

OFÍCIO Nº 02-05/2021

Primavera/PA 26 de Maio de 2021.


Ao

Gabinete do Prefeito.


**Assunto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E FERRAMENTAS PARA OBRA, REFORMAS E REPAROS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DESTA SECRETARIA.**

Honrados em cumprimenta-los, venho através deste, encaminhar o referido documento para vossa apreciação, a qual possa ser providenciado os devidos procedimentos para realização do processo licitatório.

No mais, remeto meus votos de apreço.

  
**Layana L. Pragana**  
Sec. Adm e Planejamento  
Decreto 03/2021

**LAYANA LOUREIRO PRAGANA**  
Secretária Municipal de Administração e Planejamento

Gabinete do Prefeito  
Recebido  
26 | 05 | 21  






Nº	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	QUANTIDADE
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON TRANSPARENTE, 10CM DE COMPRIMENTO, PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	10
2	ADITIVO LIQUIDO PARA SUBSTITUIÇÃO DO BARRO PARA MASSA DE CIMENTO DE ALVENARIA E REBOCO. GARRAFA COM 1L.	UND	400
3	ÁGUA RAZ	LITRO	400
4	ALAVANCA DE 1,75 MM	UND	40
5	ALICATE UNIVERSAL, FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO. ISOLAMENTO 1000V	UND	100
6	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO, FLEXIVEL, FABRICADO EM BORRACHA RESISTENTE A VASAMENTO E MAL CHEIRO	UND	100
7	ARAME GALVANIZADO Nº 14	KG	500
8	ARAME RECOZIDO, ROLO COM 1KG	UND	1000
9	ARANDELA	UND	30
10	ARCO DE SERRA 12" – INDUSTRIAL	UND.	100
11	AREIA MÉDIA	M <sup>3</sup>	5000
12	ARRUELA BUCHA 1,5	UND	200
13	ARRUELA E BUCHA 1 POLEGADA	UND	200
14	ARRUELA E BUCHA 2 POLEGADA	UND	400
15	ARRUELA E BUCHA 3/4	UND	200
16	ASSENTO PARA VASO SANITARIO PADRÃO SIMPLES, OVAL, EM PROLIPROPILENO, COM TAMPA, NA COR BRANCA.	UND	10
17	BAINHAS COM CABO (VANGA)	UND.	100
18	BOCAL PLAFON: Bocal com corpo e difusor fabricados em plástico de alta qualidade, feitos para lâmpadas fluorescentes compactas ou lâmpadas incandescentes. Sua medida de 1 x 4 x 14 cm e seu soquete E-27 cerâmico, para facilidade da sua instalação e o rosqueamento da lâmpada.	UND	200
19	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 15X5	UND.	300
20	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 18X8	UND.	300
21	CABO 10,0MM PEÇA COM 100 METROS (COR PREFERENCIA PRETO)	ROLO	100
22	CABO 2,5MM PEÇA COM 100 METROS (COR PREFERENCIA AZUL)	ROLO	100
23	CABO 6,0MM PEÇA COM 100 METROS (COR PREFERENCIA VERMELHO)	ROLO	100
24	CABO FLEXÍVEL 2,5MM, ROLO DE 100 METROS	ROLO	100
25	CABO P/ ENXADA	UND.	30
26	CABO PARA PINTURA EM ATÉ 5 MTS PARA DE ROLO 23 CM	UND.	50
27	CABO PP 3P POR 2,5MM, PEÇA DE 100 METROS	peça	10
28	CABO PP 3P POR 4MM	peça	10
29	CADEADO DE 20 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	50
30	CADEADO DE 30 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	50
31	CADEADO DE 40 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	50
32	CADEADO DE 60 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	50





33	CAIXA D'ÁGUA 500 LITROS EM FIBRA DE VIDRO RESISTENTE, COR AZUL, COM TAMPA.	UND	30
34	CAIXA DE LÁPIS DE CARPINTEIRO	CAIXA	10
35	CAIXA DE LIMA.	CAIXA	10
36	CAIXA DE LUZ 2X4	UND	200
37	CAIXA DE PASSAGEM 4X4	UND	500
38	CAIXA PADRAO, MONO FASICA, BI, TRI, GRAFITE	UND	100
39	CAL HIDRATADO	SACO	200
40	CAL P/ PINTURA SACO DE 5 KG	SACO	2000
41	CALHA PARA TELHADO - CALHA PLUVIAL 3M 125 COM SUPORTE METALICO PARA FIXAÇÃO, PREFERENCIA POR COR BRANCO.	PEÇA	100
42	CALHA DUPLA	UND	100
43	CANELETA ESCONDE FIO DE PVC, 15MM, VARA DE 3 METROS.	UND	50
44	CANTONEIRA P/ FORRO, VARA COM 6 METROS	UND	50
45	CARRO DE MÃO	UND.	100
46	CHUVEIRO EM PVC, BRANCO, COM BRAÇO DE 30 CM, SEM REGISTRO	UND	10
47	CIMENTO - SC C/ 50 KG CADA	SACO	5000
48	CIMENTO COLA	SACO	50
49	COLA PARA VEDAÇÃO DE TUBO PVC - Composição química: produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Produto inflamável, com vapores tóxicos. Função: promover a união entre tubos e conexões de PVC por meio de soldagem a frio das linhas Soldável Marrom para Água Fria, Registros e válvulas soldáveis. Bisnaga de 75g.	UND	100
50	COLA PLÁSTICA (CANO PVC) 200 GR	TUBO	50
51	COLHER DE PEDREIRO GRANDE OVAL	UND	20
52	COLHER DE PEDREIRO MEDIA OVAL	UND	30
53	COLHER DE PEDREIRO Nº 9	UND.	40
54	COLUNAS 3.8	UND	500
55	CONDUITE CORRUGADO 1 POLEGADA, peça com 25 metros	PEÇA	70
56	CONDUITE CORRUGADO 2P, peça com 50 metros	PEÇA	70
57	CONDUITE CORRUGADO 3/4, peça com 50 metros	PEÇA	70
58	CONDULETES	UND	20
59	DESCARGA COMPLETA EM PVC, NA COR BRANCA, COMPLETA CAPACIDADE 10L (TODOS OS ITENS DE CONEXÃO - ENGATE PVC BRANCO, CANO, CONEXÃO SANFONADA PARA ENTRADA D'ÁGUA HORIZONTAL / CONEXÃO P/ ENTRADA D'ÁGUA FORMATO DE BOLSA).	UND	30
60	DESEMPENADEIRA AÇO LISA	UND.	25
61	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA	UND.	10
62	DIJUNTOR DE 250 AMPERES, MONOFASICO: para montagem em painéis com placa espelho, com fixação por garra ou trilho. Norma NBR 5361: disjuntores de baixa tensão. Tensão nominal: 127/220V e 220/380V. Freqüência nominal: 60Hz. Capacidade de interrupção nominal em curto circuito: 5Ka - 127V e 3Ka - 220V Unipolar	UND	30
63	DILUENTE PARA TINTA THINNER: para aplicação de primers sintéticos e universal, diluição de tintas sintéticas e à óleo, podendo ser utilizado na limpeza em geral, LATA COM 900ML.	UND	60

