20
134	ANCINHO COM CABO 150 CM	UNID	100
135	TERÇADO GRANDE	UNID	10
136	ENXADECO	UNID	15
137	ALAVANCA DE FERRO 2 CM	UNID	15
138	PÉ DE COVA	UNID	8
139	DRAGA MEDIA	UNID	13
140	DRAGA GRANDE	UNID	13
141	CABO DE 150 CM PARA ENXADAS E ANCINHOS	UNID	90
142	CABO DE MADEIRA PARA PÁ	UNID	25
143	CABO DE AÇO A.F GALVANIZADO – 3/16	METROS	50
144	CABO DE AÇO POL AF 6x25 F-1/2	METROS	50
145	CABO DE AÇO POL AF 6x25 F-5/8	METROS	50
146	CABO DE AÇO POL AF 6x25 F- 3/8	METROS	50

147	CLIPS P/CABO DE ACO 1/2" - 12.5mm	UND	10
148	CLIPS P/CABO DE ACO 3/16" - 4.8mm	UND	10
149	CLIPS P/CABO DE ACO 5/16" - 8mm	UND	10
150	COLAR HIDRAULICO 3/4X60mm	UND	10
151	VASSOURÃO LIMPEZA PUBLICA DE PIAÇAÇA	UNID	200
152	VASSOURA DE PIAÇAÇA	UNID	75
153	BROXA DE NYLON COM 20 CM	UNID	100
154	BROXA RETANGULAR MADEIRA	UND	50
155	BROXA RETANGULAR PLASTICO	UND	125
156	BALANCINHO EM ALUMINIO 40X40	UND	85
157	BALANCINHO EM ALUMINIO 40X60	UND	85
158	BALANCINHO EM ALUMINIO 60X60	UND	85
159	BALANCINHO EM ALUMINIO 80X80	UND	85
160	VENENO HERBICIDA ROUNDUP – BALDE 20 LITROS	BALDE	75
LOTE 03 - FERRAGENS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
161	ARAME RECOZIDO	KG	1000
162	ELETRODO 6013- 4mm	KG	30
163	ELETRODO 6013- 2,50mm	KG	30
164	ELETRODO 6013- 3,25mm	KG	30
165	ARRUELA GALVANIZADA DE ¼" CAIXA COM 200	CX.	8
166	ARRUELA GALVANIZADA DE ⅜" CAIXA COM 200	CX.	8
167	ARRUELA GALVANIZADA DE 1/2" CAIXA COM 200	CX.	8
168	ARRUELA GALVANIZADA DE 5/16" CAIXA COM 200	CX.	8
169	ABRAÇADEIRA NYLON BRANCA 400x 4,8	UND	400
170	ABRAÇADEIRA PVC PARA CALHA	UND	500
171	ABRAÇADEIRA ROSCA S/FIM AE 1319 ½ A ¾	UND	360
172	ABRAÇADEIRA NYLON BRANCA 4,8x 360mm	UND	250
173	ABRAÇADEIRA NYLON PRETA 640x12mm	UND	250
174	ARO CARRINHO MÃO C/ CAMARA	UND	9
175	ARCO DE SERRA REGULÁVEL C/ SERRA	UND	21
176	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE ¼"	UNID.	400
177	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE ⅜"	UNID.	450
178	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 5/16"	UNID.	400
179	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE ½"	UNID.	520
180	BANDEJA DE PINTURA PLATICA 16cm	UND	55
181	BARRA CHATA 1 1/2 X 3/16 X 6m	UND	100
182	BARRA CHATA 1 X3/16 X 6m	UND	100
183	BARRA CHATA 2 1/2 X 3/8	UND	100

184	BARRA CHATA 2"x1/4" x6m	UND	100
185	BARRA CHATA 2X3/16X6m	UND	100
186	BARRA CHATA 7/8 X 3/16 X 6m	UND	100
187	BARRA REDONDA 1020 - 1" (25,4mm) x6m	UND	100
188	BARRA ROSCADA GALV. 1/2X1.000mm	UND	100
189	BASCULANTE 40X50- ALAVANCADA	UND	25
190	BORRACHA SELICONE TRANSPARENTE 50g	UND	50
191	BUCHA REDUÇÃO DE 25/20M EXPANÇÃO Nº 06	UNID.	600
192	BUCHA REDUÇÃO DE 32/25M	UNID.	500
193	BUCHA REDUÇÃO DE 50/40M	UNID.	300
