

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

SETOR REQUISITANTE	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA	MARCUS PHELIPE REIS PIMENTEL – SECRETARIO MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS.

DESTINATÁRIO	ALDEMIR AIRES DE OLIVEIRA JUNIOR – SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS.
--------------	--

1. OBJETO

1.1. O objeto do estudo é a CONSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO GERAL, DESTINADOS A SUPRIR AS NECESSIDADES BÁSICAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARÁ.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A contratação de empresa especializada no fornecimento de material de construção geral é essencial para atender as demandas básicas da Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Pará, visando à manutenção, reforma e ampliação das infraestruturas públicas municipais, tais como:

2.1.1. **Conservação e Manutenção de Prédios Públicos:** Garantir a integridade física de escolas, unidades de saúde, prédios administrativos, ginásios e outros espaços públicos, promovendo um ambiente seguro e adequado para servidores e munícipes.

2.1.2. **Execução de Obras e Melhorias na Infraestrutura:** Realizar reparos em vias urbanas, pontes, praças e demais equipamentos urbanos que necessitam de melhorias constantes para a promoção da mobilidade e qualidade de vida da população.

2.1.3. **Atendimento às Demandas Emergenciais:** Suprir a necessidade de intervenções emergenciais decorrentes de intempéries, acidentes ou desgaste natural das estruturas públicas, evitando interrupções nos serviços essenciais prestados à comunidade.

2.1.4. **Cumprimento de Programas e Projetos Municipais:** Suportar a execução de projetos de interesse social e comunitário, que dependem de materiais de construção para seu desenvolvimento, como habitações

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

populares, espaços de lazer e outras iniciativas planejadas pela administração.

2.1.5. Eficiência e Economia na Aquisição: A centralização e planejamento das aquisições possibilitam a economia de recursos públicos por meio de um processo licitatório que fomente a concorrência, garantindo o fornecimento regular e contínuo com qualidade e custo-benefício adequados.

2.2. Portanto, a aquisição desses materiais é indispensável para a gestão eficiente do patrimônio público e para a realização de políticas públicas que atendam às necessidades da população de Santa Luzia do Pará, promovendo o bem-estar coletivo e o desenvolvimento local.

2.3. Essa justificativa está amparada pelos princípios da eficiência, continuidade do serviço público e planejamento estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021.

3. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVO DO OBJETO

3.1. Metodologia: A estimativa foi calculada com base nos seguintes critérios:

3.1.1. Dados históricos de consumo: Consumo médio mensal de cada item com base nos últimos 12 meses.

3.2. Para se chegar à descrição e ao quantitativo do objeto em tela, observou-se os itens adquiridos em certames anteriores e ao efetivo de cada órgão vinculado ao fundo Prefeitura Municipal de Santa Luzia do Pará;

3.3. Logo, temos as seguintes secretarias/órgãos vinculados:

- Secretaria Municipal de Administração e Finanças;
- Secretaria Municipal de Obras, Transporte e Serviços Urbanos;
- Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento;
- Secretaria Municipal de Cultura, Esporte, Turismo e Juventude;
- Secretaria Municipal de Planejamento e Projetos Especiais; e
- Procuradoria Geral do Município.

3.5. Cada um desses órgãos utiliza certo quantitativo do objeto a ser adquirido, conforme suas demandas e quantidade de servidores/atendimentos realizados durante o ano, devidamente dispostas no ANEXO 1 a este DFD.

4. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS URBANOS

4.1. O prazo de entrega deverá ser feito de **7(sete) dias da realização do pedido de fornecimento.**

5. LOCAL DE ENTREGA/EXECUÇÃO

5.1. Secretaria Municipal de Obras, Transporte e Serviços Urbanos localizada na Trav. Manoel Gaia, SN - Centro - Cep: 68.644-000, Santa Luzia do Pará.

6. UNIDADE/SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS

6.1. MARCUS PHELIPE REIS PIMENTEL – Secretário Municipal De Obras, Transporte E Serviços Urbanos de Santa Luzia do Pará.

7. PRAZO DE PAGAMENTO

7.1. O pagamento será realizado no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal/Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

Santa Luzia do Pará, 18 de Novembro de 2024.