*Handwritten signature*





64	DISCO DE CORTE P/ FERRO	UND.	50
65	DISCO DE CORTE P/ MADEIRA	UND.	50
66	DISJUNTOR BIPOLARES DIN CURVA C	UND	50
67	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA	UND	50
68	DISJUNTOR TRIPOLARES DIN CURVA C	UND	50
69	DUCHA PARA BANHEIRO, CROMADA, MANGUEIRA FLEXIVEL COM TAMANHO APROXIMADO DE 120CM.	UND	20
70	ELETRODUTO LISO 1P, PEÇA COM 50 METROS.	PEÇA	300
71	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM, PEÇA COM 50 METROS	PEÇA	300
72	ELETRODUTO LISO 3/4, PEÇA COM 50 METROS.	PEÇA	300
73	ELETRODUTOS LISO 1/2.	METR O	300
74	ENXADA COM CABO	UND.	100
75	ENXADA COM CABO GRANDE	UND	100
76	ENXADA COM CABO MEDIA	UND	100
77	ENXADECO COM CABO	UND	100
78	ESCADA 6 METROS DE DUAS LANÇAS	UND	20
79	ESPÁTULA DE AÇO 3 CM	UND.	50
80	ESPÁTULA DE AÇO 6 CM	UND.	50
81	EXTENSÃO CABO PP 3P 2,5MM, PEÇA DE 100 MENTROS	peça	5
82	EXTENSOR LONGO P/PINTURA	UND.	10
83	FECHADURA COM MACANETA TIPO ALAVANCA, MATERIAL EM AÇO ZINCADO DE BOA QUALIDADE, MARCAS SUGERIDAS: ALIANÇA, SILVANA, PAPAIZ, GOLD.	UND	50
84	FERRO Ø 1/4" - BARRA C/ 12M	BARRA	500
85	FERRO Ø 3/16" - BARRA C/ 12M	BARRA	500
86	FERRO Ø 3/8" - BARRA C/ 12M	BARRA	500
87	FERRO Ø 5/16" - BARRA C/ 12M	BARRA	500
88	FIO CABO DE 1,5MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	30
89	FIO CABO DE 10MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	30
90	FIO CABO DE 16MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	30
91	FIO CABO DE 2,5MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	30
92	FIO CABO DE 4,0MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	30
93	FIO CABO Nº 06 MM, PEÇA COM 100 METROS, COR PRETO E VEMELHO	PEÇA	30
94	FIO ELETRICO TRANÇADO Nº 25 MM, PEÇA COM 100 METROS	PEÇA	30
95	FITA 3M DE ALTA FUSÃO	UND	30
96	FITA CREPE (19 X 50)	ROLO	350
97	FITA CREPE (25 X 50)	ROLO	350
98	FITA ISOLANTE: Fita Isolante PVC 33+ 19mmx10m, alta performance de isolamento e alta resistência mecânica na instalação elétrica, para Isolação de fios e cabos elétricos até 750V. Cobertura final em emendas e terminações, formando capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como camada protetora contra raios UV (UltraVioleta), com excelente memória elástica: garantindo perfeita isolamento nas diversas condições de intempéries, deve Atender à Norma RoHS, isenta de metais pesados, livre de chumbo.	UND	300
99	FITA VEDA ROSCA, ROLO 12MMX5MT	UND	120