194	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 20 MM	UND	75
195	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 25 MM	UNID.	200
196	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 35 MM	UNID.	175
197	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 40 MM	UNID.	195
198	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 50 MM	UNID.	90
199	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI-CIRCLE DE 30 MM	UNID	90
200	DOBRADIÇA EM AÇO 246 CROMADO GALVANIZADA 2 ½" – COM 12 PARES	CX.	325
201	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3 ½" – COM 12 PARES	CX.	275
202	DOBRADIÇA PORTAO ZINCADA 3'	UND	80
203	DOBRADIÇA CART. 3.1/2x3' ROL	CTL	135
204	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3" – COM 12 PARES	CX.	275
205	DOBRADIÇA GALVANIZADA 4" – COM 12 PARES	CX.	275
206	FECHADURA EXTERNA CROMADA	UNID.	350
207	FECHADURA P/ BANHEIRO TIPO TACO DE GOLF, TRINÇO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UNID.	400
208	FECHADURA P/ PORTÃO TIPO TACO DE GOLF, TRINÇO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UNID.	250
209	FECHADURA BAN ALAVANCADA CROM	UND	50
210	FECHADURA SOBREPOR P/ PORTÃO	UND	10
211	FECHADURA COLONIAL	UND	55
212	KIT PARA BANHEIRO METAL	UND	20
213	KIT PARA BANHEIRO PLASTICO	UND	20
214	KIT P/ PINTURA 5 PEÇAS	UND	10
215	METALON GALVANIZADO	UND	50
216	FERROLHO CHATO 3½"	UNID.	75
217	FITA CREPE DE 3 CM – ROLO	UNID.	41
218	FACÃO Nº 18	UNID	75
219	PARAFUSO 4,2 X 25 COM PORCA E ARRUELA	CX.	20

220	PARAFUSO 4,2 X 32 COM PORCA E ARRUELA	UNID.	300
221	PARAFUSO EM LATÃO PARA VASO SANITÁRIO COM BUCHA	UNID.	300
222	PARAFUSO Nº 06	UNID.	300
223	PARAFUSO SEXT	UND	750
224	PARAFUSO VASO CROM 10MM	UND	700
225	PARAFUSO PARA LAVATORIO	UND	650
226	PARAFUSO PARA DOBRADIÇA COM 500 UNID.	CX.	20
227	PORCA GALVANIZADA DE ¼"	CENTO	750
228	PORCA GALVANIZADA DE ⅜"	CENTO	750
229	PORCA GALVANIZADA DE ½"	CENTO	750
230	PORCA GALVANIZADA DE 5/16"	CENTO	750
231	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 12", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM	UNID.	150
232	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 15", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM	UNID.	100
233	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 4,0", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM	UNID.	110
234	PORTA CADEADO DE 12MM	UNID.	75
235	CAIXA FERRAMENTA METÁLICA Nº 5	UND	2
236	CAIXA SIFONADA	UND	60
237	CAIXILHO DE MADEIRA P/ PORTA	UND	35
238	CANALETA DE CONCRETO	UND	25
239	CABECEIRA DIREITA PARA CALHA	UND	50
240	CABECEIRA ESQUERDA PARA CALHA	UND	50
241	CALHA 170MM x 3MTS PVC	UND	25
242	CANALETA 2cm x 1cm X 2MT	UND	75