MARCUS PHELIPE REIS PIMENTEL
Secretário Municipal De Obras, Transporte E Serviços Urbanos.

Recebido pela Secretaria Municipal de Administração e Finanças.

Em, ____/____/2024.



ALDEMIR AIRES DE OLIVEIRA JUNIOR
Secretário Municipal de Administração e Finanças

Avenida Castelo Branco, 635 – Centro – Santa Luzia do Pará – CEP. 68.644-000

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1	ADAPTADOR CURTO DE 20MM - PVC	UNIDADE	182
2	ADAPTADOR CURTO DE 25MM - PVC	UNIDADE	182
3	ADAPTADOR CURTO DE 32MM - PVC	UNIDADE	182
4	ADAPTADOR CURTO DE 40MM - PVC	UNIDADE	182
5	ADAPTADOR CURTO DE 50MM - PVC	UNIDADE	182
6	ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 20MM - PVC	UNIDADE	182
7	ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 25MM - PVC	UNIDADE	182
8	ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 32MM - PVC	UNIDADE	182
9	ADAPTADOR LONGO COM FLANGE 40MM - PVC	UNIDADE	182
10	ALAVANCA (FERRAMENTA) DE METAL	UNIDADE	18
11	ALICATE DE PRESSÃO (FERRAMENTA)	UNIDADE	18
12	ALICATE UNIVERSAL (FERRAMENTA)	UNIDADE	161
13	ANCINHO DE REGULAR 22 DC/CB METAL	UNIDADE	48
14	ANEL DE VEDAÇÃO DE SILICONE PARA VASO SANITÁRIO	UNIDADE	182
15	ANTI-CORROVIVA GALÃO (VÁRIAS CORES)	UNIDADE	800
16	ARAME RECOZIDO Nº 18	QUILO	364
17	ARCO DE SERRA	UNIDADE	36
18	AREIA MEDIA (CARRADA TRUCK DE 10M³)	M³	2000
19	ARGAMASSA ACI (PACOTE COM 20KG)	UNIDADE	1500
20	ARGAMASSA ACII (PACOTE COM 20KG)	UNIDADE	1000
21	ARGAMASSA ACIII (PACOTE COM 20KG)	UNIDADE	1200
22	ARGAMASSA PISO/PISO (PACOTE COM 20KG)	UNIDADE	500
23	ASSENTO SANITÁRIO PLÁSTICO	UNIDADE	182
24	BACIA SANITÁRIA + CAIXA ACOPLADA	UNIDADE	245
25	BALANCIN DE ALUMINIO COMPELTO 30X30CM	UNIDADE	150
26	BALANCIN DE ALUMINIO COMPELTO 40X40CM	UNIDADE	150
27	BALANCIN DE ALUMINIO COMPELTO 50X50CM	UNIDADE	150
28	BALDE PARA CONCRETO E ARGAMASSA DE 9 L (PLÁSTICO)	UNIDADE	182
29	BISNAGA CORES VARIADAS	UNIDADE	500
30	BOCAL PARA CALHA PLUVIAL 100	UNIDADE	1500
31	BOTA DE BORRACHA, CANO MÉDIO, SOLADO AMARELO TAMAÑHOS VARIADOS	PAR	100