100	FIXADOR PARA CAL	UND.	1000
101	FOLHA DE SERRA AÇO RÁPIDO 1/2 X 12" FLEXIVEL	UND.	200
102	FORRO EM PVC BRANCO, FRIZADO, ESPESSURA 10MM, LARGURA 10 CM, COMPRIMENTO 6M.	M <sup>2</sup>	600
103	FURADEIRA DE IMPACTO 750W, REVERSIVEL - 1/2 POL, 110V E 220V	UND	20
104	GARRAFA TÉRMICA DE 20 LITROS	UND	50
105	GESSO SECAGEM LENTA	PACOT E	100
106	GRAFITE 18 LTS	LATA	50
107	GRAFITE 3,6 LTS	GALÃO	50
108	HASTE PARA ATERRAMENTO: Fabricada com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 com revestimento de cobre eletrolítico de pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco. Vara de 5/8" x 1,5m. Acompanha conector.	UND	50
109	IMPERMEABILIZANTE PARA CALHA: Impermeabilizante, monocomponente, 100% atoxico de base acrilica, flexivel, com formação de manta vulcanizada, a frio "in loco", pronta para aplicação, que não apresente emenda em sua totalidade, não permitindo a existência de pontos fracos e vulneráveis a vazamentos. Ao ser aplicado deve formar uma manta impermeabilizante, elastica e aderente, estabilizada e resistente a raios UV. Após aplicação o produto não deverá rachar, ressecar ou craquear (marca sugerida TECRYFIL)	GALÃO	50
110	INTERRUPTOR BIPOLAR	UND	100
111	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES	UND	100
112	INTERRUPTOR CONJUGADO	UND	100
113	INTERRUPTOR CONJUGADO BIPOLAR	UND	100
114	INTERRUPTOR DUPLO LINHA CINZA, UMA TOMADA + DOIS INTERRUPTORES	UND	100
115	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO	UND	100
116	INTERRUPTOR SIMPLES LINHA CINZA, UMA TOMADA + UM INTERRUPTOR	UND	100
117	INTERRUPTOR TRIPOLAR	UND	100
118	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 100MM.	UND	100
119	JOELHO 90° SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, UMA EXTREMIDADE COM ROSCA, 20MM.	UND	100
120	JOELHO 90° SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, UMA EXTREMIDADE COM ROSCA, 25MM.	UND	100
121	JOELHO 90° SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, LISO EM TODAS AS EXTREMIDADES, 20MM.	UND	100
122	JOELHO 90° SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, LISO EM TODAS AS EXTREMIDADES, 25MM.	UND	100
123	JOGO DE CHAVES COMBINADAS, COTÉM 06 PEÇAS: 8, 10, 11, 12, 13 e 14 mm	UND.	20
124	JOGO DE CHAVES DE FENDA, COTÉM 3 CHAVES DE FENDA: 1/8 x 3" - 3/16 x 3" - 3/16 x 4" e 3 CHAVES PHILIPS: 1/8 x 3" - 3/16 x 3" - 3/16 x 4"	UND.	20
125	KIT DE BROCA PARA CONCRETO, MEDIDAS: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm e 10mm.	UND.	10
126	KIT DE BROCAS PARA MADEIRA, MEDIDAS: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm.	UND.	10
127	LÂMPADA DE LED 18 W	UND	300
128	LÂMPADA DE LED 15W	UND	400
129	LÂMPADA DE LED 20W	UND	300
130	LÂMPADA DE LED 25 W	UND	200





131	LÂMPADA DE LED 30W	UND	200
132	LÂMPADA DE LED 45W	UND	400
133	LÂMPADA DE LED 9W	UND	100
134	LAVATORIO DE BANHEIRO, FORMATO CUBA, EM LOUÇA BRANCA, SEM COLUNAS, PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, TAMANHO 30X40	UND	50
135	LIXA PARA FERRO Nº 80.	UND	1000
136	LIXA DE FERRO Nº 150	FOLHA	1000
137	LIXA DE FERRO Nº100	FOLHA	1000
138	LIXA Nº 150 (PACOTE 100 UNID).	PACOT E	10
139	LIXA P PAREDE Nº100	FOLHA	1000
140	LIXA P PAREDE Nº120	FOLHA	1000
141	LIXA P PAREDE Nº80	FOLHA	1000
142	LUVA (RASPA)	PAR	10
143	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 32X20MM.	UND	500
144	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 32X25MM.	UND	500
145	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 40X25MM.	UND	500
146	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 40X32MM.	UND	500
147	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 50X32MM.	UND	500
148	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 50X40MM.	UND	500
149	LUVA SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, EXTREMIDADES LISAS , 25MM.	UND	500
150	MANGUEIRA DE NÍVEL DE ÁGUA	UND	20
151	MANGUEIRA P JARDIN 20 METROS C SUPORTE, MATERIAL FLEXIVEL	UND	20
152	MANTA ASFALTICA P LAJE POLIÉSTER 4MM, ROLO COM 10 METROS	ROLO	50
153	MANTA LIQUIDA BRANCA, BALDE 18KG	BALDE	30
154	MAQUITA	UND	9
155	MARRETA	UND	30
156	MARTELO	UND	55
157	MASSA CORRIDA 18 LTS	GALÃO	300
158	MASSA CORRIDA 3,5 LITROS	GALÃO	300
159	MASSA CRILICA PARA PAREDES EXTENAS E INTERNAS: Massa Acrílica com alto poder de preenchimento, ótima aderência, fácil de lixar e aplicar, secagem rápida, elevada consistência, excelente resistência à alcalinidade e à intempérie, com garantia de 24 meses. Lata com 30 kg. (sugestão de maraca - Coral ou Similar)	LATA	300
160	MASSA PVA 18 LTS	LATA	300
161	MECANISMO DE CAIXA UNIVERSAL P/ CAIXA ACOMPLADA KIT REF 900	UND	60
162	PÁ COM CABO	UND.	30
163	PÁ DE BICO, CABO DE MADEIRA 71CM	UND	20
164	PARAFUSO 10MM, COM BUCHA PLASTICA. CONTÉM 100 UNIDADES	PACOT E	50
165	PEDRA BICA CORRIDA (MACADAME)	M <sup>3</sup>	50
166	PEDRA BRITADA Nº 01	M <sup>3</sup>	50
167	PERFIL PARA EMENDAS CENTRAIS DE FORRO, EM PVC, FORMATO "H" SIMPLES,	VARA	300