243	BROCA CHATA P/MADEIRA 3/4"x6"	UND	25
244	BROCA CHATA P/MADEIRA 7/16"x6"	UND	25
245	BROCA CHATA P/MADEIRA 7/8"x6"	UND	25
246	BROCA HELICOIDAL 1/8	UND	25
247	BROCA HELICOIDAL DIN 338 - 1/2"	UND	25
248	BROCA HELICOIDAL DIN 338 - 1/4"	UND	25
249	BROCA HELICOIDAL DIN 338 - 3/16"	UND	25
250	BROCA HELICOIDAL DIN 338 - 3/8"	UND	25

251	BROCA HELICOIDAL DIN 338 - 5/16"	UND	25
252	BROCA HELICOIDAL DIN 338- 4mm	UND	25
253	BROCA VIDEA CONCR, PEDRA 10mm	UND	25
254	BROCA VIDEA CONCRETO PEDRA 16mm	UND	25
255	BROCA VIDEA CONCRETO PEDRA 8mm	UND	25
256	PEDRA PRETA	M3	100
257	PREGO ½" COM CABEÇA	KG	1000
258	PREGO 1 X 16 COM CABEÇA	KG	192
259	PREGO 1½" X 13 COM CABEÇA	KG	242
260	PREGO 2 ½" X 11 COM CABEÇA	KG	1292
261	PREGO 2 X 11 COM CABEÇA	KG	1261
262	PREGO 2 X 12 COM CABEÇA	KG	1256
263	PREGO 3 X 9 COM CABEÇA	KG	1255
264	PREGO 3½" X 9 COM CABEÇA	KG	250
265	PREGO 18X21 – 2X10	KG	160
266	PREGO 10X10 – 7/8X17 C/ CABEÇA	KG	160
267	PREGO 19X33-3X9	KG	160
268	PREGO 2.1/ 2X11-17X27	KG	160
269	PREGO PARA TELHA COM BORRACHA 18 X 30	KG	245
270	PREGO TELHEIRO 2 ½" X 10 - PACOTE COM 500G	PCT.	250
271	PORTA ALUMINIO 60X210 VENEZIANA	UND	25
272	PORTA ALUMINIO/ VIDRO 80X210	UND	25
273	PORTA DECORATIVA 80X2,10	UND	25
274	TRINCO PARA JANELAS	UNID.	180
275	JANELA CORRER 2F 100x100cm	UND	40
276	JANELA CORRER 4F 120x100CM	UND	40
277	JANELA CORRER 4F 150x100cm	UND	40
278	JANELA CORRER 4F 200X100CM LISA	UND	40
279	HASTE ATERRAMENTO	UND	50
280	ISOLADOR ROLDANA 14cm	UND	30
281	FURADEIRA	UND	5
282	GRAMPEADOR MANUAL 8mm	UND	5
283	GARFO GAIOLA P/ROLO DE LA 23CM	UND	5
284	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 4,2 MM 12 M	UNID.	300
285	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,0 MM 12 M	UNID.	300
286	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,0 MM 12 M	UNID.	300
287	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 8,0 MM 12 M	UNID.	650
288	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 10,0 MM 12 M	UNID	3000
289	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 12,5 MM 12 M	UNID	3000
290	VERGALHÃO LISO CA – 25 12M	UNID	150
291	VERGALHÃO CA 50 12M	UNID	150
292	ZINCO 01MT	UND	400
293	VEDAÇÃO PARA CALHA	UND	10

LOTE 04 - PINTURA, FORRO E PISO.			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
294	ÁGUA RAZ LATA DE 1 LITRO	LITRO	30
295	CABO PARA ROLO 23CM	UNID.	125
296	CAL COM 5KG	PCTE.	500
297	CAL ESPECIAL MICROPULVERIZADA E SELECIONADA, PRÓPRIA PARA PINTURA, RENDIMENTO: APROXIMADAMENTE 7M² POR QUILO DO PRODUTO, COM UMA DEMÃO, EMBALAGEM DO 8KG.	KG	3000
298	ESPÁTULA EM AÇO	UNID.	40
299	FORRO PVC LISO BRANCO MACHO /FEMEA MODELO MADEIRA	METRO	5000