32	BOTA BOTINA DE COURO TAMANHOS VARIADOS	PAR	100
33	BROCA PARA CONCRETO Nº 06.	UNIDADE	182
34	BROCA PARA CONCRETO Nº 07	UNIDADE	182
35	BROCA PARA CONCRETO Nº 08	UNIDADE	182
36	BROCA PARA CONCRETO Nº 10	UNIDADE	135
37	BROCA PARA CONCRETO Nº 12	UNIDADE	91
38	BROCA PARA FERRO Nº 10	UNIDADE	135
39	BROCA PARA FERRO Nº 12	UNIDADE	91
40	BROCA PARA FERRO Nº 3	UNIDADE	182
41	BROCA PARA FERRO Nº 5	UNIDADE	182
42	BROCA PARA FERRO Nº 6	UNIDADE	182
43	BROCA PARA FERRO Nº 8	UNIDADE	182
44	BROCA SERRA COPO (JOGO)	JOGO	18
45	BROXA 18CM X 8CM	UNIDADE	182
46	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 25X20 MM	UNIDADE	182
47	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32X25 MM	UNIDADE	182
48	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 40X32 MM	UNIDADE	182
49	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 50X40 MM	UNIDADE	182
50	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60X50 MM	UNIDADE	182
51	CABECEIRA DIREITA PARA CALHA PLUVIAL	UNIDADE	1500
52	CABECEIRA ESQUERDA PARA CALHA PLUVIAL	UNIDADE	1500
53	CADEADO CR20	UNIDADE	182
54	CADEADO CR40	UNIDADE	182
55	CADEADO CR50	UNIDADE	145
56	CADEADO CR60	UNIDADE	145
57	CAIXA D'ÁGUA DE 1000L POLIETILENO	UNIDADE	40
58	CAIXA D'ÁGUA DE 3000L POLIETILENO	UNIDADE	56
59	CAIXA D'ÁGUA DE 5000L POLIETILENO	UNIDADE	33
60	CAIXA D'ÁGUA DE 2000L POLIETILENO	UNIDADE	74
61	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA	UNIDADE	105
62	CAL PCT COM 5KG HIDRATADA	UNIDADE	1500
63	CALHA TELHADO PLUVIAL - 170 XDN - 100 / EM PVC - 3 METROS	UNIDADE	5000
64	CÂMARA DE AR PARA PNEU DE CARRINHO DE MÃO	UNIDADE	54
65	CANTONEIRA 10X12	UNIDADE	664
66	CANTONEIRA 8X10	UNIDADE	664
67	CAP SOLDÁVEL 20MM	UNIDADE	273
68	CAP SOLDÁVEL 25MM	UNIDADE	273

69	CAP SOLDÁVEL 32MM	UNIDADE	273
70	CAP SOLDÁVEL 50MM	UNIDADE	473
71	CAP SOLDÁVEL 60MM	UNIDADE	473
72	CAPA PARA CHUVA	UNIDADE	54
73	CAPACETE DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA	UNIDADE	54
74	CAPOTE DE BARRO	UNIDADE	546
75	CARRO DE MÃO COM CABO DE MADEIRA	UNIDADE	134
76	CHAPA ZINCADA GALVANIZADA PARA CALHA C/ 1,00M DE LARGURA	M LINEAR	500
77	CIMENTO PORTLAND DE 50 KG	UNIDADE	8000
78	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARA-QUEDISTA	UNIDADE	8
79	COLHER DE PEDREIRO TAMANHO = Nº10	UNIDADE	54
80	COLUNA POP 3/8 7x14 6M	UNIDADE	500
81	COLUNA POP 5/16 7x14 6M	UNIDADE	500
82	CORDA DE ALGODÃO TAMANHO = 10mm	METRO	500
83	CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 20MM	UNIDADE	182
84	CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 25MM	UNIDADE	182
85	CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 32MM	UNIDADE	182
86	CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 40MM	UNIDADE	182
87	CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 50MM	UNIDADE	182
88	CURVA HIDRÁULICA DE 90° DE 60MM	UNIDADE	182
89	DISCO DE CORTE P/ FERRO	UNIDADE	250
90	DISCO DE CORTE P/ CONCRETO DIAMANTADO	UNIDADE	250
91	DISCO DE CORTE P/ MADEIRA	UNIDADE	250
92	DISCO DE CORTE P/ MARMORE	UNIDADE	250
93	DISCO DE CORTE P/ CERÂMICA TURBO	UNIDADE	250
94	DOBRAÇAS DE 3" (TRÊS PEÇAS)	PACOTE	90
95	DRAGA COM CABO 1.4M	UNIDADE	14
96	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL	UNIDADE	1200
97	ENCHÓ COM CABO	UNIDADE	18
98	ENXADA DE 2 LIBRAS COM CABO	UNIDADE	129
99	ENXADECO DE 2 LIBRAS COM CABO	UNIDADE	36
100	ESCOVA DE AÇO 4 FILEIRAS	UNIDADE	151
101	ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICOS 1MM	PACOTE	50
102	ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICOS 2MM	PACOTE	50
103	ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICOS 3MM	PACOTE	50
104	ESPAÇADOR PARA ASSENTAMENTO DE PISO CERÂMICOS 4MM	PACOTE	50
105	ESPÁTULA 12CM CABO DE PLÁSTICO	UNIDADE	91