	VARA COM 6 METROS.		
168	PERFIL PARA FORRO SIMPLES (PAREDE) FORMATO "F" EM PVC, VARA COM 6 METROS.	VARA	500
169	PIA INOX COM DUAS CUBAS, CONCRETADA, FURO PARA VALVULA DE 3.1/2, ESCORREDOR EM DOIS NIVEIS, TAMANHO 2,00 M X 0,5 M OU APROXIMADO. ACOMPANHA VALVULA DE INOX COMPLETA.	UND	10
170	PINCEL 1/2	UND.	30
171	PINCEL Nº 2	UND.	30
172	PINCEL Nº 4	UND.	30
173	PLAFON BOCAL DUPLO	UND	200
174	PLAFON BOCAL SIMPLES	UND	100
175	POSTE DE CONCRETOP/ ALAMBRADO 10X10X300	UND.	500
176	PREGO C/ CABEÇA 2.1/18X27, PACOTE COM 1KG.	KG	30
177	PREGO C/ CABEÇA 2.1/18X30, PACOTE COM 1KG.	KG	30
178	PREGO C/ CABEÇA 2.1/2X11, PACOTE COM 1KG.	KG	300
179	PREGO C/ CABEÇA 2.1/2X9, PACOTE COM 1KG.	KG	300
180	PREGO C/ CABEÇA 2.1/3X9, PACOTE COM 1KG.	KG	300
181	PREGO P/ FORRO 10X10.	KG	20
182	PRUMO DE PEDREIRO	UND	10
183	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM CAPACIDADE PARA 15 DIJUNTORES: Tipo Caixa de Distribuição, Modelo Embutir, Material em Aço, Cor cinza, caixa e placa de montagem chapa zincada a quente (galvanizada), com barramento de capacidade de 100 A, Uso Interno.	UND	7
184	REFLETOR DE LED 1000 W	UND	30
185	REFLETOR DE LED 500 W	UND	30
186	REFLETOR DE LED BRANCO 20W	UND	10
187	REFLETOR DE LED BRANCO 20W	UND	10
188	REFLETOR DE LED MULT. CORES 20W	UND	10
189	REFLETOR DE LED VERDE 20W	UND	10
189	REGISTRO DE ESFERA COMPACTO, EM PVC SOLDAVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 20MM	UND	50
190	REGISTRO DE ESFERA COMPACTO, EM PVC SOLDAVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 25MM	UND	50
191	REGISTRO DE ESFERA, EM PVC SOLDAVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 50MM	UND	50
192	SELADOR ACRÍLICO CONSTRUÇÕES, EXTERNO E INTERNO 27 KG/18L	LATA	30
193	SEIXO FINO	M²	10000
194	SERRA DE STARRET	UND	1000
195	SOQUETE COM RABICHO	UND	100
196	SOQUETE PARA FLUOR 18 AMPERES	UND	100
197	SUORTE PARA ROLO 23CM	UND	25
198	TALHADEIRA	UND	30
199	TÊ SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, COM ROSCA CENTRAL, 20MM.	UND	300
200	TÊ SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, COM ROSCA CENTRAL, 25MM.	UND	300

*Handwritten signature*





201	TÊ SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, LISO EM TODAS AS EXTREMIDADES, 25MM.	UND	300
202	TELHA TIPO "PLAN" , 47 cm de comprimento x 15,5 / 12,5 largura (capa) e 18,5 / 16 (canal).	MILHEIRO	100
203	TERÇADO 21 POLEGADAS	UND	100
204	TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE	UND.	10
205	TORNEIRA DE FERRO 3/4 PARA LAVATÓRIO	UND.	30
206	TORNEIRA EM AÇO INOX PARA PIA, ALTURA 16CM, VALVULA DE ROSCA, LARGURA 26CM E COMPRIMENTO 5CM	UND	30
207	TORNEIRA EM PVC BRANCA, MANOPLA EM FORMATO DE BOLA OU QUADRADA NA COR BRANCA, 10 CM DE COMPRIMENTO VALVULA DE ROSCA, PARA AFIXAÇÃO EM TUBO DE 1/2	UND	30
208	TORNEIRA PARA BEBEDOURO EM AÇO INOX, TIPO JATO, COM BOTÃO FRONTAL PARA ACIONAMENTO DA ÁGUA, CORPO ALONGADO COM TAMANHO APROXIMADO DE 13CM	UND	10
209	TORQUES ARMADOR 12	UND	10
210	TRELIÇAS 4.2 x 1/4 8" 6m	UND	300
211	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 20MM	VARA	200
212	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 25MM	VARA	200
213	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 32MM	VARA	200
214	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 100MM	VARA	200
215	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 40MM	VARA	200
216	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 50MM	VARA	200
217	VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO	UND.	100
218	VALVULA PARA PIA, DIÂMETRO: 1" (25,4MM); COMPRIMENTO 40MM, MATERIAL PLASTICO	UND	100
219	VASO SANITARIO SIMPLES BRANCO, COM CAIXA ACOPLADA COM CAPACIDADE DE 6L, VASO NAS DOMENSÕES 73,5 x 67,5 x 38 cm OU APROXIMADA. ACOMPANHA PEÇAS PARA CONEXÃO (ENGATE FLEXIVEL, ADAPTADORES, PARAFUSO COM BUCHA PARA AFIXAÇÃO, ANEL DE VEDAÇÃO)	UND	60
220	VASSOURA DE AÇO	UND.	50

Primavera-Pa, 26 de maio de 2021.

**LAYANA LOUREIRO PRAGANA**

Secretária Municipal de Administração e Planejamento





Ofício N° 018/2021

Primavera-PA, 27 de Maio de 2021.

Ao  
Gabinete do Prefeito.

**Assunto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E FERRAMENTAS PARA OBRAS, REFORMAS E REPAROS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DESTA SECRETARIA.**

Com os meus cumprimentos, venho através deste, solicitar de vossa excelência autorização para realização e abertura de processo licitatório, para **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRÁULICOS E FERRAMENTAS PARA OBRAS, REFORMAS E REPAROS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DESTA SECRETARIA.**

Certos de contarmos com sua costumeira atenção, solicita autorização para que na forma da lei, encaminhe a referido termo o mais breve possível para o setor competente realizar pesquisa de preço e futuras providências administrativas. Segue anexo o termo de referência.