300	LAJOTA (45X45 CM), 1ª LINHA	METROS	2500
301	LAJOTA ANTIDERRAPANTE TIPO A PEI IV	M²	2500
302	LIXA D'ÁGUA Nº 100, MEDINDO 225X275	UNID.	250
303	LIXA D'ÁGUA Nº 50, MEDINDO 225X275	UNID.	150
304	LIXA D'ÁGUA Nº 80, MEDINDO 225X275	UNID.	150
305	LIXA PARA FERRO Nº 100, MEDINDO 225X275	UNID.	150
306	LIXA PARA FERRO Nº 120, MEDINDO 225X278	UNID.	150
307	COMPENSADO IND. LIXADO 10mm x 1,60m x 2,20m	UND	68
308	COMPENSADO IND. LIXADO 15mm x 1,60m x 2,20m	UND	68
309	COMPENSADO IND. LIXADO 25mm x 1,60 x 2,20mm	UND	68
310	LIXA PARA MADEIRA Nº 100	UNID.	150
311	LIXA PARA MADEIRA Nº 50	UNID.	150
312	LIXA PARA MADEIRA Nº 80	UNID.	150
313	LIXA MASSA 100	UND	850
314	LIXA MASSA 150	UNID	850
315	LIXA PARA MASSA 80	UNID	850
316	LAVAT C/ COLUNA	UND	15
317	MASSA CORRIDA PAR ALVENARIA LATÃO DE 18 LITROS (ACRILICA)	GALÃO	150
318	MASSA CORRIDA PARA MADEIRA LATÃO DE 18 LITROS (ACRILICA)	GALÃO	150
319	MASSA CORRIDA PVA 3600ML	Galão	750
320	PERFIL DE PVC	UNID.	3000
321	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 2"	UNID	75
322	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 3"	UNID.	75
323	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS ¾ POLEGADA	UND	65

324	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIROLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 4"	UNID.	75
325	LAPIS CARPINTEIRO	UND	50
326	PISO CERÂMICO	M ²	1000
327	PISO CERÂMICO 45X45	M ²	400
328	PISO CERÂMICO 35X57	M ²	400
329	PISO CERÂMICO 50X50	M ²	400
330	LENTE PARA MASCARA DE SOLDA N.10	UND	15
331	LENTE PARA MASCARA DE SOLDA N.12	UND	15
332	LENTE PARA MASCARA SOLDA INCOLOR	UND	15
333	LINHA MAD. MISTA 7X14	UND	50
334	LINHA PEDREIRO LISA- 50 mts	UND	50
335	REJUNTE ACRÍLICO CINZA 1KG, INDICADO PARA PAREDE E CHÃO, USO DE PEÇAS CERÂMICAS, PORCELANATOS, PASTILHAS DE PRCELANA, PASTILHAS DE VIDRO E PASTILHAS CERÂMICAS, COMPOSIÇÃO CIMENTO, AREIA ISENTA DE SAIS E COM GRUNULOMETRIA CONTROLADA, PIGMENTOS INORGÂNICOS E ADITIVOS ESPECIAIS	KG	500
336	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 15CM	UNID.	75
337	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO 23CM	UNID.	75
338	ROLO DE PINTURA ESPUMA COM CABO 9CM	UNID.	75
339	ESMERILHADEIRA	UND	2
340	ESPACADORP/PISO/AZULEIJO	PC	15
341	ESPATULA 10cm - FORJADA CB MADEIRA	UND	10
342	ESPATULA 8cm - AÇO - CABO MADEIRA	UND	10
343	ESPUMA EM BLOCO	UND	50
344	ESTICADOR P/ CABO DE ACO	UND	25
345	ESTOPA PARA POLIMENTO	PC	50
346	EMENDA FORRO BRANCO 6MT	VR	100
347	EMENDA PARA CALHA	UND	50
348	ENGATE 40CM	UND	25
349	THINNER, GARRAFA DE 1 LITRO.	L	300
350	TINTA A BASE D'ÁGUA 3,6 LITROS	GALÃO	200
351	TINTA A BASE D'ÁGUA ACRILICA BALDE COM 18 LITROS (BRANCO, VERDE E AZUL)	BALDE	200