106	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	UNIDADE	145
107	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	UNIDADE	235
108	ESQUADRO 30CM	UNIDADE	38
109	FACÃO 18"	UNIDADE	36
110	FECHADURA INTERNA	UNIDADE	250
111	FECHADURA PARA BANHEIRO	UNIDADE	250
112	FERRO DE COVA COM CABO	UNIDADE	94
113	FIO DE CORTE PARA ROÇADEIRA	ROLO	85
114	FITA CREPE (ROLO) 24X50	UNIDADE	455
115	FITA VEDA ROSCA 18 MM X 50 M	UNIDADE	300
116	FORMÃO 3/8	UNIDADE	18
117	FORRO PVC DE 20CM X 6M (CORES VARIADAS)	M²	3000
118	FORRO PVC DE 20CM X 6M (BRANCO)	M²	3000
119	FURADEIRA PROFISSIONAL COM MANDRIL 3/8" POTÊNCIA 1800W	UNIDADE	23
120	JANELA DE ALUMÍNIO 2 FOLHAS ALT. 0,80X0,80MT LAR. VIDRO LISO	UNIDADE	150
121	JANELA DE ALUMÍNIO 2 FOLHAS ALT. 1,00X1,00MT LAR. VIDRO LISO	UNIDADE	150
122	JANELA DE ALUMÍNIO 2 FOLHAS ALT. 1,00X1,20MT LAR. VIDRO LISO	UNIDADE	150
123	JOELHO DE 90° PARA ESGOTO DE 40MM	UNIDADE	864
124	JOELHO DE 90° PARA ESGOTO DE 50MM	UNIDADE	864
125	JOELHO DE 90° PARA ESGOTO DE 75MM	UNIDADE	864
126	JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 20MM	UNIDADE	864
127	JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 25MM	UNIDADE	864
128	JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 32MM	UNIDADE	864
129	JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 40MM	UNIDADE	864
130	JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 50MM	UNIDADE	864
131	JOELHO HIDRÁULICO DE 90° DE 60MM	UNIDADE	864
132	JOGO DE CHAVE COMBINADA BOCA/ESTRIA (OITO PEÇAS)	JOGO	9
133	JOGO DE CHAVE FENDA (CINCO PEÇAS)	JOGO	14
134	JOGO DE CHAVE PHILIPS (CINCO PEÇAS)	JOGO	9
135	JUNTA DE DILATAÇÃO PRETA COM 2 METROS	UNIDADE	1500
136	KITS PARA BANHEIRO (QUATRO PEÇAS)	UNIDADE	91
137	LAMINA DE CORTE PARA ROÇADEIRA	UNIDADE	68
138	LAVATORIO SUSPENSO FIXO DE LOUÇA	UNIDADE	900
139	LIMA CHATA	UNIDADE	204
140	LIMA PARA SERROTE (TRIANGULAR)	UNIDADE	91
141	LIMA REDONDA	UNIDADE	54
142	LIXA PARA FERRO 60	UNIDADE	1546
143	LIXA PARA FERRO 80	UNIDADE	1546