Atenciosamente,

*Jefferson P. das Mercês*  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E  
SERVIÇOS URBANOS  
DECRETO: 009/2021

**Jefferson Pereira Das Mercês**  
SECRETARIO MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA  
Decreto nº009/2021

Gabinete do Prefeito  
Recebido

27/05/21

*[Assinatura]*





AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL PARA ATENDER A  
DEMANDA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DA  
PREFEITURA DE PRIMAVERA.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ADITIVO LIQUIDO PARA SUBSTITUIÇÃO DO BARRO PARA MASSA DE CIMENTO DE ALVENARIA E REBOCO. GARRAFA COM 1L.	UND	300
2	ÁGUA RAZ	LITRO	300
3	ALAVANCA DE 1,75 MM	UND	20
4	ARAME GALVANIZADO Nº 14	KG	150
5	ARAME RECOZIDO, ROLO COM 1KG	UND	600
6	ARANDELA	UND	200
7	ARCO DE SERRA 12" - INDUSTRIAL	UND.	40
8	AREIA MÉDIA	M³	2000
9	ARRUELA BUCHA 1,5	UND	100
10	ARRUELA E BUCHA 1 POLEGADA	UND	100
11	ARRUELA E BUCHA 2 POLEGADA	UND	200
12	ARRUELA E BUCHA 3/4	UND	100
13	ASSENTO PARA VASO SANITARIO PADRÃO SIMPLES, OVAL, EM PROLIPROPILENO, COM TAMPA, NA COR BRANCA.	UND	50
14	BAINHAS COM CABO (VANGA)	UND.	40
15	BLOCO DE CONCRETO - 09X19X39 CM	UND.	3000
16	BLOCO DE CONCRETO - 14X19X39 CM	UND.	3000
17	BOCAL PLAFON: Bocal com corpo e difusor fabricados em plástico de alta qualidade, feitos para lâmpadas fluorescentes compactas ou lâmpadas incandescentes. Sua medida de 1 x 4 x 14 cm e seu soquete E-27 cerâmico, para facilidade da sua instalação e o rosqueamento da lâmpada.	UND	40
18	BROXA REDONDA	UND.	60
19	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 15X5	UND.	300
20	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 18X8	UND.	300
21	CABO P/ ENXADA	UND.	30
22	CABO PARA PINTURA EM ATÉ 5 MTS PARA DE ROLO 23 CM	UND.	30
23	CABO PP 3P POR 2,5MM, PEÇA DE 100 METROS	peça	3
24	CABO PP 3P POR 4MM	peça	3
25	CADEADO DE 20 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	20
26	CADEADO DE 40 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	70
27	CAIXA DE LÁPIS DE CARPINTEIRO	CAIXA	10
28	CAIXA DE LIMA.	CAIXA	10
29	CAIXA DE LUZ 2X4	UND	100
30	CAIXA DE PASSAGEM 4X4	UND	500
31	CAIXA PADRAO, MONO FASICA, BI, TRI, GRAFITE	UND	30
32	CAL HIDRATADO	SACO	200







33	CAL P/ PINTURA SACO DE 5 KG	SACO	2000
34	CALHA DUPLA	UND	100
35	CARRO DE MÃO	UND.	70
36	CIMENTO - SC C/ 50 KG CADA	SACO	3100
37	CIMENTO COLA	SACO	30
38	COLA PARA VEDAÇÃO DE TUBO PVC - Composição química: produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Produto inflamável, com vapores tóxicos. Função: promover a união entre tubos e conexões de PVC por meio de soldagem a frio das linhas Soldável Marrom para Água Fria, Registros e válvulas soldáveis. Bisnaga de 75g.	UND	100
39	COLA PLÁSTICA (CANO PVC) 200 GR	TUBO	50
40	COLHER DE PEDREIRO GRANDE OVAL	UND	20
41	COLHER DE PEDREIRO MEDIA OVAL	UND	30
42	COLHER DE PEDREIRO Nº 9	UND.	40
43	COLUNAS 3.8	UND	300
44	CONDUITE CORRUGADO 1 POLEGADA, peça com 25 metros	PEÇA	50
45	CONDUITE CORRUGADO 2P, peça com 50 metros	PEÇA	78
46	CONDUITE CORRUGADO 3/4, peça com 50 metros	PEÇA	100
47	CONDULETES	UND	20
48	DESCARGA COMPLETA EM PVC, NA COR BRANCA, COMPLETA CAPACIDADE 10L (TODOS OS ITENS DE CONEXÃO - ENGATE PVC BRANCO, CANO, CONEXÃO SANFONADA PARA ENTRADA D'ÁGUA HORIZONTAL / CONEXÃO P/ ENTRADA D'ÁGUA FORMATO DE BOLSA).	UND	30
49	DESEMPENADEIRA AÇO LISA	UND.	25
50	DESEMPENADEIRA DE MADEIRA	UND.	20
51	DIJUNTOR DE 250 AMPERES, MONOFASICO: para montagem em painéis com placa espelho, com fixação por garra ou trilho. Norma NBR 5361: disjuntores de baixa tensão. Tensão nominal: 127/220V e 220/380V. Frequência nominal: 60Hz. Capacidade de interrupção nominal em curto circuito: 5Ka - 127V e 3Ka - 220V Unipolar	UND	30
52	DILUENTE PARA TINTA THINNER: para aplicação de primers sintéticos e universal, diluição de tintas sintéticas e à óleo, podendo ser utilizado na limpeza em geral, LATA COM 900ML.	UND	60
53	DISCO DE CORTE P/ FERRO	UND.	40
54	DISJUNTOR BIPOLARES DIN CURVA C	UND	100
55	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA	UND	20
56	DISJUNTOR TRIPOLARES DIN CURVA C	UND	100
57	ELETRODUTO LISO 1P, PEÇA COM 50 METROS.	PEÇA	10
58	ELETRODUTO LISO 3/4, PEÇA COM 50 METROS.	PEÇA	10
59	ELETRODUTOS LISO 1/2.	METR O	500
60	ENXADA COM CABO	UND.	70
61	ENXADA COM CABO GRANDE	UND	15
62	ENXADA COM CABO MEDIA	UND	15
63	ENXADECO COM CABO	UND	30