352	TINTA LATEX ACRILICA SEMI BRILHO, 18 LITROS, BRANCO NEVE	GALÃO	200
353	TINTA LATEX PVA 18 LITROS, BRANCO NEVE	GALÃO	200
354	TINTA ÓLEO BALDE DE 18 LITROS (BRANCO, AZUL E VERDE)	BALDE	200
355	TINTA ÓLEO BRANCA DE SECAGEM RÁPIDA 3,6 LITROS	GALÃO	200
356	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA AUTOMOTIVA	GALÃO	200

357	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA: GALÃO COM 3,6 LITROS (CORES: BRANCO, AZUL CELESTE E VERDE BANDEIRA)	GALÃO	200
358	TINTA ÓLEO NA COR PRETA COM ACABAMENTO BRILHANTE. EMBALAGEM COM 3,6 LITROS.	GALÃO	200
359	TINTA PARA PISO CIMENTADO	LATÃO	40
360	TINTA PVA BALDE COM 3,6 LITROS NAS CORES AZUL, AMARELO, VERDE E BRANCO (DE ACORDO COM O PEDIDO DO SETOR REQUISITANTE).	GALÃO	150
361	ESCADA ESTICAVEL DUPLA – ED 107- 7 DESGRAUS	UND	2
362	ESCADA ESTICAVEL DUPLA – ED 109-9 DEGRAUS	UND	2
363	ESCADA EXT. FIBRA 27 DEGRAUS- COMPR. UTIL 8,4M	UND	2
LOTE 05 - MATERIAL HIDRÁULICO E SANITÁRIO.			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
364	ADAPTADOR 32	UNID.	45
365	ADAPTADOR PRETO 1' ¾	UNID.	25
366	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 25mm x ¾	UND	450
367	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'AGUA 20 MM	UND	50
368	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25 MM	UND	50
369	ANEL VEDAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO	UND	225
370	ADAPTADORES CURTOS DE 110X4'	UNID	50
371	ADESIVO PARA VASO SANITÁRIO	UND	50
372	ADESIVO PLÁSTICO	TUBO	50
373	ADAPTADOR PLUG BENJAMIM	UND	425
374	ARMAÇÃO SECUNDARIA PESADA 2X2- HASTE 16x 350mm	UND	125
375	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO.	UND	25
376	VASO SANITÁRIO SIMPLES	UND	100
377	VASO PARA DEFICIENTE SIMPLES	UND	23
378	VASO COM CAIXA ACLOPADA	UND	60
379	VASO SANITÁRIO INFANTIL SIMPLES	UND	25
380	MICTORIO INOX	UND	6
381	MICTORIO PORCELANA	UND	23
382	MAQUINA DE SOLDA	UND	2
383	ASSENTO SANITARIO ALMOFADADO	UND	125
384	ASSENTO SANITARIO SIMPLES	UND	175
385	ARREMATE FORRO PVC- ACABAMENTO 'U' 6m	UND	175
386	VALVULA PIA INOX 3.1/2'	UND	10
387	VALVULA PIA	UND	225
388	COMPRESSOR DE AR 400LBS 127 VOLT	UND	1

389	ARMÁRIO PARA BANHEIRO	UND	58
390	BOMBA ¾	UNID.	10
391	BOMBA AUTO ESCOVANTE COMPLETA 4"		3
392	BOMBA CENTRÍFUGA ¾	UNID.	5
393	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UNID.	5
394	BOMBA CENTRÍFUGA MONOFÁSICA ½ CV	UNID.	5
395	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3/4 CV, ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL DE 24 MCA.	UNID.	5
396	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA DE ½CV	UNID.	5
397	BOMBA SAPO	UNID.	5