144	LIXA PARA PAREDE 60	UNIDADE	1546
145	LIXA PARA PAREDE 80	UNIDADE	1546
146	LIXADEIRA PROFISSIONAL	UNIDADE	5
147	LONA PRETA 4X100M / ESPECIFICAR: ROLO	UNIDADE	36
148	LUVA DE RASPA	PAR	204
149	LUVA HIDRÁULICA 20MM	UNIDADE	864
150	LUVA HIDRÁULICA 25MM	UNIDADE	864
151	LUVA HIDRÁULICA 32MM	UNIDADE	864
152	LUVA HIDRÁULICA 40MM	UNIDADE	364
153	LUVA HIDRÁULICA 50MM	UNIDADE	364
154	LUVA HIDRÁULICA 60MM	UNIDADE	364
155	LUVA PVC	PAR	204
156	LUVAS DE ALGODÃO	PAR	682
157	MACHADO	UNIDADE	9
158	MADEIRITE RESINADO 110X220CM	UNIDADE	900
159	MÁQUINA DE ROÇAR A GASOLINA	UNIDADE	10
160	MARRETA DE 5KG	UNIDADE	28
161	MARRETA DE 1KG	UNIDADE	43
162	MARTELO 18MM	UNIDADE	43
163	MARTELO 20MM	UNIDADE	43
164	MARTELO 29MM	UNIDADE	43
165	MÁSCARA DE PROTEÇÃO DE TNT COM ELÁSTICO	PCT	100
166	MÁSCARAS N95 DESCARTÁVEIS DE PROTEÇÃO FACIAL PFF2 COM 5 CAMADAS E	UNIDADE	250
167	MASSA ACRÍLICA LATÃO 20KG	UNIDADE	550
168	MASSA PVA LATÃO DE 20KG	UNIDADE	1000
169	NÍVEL DE MÃO 30CM	UNIDADE	150
170	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	UNIDADE	100
171	PÁ DE BICO COM CABO MADEIRA	UNIDADE	100
172	PARAFUSO COM BUCHA Nº 06 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)	PACOTE	160
173	PARAFUSO COM BUCHA Nº 07 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)	PACOTE	160
174	PARAFUSO COM BUCHA Nº 08 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)	PACOTE	160
175	PARAFUSO COM BUCHA Nº 10 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)	PACOTE	160
176	PARAFUSO COM BUCHA Nº 12 (EMBALAGEM COM CEM PEÇAS)	PACOTE	160
177	PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO COM BUCHA PARA VASO SANITÁRIO Nº 12)	PAR	135
178	PÉ DE CABRA	UNIDADE	36
179	PERFIL COMUM PARA FORRO (6M)	VARA	1000
180	PIA COM COLUNA (LOUÇA)	UNIDADE	900
181	PIA DE FIBRA DE 1M D'FIBRA	UNIDADE	91

182	PIA INOX CONCRETADA 1,05M	UNIDADE	91
183	PICARETA COM CABO	UNIDADE	48
184	PISO CERÂMICO PEI III, IV E V (40CM X 40CM)	M²	4000
185	PISO CERÂMICO PEI III, IV E V (50CM X 50CM)	M²	4000
186	PISTOLA DE PINTURA	UNIDADE	8
187	PLASTIFICANTE	LITRO	1000
188	PÓ XADREZ (VARIAS CORES) (EMBALAGEM COM 500GR)	UNIDADE	182
189	PORTA DE ALUMÍNIO 2,10M ALT. X 0,60M	UNIDADE	150
190	PORTA DE ALUMÍNIO 2,10M ALT. X 0,70M	UNIDADE	150
191	PORTA DE ALUMÍNIO 2,10M ALT. X 0,80M	UNIDADE	150
192	PREGO 1 1/2X13	QUILO	1346
193	PREGO 10X10	QUILO	1346
194	PREGO 2X12 1/2X10 •	QUILO	1346
195	PREGO 3X9	QUILO	1346
196	PROLONGADOR DE PINTURA 2MTS	UNIDADE	26
197	PRUMO DE METAL 500 GRAMAS	UNIDADE	36
198	PUNÇÃO/PERFURADOR	UNIDADE	18
199	RALO PARA BANHEIRO SIMPLES 4"	UNIDADE	345
200	REGISTRO DE GAVETA DE 25MM	UNIDADE	135
201	REGISTRO DE PRESSÃO DE 20MM	UNIDADE	135
202	REJUNTE CORES VARIADAS	QUILO	1365
203	ROLO DE LÂ 23CM	UNIDADE	273
204	ROLO DE LÂ 9CM	UNIDADE	273
205	SEIXO FINO LAVADO	M³	1000
206	SEIXO MÉDIO LAVADO	M³	1000
207	SELADOR ACRÍLICO DE 15 L	UNIDADE	182
208	SELADOR PARA MADEIRA GALÃO 3,6	UNIDADE	97
209	SERRA CIRCULAR PROFISSIONAL 1800W	UNIDADE	14
210	SERRA DE CORTAR AÇO	UNIDADE	432
211	SERROTE DE 20"	UNIDADE	36
212	SIFÃO FLEXÍVEL SIMPLES	UNIDADE	150
213	SIFÃO FLEXÍVEL DUPLO	UNIDADE	150
214	SIFÃO FLEXÍVEL TRIPLA	UNIDADE	150
215	SOLDA ADESIVO PLÁSTICO DE PVC 75G	UNIDADE	182
216	TALHADEIRA 12 POLEGADAS	UNIDADE	48
217	TEE HIDRAULICO DE 90° DE 20MM	UNIDADE	600
218	TEE HIDRAULICO DE 90° DE 25MM	UNIDADE	782
219	TEE HIDRAULICO DE 90° DE 32MM	UNIDADE	182