64	ESCADA 6 METROS DE DUAS LANÇAS	UND	2
65	ESPÁTULA DE AÇO 3 CM	UND.	50
66	ESPÁTULA DE AÇO 6 CM	UND.	30
67	EXTENSÃO CABO PP 3P 2,5MM, PEÇA DE 100 METROS	peça	2
68	EXTENSOR LONGO P/PINTURA	UND.	20
69	FECHADURA COM MACANETA TIPO ALAVANCA, MATERIAL EM AÇO ZINCADO DE BOA QUALIDADE, MARCAS SUGERIDAS: ALIANÇA, SILVANA, PAPAIZ, GOLD.	UND	20
70	FERRO Ø 1/4" - BARRA C/ 12M	BARR A	500
71	FERRO Ø 3/16" - BARRA C/ 12M	BARR A	500
72	FERRO Ø 3/8" - BARRA C/ 12M	BARR A	500
73	FERRO Ø 5/16" - BARRA C/ 12M	BARR A	500
74	FIO CABO DE 1,5MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	10
75	FIO CABO DE 10MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	16
76	FIO CABO DE 16MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	10
77	FIO CABO DE 2,5MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	10
78	FIO CABO DE 4,0MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	10
79	FIO CABO Nº 06 MM, PEÇA COM 100 METROS, COR PRETO E VEMELHO	PEÇA	16
80	FIO ELETRICO TRANÇADO Nº 25 MM, PEÇA COM 100 METROS	PEÇA	3
81	FITA CREPE (19 X 50)	ROLO	250
82	FITA CREPE (25 X 50)	ROLO	200
83	FITA ISOLANTE: Fita Isolante PVC 33+ 19mmx10m, alta performance de isolamento e alta resistência mecânica na instalação elétrica, para Isolação de fios e cabos elétricos até 750V. Cobertura final em emendas e terminações, formando capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como camada protetora contra raios UV (UltraVioleta), com excelente memória elástica: garantindo perfeita isolamento nas diversas condições de intempéries, deve Atender à Norma RoHS, isenta de metais pesados, livre de chumbo.	UND	30
84	FITA VEDA ROSCA, ROLO 12MMX5MT	UND	30
85	FIXADOR PARA CAL	UND.	1000
86	FOLHA DE SERRA AÇO RÁPIDO 1/2 X 12" FLEXIVEL	UND.	300
87	FORRO EM PVC BRANCO, FRIZADO, ESPESSURA 10MM, LARGURA 10 CM, COMPRIMENTO 6M.	M²	230
88	FURADEIRA DE IMPACTO 750W, REVERSIVEL - 1/2 POL, 110V E 220V	UND	10
89	GARRAFA TÉRMICA DE 20 LITROS	UND	10
90	GESSO SECAGEM LENTA	PACO TE	25
91	GRAFITE 18 LTS	LATA	30
92	GRAFITE 3,6 LTS	GALÃ O	30







93	HASTE PARA ATERRAMENTO: Fabricada com núcleo de aço carbono SAE 1010/1020 com revestimento de cobre eletrolítico de pureza mínima de 99,9% sem traços de zinco. Vara de 5/8" x 1,5m. Acompanha conector.	UND	10
94	IMPERMEABILIZANTE PARA CALHA: Impermeabilizante, monocomponente, 100% atoxico de base acrilica, flexivel, com formação de manta vulcanizada, a frio "in loco", pronta para aplicação, que não apresente emenda em sua totalidade, não permitindo a existência de pontos fracos e vulneráveis a vazamentos. Ao ser aplicado deve formar uma manta impermeabilizante, elastica e aderente, estabilizada e resistente a raios UV. Apos aplicação o produto não deverá rachar, ressecar ou craquear (marca sugerida TECRYFIL)	GALÃ O	50
95	INTERRUPTOR BIPOLAR	UND	200
96	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES	UND	300
97	INTERRUPTOR CONJUGADO	UND	300
98	INTERRUPTOR CONJUGADO BIPOLAR	UND	200
99	INTERRUPTOR DUPLO LINHA CINZA, UMA TOMADA + DOIS INTERRUPTORES	UND	40
100	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO	UND	200
101	INTERRUPTOR SIMPLES LINHA CINZA, UMA TOMADA + UM INTERRUPTOR	UND	30
102	INTERRUPTOR TRIPOLAR	UND	100
103	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 100MM.	UND	50
104	JOELHO 90° SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, UMA EXTREMIDADE COM ROSCA , 25MM.	UND	50
105	JOELHO 90° SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, LISO EM TODAS AS EXTREMIDADES, 25MM.	UND	50
106	LÂMPADA DE LED 18 W	UND	200
107	LÂMPADA DE LED 25 W	UND	200
108	LÂMPADA DE LED 9W	UND	100
109	LIXA PARA FERRO Nº 80.	FOLH A	100
110	LIXA DE FERRO Nº 150	FOLH A	800
111	LIXA DE FERRO Nº100	FOLH A	200
112	LIXA Nº 150 (PACOTE 100 UNID).	PACO TE	15
113	LIXA P PAREDE Nº100	FOLH A	200
114	LUVA (RASPA)	PAR	200
115	LUVA SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, EXTREMIDADES LISAS , 25MM.	UND	50
116	MANGUEIRA DE NÍVEL DE ÁGUA	UND	30
117	MAQUITA	UND	10
118	MARRETA	UND	20