398	CAIXA D'AGUA COM MICROFIBRA CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS	UNIDADE	15
399	CAIXA D'AGUA COM POLIETILENO CAPACIDADE PARA 1.000 LITROS	UNIDADE	25
400	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO COM CAPACIDADE PARA 500 LITROS	UNIDADE	25
401	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO COM CAPACIDADE PARA 2000 LITROS	UND	15
402	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO COM CAPACIDADE PARA 3000 LITROS	UND	13
403	CAIXA DE DESCARGA COMUM	UND	150
404	CAIXA SIFONADA	UND	150
405	CHAVE CORRENTE Nº 24'	UNID	8
406	CHAVE DE REGISTRO DE ½	UNID.	425
407	CHAVE DE TUBO Nº 24'	UNID	8
408	CHAVE Nº 17	UNID.	20
409	CHAVE Nº 18	UND	20
410	CHAVE Nº 19	UNID.	20
411	CHAVE Nº 24	UNID.	20
412	CHAVE Nº 41	UNID.	20
413	CAVADEIRA RETA	UND	19
414	CAVADEIRA C/CABO	UND	21
415	CHUVEIRO 4"	UND	130
416	CIMENTO 50 KG	SC	3750
417	COLHER PEDREIRO 10 OVAL	UND	55
418	COLUNA FERRO 7X 14 X 6 MT 4.2 X 5/16	VR	200
419	CONDUITE 1" DURO	MT	275
420	CONDUITE 1/2" DURO	MT	275
421	CONDUITE 3/4" CORRUGADO AM. DURO	MT	250
422	CORANTE LIQUIDO 50ML	UND	50
423	CORDA NYLON 12MM	MT	400
424	CORTADOR DE PISO E AZULEIJO 19X50	UND	3
425	CANTONEIRA L 1 1/2 X 1/8	UND	20
426	CANTONEIRA L 1 1/2 X 3/16	UND	20
427	CANTONEIRA L 1"x3/16x6m	UND	20

428	CANTONEIRA L 2 X 1/4	UND	105
429	CANTONEIRA L 2 X 3/16	UND	105
430	CAP ESGOTO 100mm	UND	90
431	CAP SOLDAVEL 20mm	UND	105
432	CAP SOLDAVEL 25mm	UND	105
433	CAP SOLDAVEL 40mm	UND	105
434	CAP SOLDA VEL 60mm	UND	90
435	CAPACETE DE SEGURANCA C/CARNEIRA	UND	75
436	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 120cm	UND	10
437	CHAPA EXPANDIDA 1/4x1000x2000mm - UN	UND	5
438	CHAPA ONDULADA P/PORTÃO-UM	UND	30
439	CHAPA PRETA 1/8x1x2m - UM	UND	10
440	CHAPA PRETA 3/16x 1.200x2.000mm - UN	UND	10
441	CHAPA ROLO N. 28 GALV. X1m=3,44kg/m - M	UND	8
442	CHAVE AJUSTAVEL 18 - UM	UND	8
443	CHAVE BIELA - UM	UND	8
444	CHAVE COMBINADA 10mm - UM	UND	8
445	CHAVE COMBINADA 13mm - UM	UND	8
446	CHAVE COMBINADA 14mm - UM	UND	8
447	CHAVE COMBINADA 15mm - UM	UND	8
448	CHAVE COMBINADA 19mm	UND	8
449	CHAVE COMBINADA 22mm	UND	8
450	CHAVE COMBINADA 24MM	UND	8
451	CHAVE COMBINADA 8mm	UND	8
452	CHAVE COMBINADA 17MM	UND	8
453	CHAVE GRIFO	UND	8
454	CHUVEIRO PLÁSTICO	UND	120
455	COLA PVC EM EMBALAGEM COM 175 GRAMAS.	UNID.	255
456	CURVA 90° SOLDÁVEL 20 MM	UND	200
457	CURVA 90° SOLDÁVEL 25 MM	UND	200
458	CURVA 90° SOLDÁVEL 32 MM	UND	100
459	CURVA 90° SOLDÁVEL 60 MM	UND	100
460	CURVA 90° CURTA ESGOTO 40mm	UND	50
461	CURVA 90° CURTA ESGOTO 50mm	UND	50
462	CURVA DE 90° 110 MM	UNID	58
463	TELHA CUMEEIRA (TELHA BARRO)	UND	2100
464	CONECTOR ATERRAMENTO 3/4	UND	78
465	CONECTOR CURVO COM ROSCA 1.1/2"	UND	63