220	TÉE HIDRÁULICO DE 90° DE 40MM	UNIDADE	182
221	TEE HIDRÁULICO DE 90° DE 50MM	UNIDADE	182
222	TÉE HIDRÁULICO DE 90° DE 60MM	UNIDADE	182
223	TELA MOSQUETEIRO 1,20x50M / ESPECIFICAR: ROLO	ROLOS	30
224	TELA GALVANIZADA	UNIDADE	182
225	TELHA CERÂMICA TIPO PLAN	MILHEIRO	364
226	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 2,44M X 0,50M X 0,06M	UNIDADE	2546
227	TELHA ONDINA DE FIBROCIMENTO DE 2,44M X 0,50M X 0,06M	UNIDADE	2546
228	THINER (5 LITROS)	UNIDADE	100
229	TIJOLO CERÂMICO 6 FUROS	MILHEIRO	800
230	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO GALÃO 3,6L	UNIDADE	546
231	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO LATÃO 18L	UNIDADE	546
232	TINTA ACRÍLICA FOSCA 3,6L	UNIDADE	546
233	TINTA ACRÍLICA FOSCA 15L	UNIDADE	546
234	TINTA ESMALTE GALÃO (3,6ML)	UNIDADE	364
235	TINTA PARA PISO LATÃO (18L)	UNIDADE	364
236	TINTA PARA PISO GALÃO 3,6L	UNIDADE	364
237	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO	UNIDADE	91
238	TORNEIRA PARA JARDIM	UNIDADE	582
239	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO	UNIDADE	145
240	TORNEIRA SIMPLES 15 CM	UNIDADE	335
241	TRENA EMBORRACHADA DE 10M	UNIDADE	63
242	TRENA DE 50 METROS	UNIDADE	8
243	TRENA EMBORRACHADA DE 5M	UNIDADE	63
244	TRINCHA DE ¾"	UNIDADE	182
245	TRINCHA DE 1"	UNIDADE	182
246	TRINCHA DE 4"	UNIDADE	182
247	TRINCHA DE ½"	UNIDADE	182
248	TRINCHA DE 1 ½"	UNIDADE	182
249	TRINCHA DE 2"	UNIDADE	182
250	TRINCHA DE 3"	UNIDADE	182
251	TUBO CONDUTOR DE CALHA 3,0 M	UNIDADE	2500
252	TUBO DE ESGOTO DE 40MM PVC	VARA	582
253	TUBO DE ESGOTO DE 50MM PVC	VARA	400
254	TUBO DE ESGOTO DE 75MM PVC	VARA	582
255	TUBO DE ESGOTO DE 100MM PVC	VARA	400
256	TUBO DE ESGOTO DE 150MM PVC	VARA	200