119	MARTELO	UND	30
120	MASSA CORRIDA 18 LTS	GALÃO	500
121	MASSA CORRIDA 3,5 LITROS	O	500
122	MASSA CRILICA PARA PAREDES EXTENAS E INTERNAS: Massa Acrilica com alto poder de preenchimento, ótima aderência, fácil de lixar e aplicar, secagem rápida, elevada consistência, excelente resistência à alcalinidade e à intempérie, com garantia de 24 meses. Lata com 30 kg. (sugestão de maraca - Coral ou Similar)	GALÃO	45
123	PÁ COM CABO	O	70
124	PÁ DE BICO, CABO DE MADEIRA 71CM	UND.	30
125	PALHA DE AÇO N° 01	UND.	150
126	PEDRA BICA CORRIDA (MACADAME)	M³	250
127	PEDRA BRITADA N° 01	M³	300
128	PERFIL PARA EMENDAS CENTRAIS DE FORRO, EM PVC, FORMATO "H" SIMPLES, VARA COM 6 METROS.	VARA	100
129	PERFIL PARA FORRO SIMPLES (PAREDE) FORMATO "F" EM PVC, VARA COM 6 METROS.	VARA	100
130	PIA INOX COM DUAS CUBAS, CONCRETADA, FURO PARA VALVULA DE 3.1/2, ESCORREDOR EM DOIS NIVEIS, TAMANHO 2,00 M X 0,5 M OU APROXIMADO. ACOMPANHA VALVULA DE INOX COMPLETA.	UND	20
131	PINCEL 1/2	UND.	70
132	PINCEL N° 2	UND.	70
133	PINCEL N° 4	UND.	70
134	PLAFON BOCAL DUPLO	UND	100
135	PLAFON BOCAL SIMPLES	UND	100
136	POSTE DE CONCRETOP/ ALAMBRADO 10X10X300	UND.	100
137	PREGO C/ CABEÇA 2.1/2X11, PACOTE COM 1KG.	KG	100
138	PREGO C/ CABEÇA 2.1/2X9, PACOTE COM 1KG.	KG	100
139	PREGO P/ FORRO 10X10.	KG	50
140	PRUMO DE PEDREIRO	UND	30
141	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM CAPACIDADE PARA 15 DIJUNTORES: Tipo Caixa de Distribuição, Modelo Embutir, Material em Aço, Cor cinza, caixa e placa de montagem chapa zincada a quente (galvanizada), com barramento de capacidade de 100 A, Uso Interno.	UND	3
142	REFLETOR DE LED 1000 W	UND	50
143	REFLETOR DE LED 500 W	UND	50
144	REFLETOR DE LED BRANCO 20W	UND	10
145	REFLETOR DE LED MULT. CORES 20W	UND	10
146	REFLETOR DE LED VERDE 20W	UND	10
147	RÉGUA GRANDE DE ALUMÍNIO 3 METROS	UND	30
148	RESINA CERAMICA TELHA, 18 LITROS.	LATA	100
149	ROLO DE ESPUMA 15CM C/ CABO	UND.	100
150	ROLO DE ESPUMA 15CM, COM SUPORTE DE POLIESTER.	UND	10
151	ROLO DE ESPUMA 9CM C/ CABO	UND.	100







152	ROLO DE LÃ 15CM C/ CABO	UND.	110
153	ROLO DE LÃ 30CM C/ CABO	UND.	100
154	ROLO DE LÃ 9CM C/ CABO	UND.	30
155	ROLO DE LÃ ANTI GOTAS 10 CM C/ CABO	UND.	100
156	ROLO DE LÃ ANTI GOTAS 23 CM	UND.	100
157	ROLO DE LÃ CARNEIRO 23 CM	UND.	100
158	ROLOS DE FIO NYLON P/ ROÇADEIRA ( PSTILL FS 220)	UND.	30
159	SEIXO FINO	M <sup>2</sup>	500
160	SERRA DE STARRET	UND	30
161	SIFÃO INTELIGENTE	UND.	250
162	SIFÃO SANFONADO FLEXIVEL UNIVERSAL EM PVC, COR BRANCO	UND	30
163	SOQUETE COM RABICHO	UND	20
164	SOQUETE PARA FLUOR 18 AMPERES	UND	200
165	TABUA 15/2 4M	M <sup>3</sup>	20
166	TALHADEIRA	UND	20
167	TÊ SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, COM ROSCA CENTRAL, 25MM.	UND	70
168	TÊ SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, LISO EM TODAS AS EXTREMIDADES, 25MM.	UND	50
169	TELHA TIPO "PLAN" , 47 cm de comprimento x 15,5 / 12,5 largura (capa) e 18,5 / 16 (canal).	MILHE IRO	150
170	TERÇADO 21 POLEGADAS	UND	30
171	TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE	UND.	10
172	THINNER 18 LITROS	LATA	60
173	THINNER 5 LITROS	GALÃO O	40
174	TIJOLO CERÂMICO 06 FUROS, DIMENSÕES 09X14X19 CM.	MILHE IRO	200
175	TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 (8FUROS)	MILHE IRO	100
176	TIJOLO COMUM - 5X10X20 CM	MILHE IRO	100
177	TINTA ACRILICA: tinta a base de látex acrílico economica e de qualidade, fácil aplicação, rápida secagem, mínimo respingamento, bom rendimento e qualidade, a película de tinta aplicada deverá propiciar ótima aderência aos mais diferentes substratos. Aplicação para tetos e ambientes de maior circulação. QUANTIDADE: 30 LATAS AZUL HORTENCIA; 30 LATAS AZUL FRANÇA; 20 LATAS BRACO GELO E 25 LATAS AMARELO.	LATA	105
178	TINTA ESMALTE GALÃO DE 3,6LTS CORES VARIADAS	GALÃO O	290
179	TINTA ESMALTE SINTÉTICO, LATA DE 18 LTS CORES VARIADAS	GALÃO O	166
180	TINTA LATEX ACRILICO DE 18 LTS CORES VARIADAS	LATA	200
181	TINTA LATEX PVA LATA DE 18LTS, CORES VARIADAS	LATA	150