466	CONECTOR CURVO COM ROSCA 3/4"	UND	63
467	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE	UND	63
468	CORRENTE DE ELOS GALVANIZADA	METROS	210
469	EIXO DA BOMBA 100X80X33	UNID	8
470	EIXO DA BOMBA 125X100X33	UNID	7

471	EIXO DA BOMBA 125X100X40	UNID	9
472	FITA VEDA ROSCA, 12 MM X 20 METROS	UND	400
473	FITA CREPE 18mm X 50m	RL	125
474	FITA CREPE 24mm x 50m	RL	100
475	FITA CREPE 48mmx 50m	RL	100
476	FVA VEDA ROSCA	UNID.	62
477	JOELHO 32	UNID.	105
478	JOELHO 90° CURTA 100 MM	UNID.	940
479	JOELHO 90° CURTA 40 MM	UND	720
480	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20 MM	UND	720
481	JOELHO 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA 25X3/4	UND	720
482	JOELHO INTERNO DUPLA ¼	UNID.	50
483	JOGO PARA ESGOTO DE PIA DUPLO	UND	100
484	JOGO PARA ESGOTO DE PIA SIMPLES	UND	100
485	LUVA SIMPLES 100 MM	UND	180
486	LUVA SIMPLES 40 MM	UND	180
487	LUVA SIMPLES DE 50 MM ESGOTO	UND	180
488	LUVA SIMPLES DE 75 MM ESGOTO		180
489	LUVA SIMPLES DE 20 MM	UNID	1030
490	LUVA SIMPLES DE 25 MM	UNID	1030
491	LUVA SOLDÁVEL 20 MM	UND	180
492	LUVA SOLDÁVEL 25 MM	UND	180
493	LUVA LATEX PAR	PAR	500
494	LUVA COURO	UND	150
495	LAJE PREMOLDADA (VIGOTA + ISOPOR)	MT2	350
496	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 20X1/2	UND	180
497	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 25X3/4	UND	180
498	MANGUEIRA ½	METRO	250
499	MANGUEIRA ¾	METRO	100
500	MANGUEIRA P/ BOMBA SAPO ¾	MT	250
501	MANGUEIRA P/ GÁS 3/8	MT	400
502	MANGUEIRA PRETA P/ BOMBA 1	MT	1350
503	PIA CERAMICA COM COLUNA	UND	25
504	PIA DE ALUMÍNIO 2 CUBAS	UND	25
505	PIA DE INOX 1 CUBA 1,20M	UND	33
506	PIA DE INOX 2 CUBA 1,60M	UND	38
507	RALO PARA PIA COMPLETO	UND	50
508	RALO SECO	UND	50
509	RALO SIFONADO	UND	50
510	REDUÇÃO LISA 25/20	UND	120
511	REGADOR	UNID.	40
512	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL 20 MM	UND	120
513	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL 25 MM	UND	120

514	ROLAMENTO DA BOMBA 100 X 80 X33	PARES	7
515	ROLAMENTO DA BOMBA 125 X 100 X33	PARES	9
516	ROLAMENTO DA BOMBA 125 X 100 X40	PARES	8
517	ROTOR DA BOMBA 100X80X33	UNID	7
518	ROTOR DA BOMBA 125 X 100 X40	UNID	100
519	ROTOR DA BOMBA 125X100X33	UNID	100
520	TÊ 100 MM	UND	100
521	TÊ 40 MM	UND	250
522	TE INTERNO TRIPLO 3/4	UNID.	80
523	T 100 ESGOTO	UND	105
524	T 20 HIDRAULICA	UND	105
525	T 25 HIDRAULICA	UND	105
526	T40 HIDRAULICA	UND	105
527	T 50 HIDRAULICA	UND	105
528	T 50 ESGOTO	UND	105
529	T 75MM ESGOTO	UND	105
530	TAMPA DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, MEDIDAS ALRURA 4,0CM; LARGURA 38,2CM; COMPRIMENTO 44,0CM NA COR BRANCA	UND	100
531	TAMPA PARA CAIXA D'AGUA	UND	55
532	TÊ SOLDÁVEL 20 MM	UND	250