257	TUBO DE ESGOTO DE 200MM PVC	VARA	100
258	TUBO GALVONIZADO 1.1/4	UNIDADE	282
259	TUBO HIDRÁULICO DE 20 MM PVC	UNIDADE	182
260	TUBO HIDRÁULICO DE 25MM PVC	VARA	282
261	TUBO HIDRÁULICO DE 32MM PVC	VARA	250
262	TUBO HIDRÁULICO DE 40MM PVC	VARA	182
263	TUBO HIDRÁULICO DE 50MM PVC	VARA	182
264	TUBO HIDRÁULICO DE 60MM PVC	VARA	282
265	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM - PVC	UNIDADE	282
266	UNIÃO SOLDÁVEL 25MM - PVC	UNIDADE	282
267	UNIÃO SOLDÁVEL 32MM - PVC	UNIDADE	282
268	UNIÃO SOLDÁVEL 40MM - PVC	UNIDADE	282
269	UNIÃO SOLDÁVEL 50MM - PVC	UNIDADE	282
270	UNIÃO SOLDÁVEL 60MM - PVC	UNIDADE	282
271	UNIÃO SOLDÁVEL 75MM - PVC	UNIDADE	282
272	VÁLVULA DE SUÇÃO DE 1"1/4"	UNIDADE	10
273	VÁLVULA V8 PARA PIA DE FIBRA	UNIDADE	218
274	VEDAÇÃO PARA CALHA PLUVIAL	UNIDADE	1300
275	VERGALHÃO 1/2 CORRUGADA VARA COM 12 METROS	VARA	546
276	VERGALHÃO 4,2 X 12M CORRUGADA CORRUGADA	VARA	546
277	VERGALHÃO 5,0 X 12M	VARA	546
278	VERGALHÃO DE 1/4" CORRUGADA	VARA	1274
279	VERGALHÃO DE 3/8" CORRUGADA	VARA	728
280	VERGALHÃO DE 5/16 CORRUGADA	VARA	728

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON DE 18 MM (100 UNIDADES)	PACOTE	72
2	ABRAÇADEIRA TIPO U ½" METALICA	UNIDADE	72
3	ABRAÇADEIRA TIPO U ¾" METALICA	UNIDADE	72
4	ABRAÇADEIRA TIPO U 1 ¼" METALICA	UNIDADE	72
5	ABRAÇADEIRA TIPO U 1 ½" METALICA	UNIDADE	72
6	ABRAÇADEIRA TIPO U 1" METALICA	UNIDADE	72
7	ABRAÇADEIRA TIPO U 4" METALICA	UNIDADE	72
8	ADAPTADOR ELETRICO	UNIDADE	72
9	BOCAL COM RABICHO	UNIDADE	327
10	BOCAL DE LOUÇA COM PARAFUSO	UNIDADE	290
11	BOCAL PLÁSTICO	UNIDADE	309
12	CABO DE COBRE NÚ 16 MM	METRO	1000
13	CABO DE COBRE NÚ 35 MM	METRO	1000
14	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 12 (DISJUNTORES)	UNIDADE	54
15	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 18 (DISJUNTORES)	UNIDADE	54
16	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 6 (DISJUNTORES)	UNIDADE	54
17	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO	UNIDADE	109
18	CAIXA P/1DISJUNTOR	UNIDADE	72
19	CAIXA PADRÃO BIFÁSICA	UNIDADE	72
20	CAIXA PADRÃO MONOFÁSICO	UNIDADE	72
21	CANALETE SIMPLS 10MM X 20MM X 200 MM	UNIDADE	582
22	CANALETE VENTILADA 20CM X 20CM	CAIXA	582
23	CANALETE VENTILADA 30CM X 30CM	CAIXA	482
24	CONDUITE CORRUGADO ½"	METRO	3000
25	CONDUITE CORRUGADO ¾"	METRO	3000
26	CONDUITE LISO ½"	METRO	291
27	CONDUITE LISO ¾"	METRO	291
28	CONECTOR PERFORANTE G	UNIDADE	182
29	CONECTOR PERFORANTE P	UNIDADE	182
30	CURVA ELETRODUTO DE 180º 1" - PVC	UNIDADE	109
31	CURVA ELETRODUTO DE 180º 1" ½ - PVC	UNIDADE	109
32	CURVA ELETRODUTO DE 180º 1" ½ - PVC	UNIDADE	109