533	TÊ SOLDÁVEL 25 MM	UND	250
534	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20X1/2	UND	250
535	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25X3/4	UND	250
536	TE TRIPLO 3/4 E ½	UNID.	450
537	TORNEIRA DE BOIA PLÁSTICA COM BALÃO	UND	100
538	TORNEIRA PLASTICA COMUM	UND	100
539	TORNEIRA PLASTICA PARA LAVATÓRIO	UND	100
540	TORNEIRA PLASTICA PARA PIA DE ALUMÍNIO	UND	100
541	TORNEIRA PVC PARA PIA	UND	300
542	SIFÃO DUPLO	UND	110
543	SIFÃO SANFONADO SIMPLES	UND	110
544	SIFÃO TRIPLO	UND	110
545	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 400MM	UND	1500
546	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 600MM	UND	1500
547	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 800MM	UND	1500
548	TUBO DE CONCRETO ARMADO COM VERGALHÃO 1000MM	UND	750
549	TUBO EXTENSÍVELUNIVERSAL	UND	180
550	TUBO PVC 020 MM	UND	120
551	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS 40 MM	UND	125

552	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 50 MM	VR	150
553	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 100 MM	UNID.	125
554	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 150 MM	VR	50
555	TUBO PVC PARA ESGOTO 6 METROS DE 200 MM	UNID.	125
556	TUBO PVC 6 METROS DE 50MM	VR	175
557	SUPORTE PVC PARA CALHA	UND	10
558	TALABARTE MG FULT AJUSTAVEL	UND	10
559	TUBO SOLDÁVEL 6 METROS 20 MM	UND	180
560	TUBO SOLDÁVEL 6 METROS 25 MM	UND	180
561	TUDBO 75MM RIGIDO ESGOTO	VR	175
562	TUBO DE DESPEJO P/ CX DE DESCARGA	UND	225
563	TELA ALAMBRADO	METROS	100
564	TELA COLUNA	UND	100
565	TELA SOLDADA Q92 – 4,2x2,45x 6m	UND	100
566	TERMINAL DE PRESSÃO 25mm	UND	50
567	UNIÃO 32	UNID.	115
568	UNIÃO SOLDÁVEL 25 MM	UND	50
569	UNIÃO SOLDÁVEL 50 MM	UND	50
570	VÁLVULA DE POÇO	UNID.	50
571	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO	UND	5
572	VÁLVULA PARA PIA INOX	UND	5
573	VARA DE TUBO DE 20 MM	UNID	375
574	VARA DE TUBO DE 25 MM	UNID	150
575	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA COM DESCARGA ECONÔMICA SISTEMA ECOFLUSH, DUPLO ACIONAMENTO DE DESCARGA, COR BRANCA - COM ACESSÓRIOS. 6LTS	UND	100
576	BACIA CONVENCIONAL	UND	100
577	RODAFORRO BRANCO 6MT	VR	200
578	PALETE PLASTICO - UN	UND	6
579	PARABOLT (CHUMBADOR PBV) - UN	UND	8
580	PEDRA PRETA	M3	100
581	PENEIRA RED AREIA	UND	25
582	PIA DE MARMORE SINT. 1,20M	UND	10
583	PIA DE MARMORE SINT-1.00m	UND	10
584	PISTOLA APLICADORA SILICONE	UND	10
585	REDUÇÃO 50X40 ESGOTO	UND	110
586	REDUÇÃO 25X20	UND	210
587	REGISTRO HIDRAULICO 25	UND	510
588	REGISTRO HIDRAULICO 50	UND	415
589	REGISTRO P CHUVEIRO COMUM 20MM	UND	210
590	REGISTRO P CHUVEIRO DE METAL 25MM	UND	210
591	REGULADOR DE PRESSÃO P/GAS	UND	210