33	CURVA ELETRODUTO DE 180° 1/2" - PVC	UNIDADE	109
34	CURVA ELETRODUTO DE 180° 3/4" - PVC	UNIDADE	109
35	DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 20A	UNIDADE	145
36	DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 25A	UNIDADE	145
37	DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 40A	UNIDADE	145
38	DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 50A	UNIDADE	145
39	DISJUNTOR DIN BIFÁSICO 70A	UNIDADE	145
40	DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 10A	UNIDADE	145
41	DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 15A	UNIDADE	145
42	DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 20A	UNIDADE	145
43	DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 25A	UNIDADE	145
44	DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 40A	UNIDADE	145
45	DISJUNTOR DIN MONOFÁSICO 50A	UNIDADE	145
46	DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 100A	UNIDADE	72
47	DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 50A	UNIDADE	72
48	DISJUNTOR DIN TRIFÁSICO 70A	UNIDADE	72
49	ESCADA DE SETE DEGRAUS DE FIBRA DE VIDRO	UNIDADE	4
50	EXTENSÃO DE 5MTS	UNIDADE	36
51	CABO FLEXIVEL 4,0MM - 750V	PEÇA	54
52	CABO FLEXIVEL 1,5MM - 750V	PEÇA	54
53	CABO FLEXIVEL 10MM - 750V	PEÇA	36
54	CABO FLEXIVEL 2,5MM - 750V	PEÇA	54
55	CABO FLEXIVEL 6,0MM - 750V	PEÇA	36
56	CABO FLEXIVEL 16,0MM - 750V	PEÇA	36
57	FIO TORCIDO DE 2,5 MM ² - 750V	PEÇA	36
58	FIO TORCIDO DE 4,0 MM ² - 750V	PEÇA	36
59	FITA ISOLANTE 18X20M	UNIDADE	127
60	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSAO 18X20M	UNIDADE	127
61	FIXA FIO ELÉTRICO 14/16	UNIDADE	182
62	HASTE DE COBRE 3/8 DE 2.5METROS	UNIDADE	200
63	CONECTOR HASTE ATERRAMENTO	UNIDADE	200
64	INTERRUPTOR CONJUGADO EMBUTIR 4X2 20A	UNIDADE	150
65	INTERRUPTOR DE TRES TECLAS EMBUTIR 4X2	UNIDADE	150
66	INTERRUPTOR DE DUAS TECLAS EMBUTIR 4X2	UNIDADE	150
67	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 4X2	UNIDADE	150
68	INTERRUPTOR SIMPLES SOBREPOR	UNIDADE	109
69	INTERRUPTOR DUPLO SOBREPOR	UNIDADE	109

70	INTERRUPTOR TRIPLO SOBREPOR	UNIDADE	109
71	LAMPADA 9W LED BULBO E27	UNIDADE	182
72	LAMPADA 12W LED BULBO E27	UNIDADE	182
73	LAMPADA 20W LED BULBO E27	UNIDADE	182
74	LAMPADA 50W LED BULBO E27	UNIDADE	182
75	LAMPADA 75W LED BULBO E27	UNIDADE	182
76	LÂMPADAS ECONÔMICAS DE 20 WATTS	UNIDADE	72
77	LÂMPADAS ECONÔMICAS DE 45 WATTS	UNIDADE	72
78	LANTERNA RECARREGAVEL 7LEDS	UNIDADE	36
79	LUMINARIA PLAFON SOBREPOR 24W 30X30	UNIDADE	145
80	LUVA ELETRODUTO 1/2" - PVC	UNIDADE	182
81	LUVA ELETRODUTO 3/4" - PVC	UNIDADE	182
82	LUVA ELETRODUTO 1" - PVC	UNIDADE	182
83	PINO FEMEA	UNIDADE	145
84	PINO MACHO	UNIDADE	145
85	BOCAL PLAFON SOQUETE PORCELANA E27	UNIDADE	182
86	RAQUE COM ROLDANA MONOFÁSICA	UNIDADE	182
87	TOMADA CONJUGADA SOBREPOR 20A	UNIDADE	200
88	TOMADA SIMPLES SOBREPOR 20A	UNIDADE	200
89	TOMADA SOBREPOR TRIPLA 20A	UNIDADE	200
90	TOMADA SIMPLES EMBUTIR 4X2 20A	UNIDADE	200
91	TOMADA DUPLA EMBUTIR 4X2 20A	UNIDADE	200
92	TOMADA TRIPLA EMBUTIR 4X2 20A	UNIDADE	200