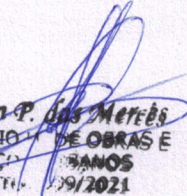






182	TINTA PARA PISO EPOX, LATA DE 18 LTS	LATA	105
183	TOMADA DUPLA (2T), LINHA BRANCA, 10A,4X2	UND	500
184	TOMADA TRIPOLAR	UND	300
185	TOMADA UNIPOLAR	UND	500
186	TORNEIRA DE FERRO 3/4 PARA LAVATÓRIO	UND.	50
187	TORNEIRA EM AÇO INOX PARA PIA, ALTURA 16CM, VALVULA DE ROSCA, LARGURA 26CM E COMPRIMENTO 5CM	UND	70
188	TORNEIRA PARA JARDIM (PLASTICA) 1/2"	UND.	200
189	TORNEIRA PARA JARDIM (PLASTICA) 3/4"	UND.	200
190	TORNEIRA PARA PIA, MATERIAL PVC 15 CM, COM ALAVANCA, NA COR BRANCA PARA TUBO DE 25MM	UND	70
191	TORQUES ARMADOR 12	UND	30
192	TRELIÇAS 4.2 x 1/4 8" 6m	UND	300
193	TRENA C/5 M	UND.	30
194	TRINCHA 02CM", COM CERDAS EXTRA-MACIAS, INDICADA PARA VERNIZ, OLEO E ESMALTE COM FINO ACABAMENTO, 1ª LINHA.	UND.	60
195	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 25MM	VARA	200
196	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 100MM	VARA	100
197	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 50MM	VARA	100
198	VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO	UND.	60
199	VASO SANITARIO SIMPLES BRANCO, COM CAIXA ACOPLADA COM CAPACIDADE DE 6L, VASO NAS DOMENSÕES 73,5 x 67,5 x 38 cm OU APROXIMADA. ACOMPANHA PEÇAS PARA CONEXÃO (ENGATE FLEXIVEL, ADAPTADORES, PARAFUSO COM BUCHA PARA AFIXAÇÃO, ANEL DE VEDAÇÃO)	UND	70
200	VASSOURA DE AÇO	UND.	50

Primavera-PA, 27 de Maio de 2021.



Jefferson P. Das Mercês  
SECRETÁRIO DE OBRAS E  
SERVIÇOS URBANOS  
DECRETO Nº 09/2021

**Jefferson Pereira Das Mercês**  
SECRETARIO MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA  
Decreto nº009/2021







OFÍCIO Nº 033/2021 - SEMAS

Primavera-PA, 28 de Maio de 2021.

Ao

Gabinete do Srº. Prefeito.

Assunto: **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRAULICOS E FERRAMENTAS PARA OBRAS, REFORMAS E REPAROS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DESTA SECRETARIA.**

Com os meus cumprimentos, venho através deste, solicitar de vossa excelência autorização para realização e abertura de processo licitatório, para **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS, HIDRAULICOS E FERRAMENTAS PARA OBRAS, REFORMAS E REPAROS,, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSITÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PRIMAVERA.**

Atenciosamente,

Gabinete do Prefeito  
Recebido

28/05/21

TAYANA DE SOUZA RAIOL  
Secretária Municipal de Assistência social  
Decreto nº 007/2021







ANEXO 01 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO			
Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNIDADE	QUANTIDADE
1	ABRACADEIRA DE NYLON TRANSPARENTE, 10CM DE COMPRIMENTO, PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	2
2	ADITIVO LIQUIDO PARA SUBSTITUIÇÃO DO BARRO PARA MASSA DE CIMENTO DE ALVENARIA E REBOCO. GARRAFA COM 1L.	UND	30
3	ALICATE UNIVERSAL, FORJADA E TEMPERADA EM AÇO CARBONO. ISOLAMENTO 1000V	UND	3
4	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO, FLEXIVEL, FABRICADO EM BORRACHA RESISTENTE A VASAMENTO E MAL CHEIRO	UND	5
5	ARAME RECOZIDO, ROLO COM 1KG	UND	3
6	ARCO DE SERRA 12" - INDUSTRIAL	UND.	2
7	ASSENTO PARA VASO SANITARIO ALMOFADADO CONVENCIONAL, BRANCO, ARCO LISO COM SOBRETAMPA BRILHANTE DE COBERTURA TOTAL, FIXAÇÃO POR PARAFUSO	UND	10
8	BOCAL PLAFON: Bocal com corpo e difusor fabricados em plástico de alta qualidade, feitos para lâmpadas fluorescentes compactas ou lâmpadas incandescentes. Sua medida de 1 x 4 x 14 cm e seu soquete E-27 cerâmico, para facilidade da sua instalação e o rosqueamento da lâmpada.	UND	20
9	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 15X5	UND.	5
10	CABO PARA PINTURA EM ATÉ 5 MTS PARA DE ROLO 23 CM	UND.	2
11	CADEADO DE 20 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	10
12	CADEADO DE 30 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	10
13	CADEADO DE 60 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	5
14	CANELETA ESCONDE FIO DE PVC, 15MM, VARA DE 3 METROS.	UND	10
15	CANTONEIRA P/ FORRO, VARA COM 6 METROS	UND	20
16	CHUVEIRO EM PVC, BRANCO, COM BRAÇO DE 30 CM, SEM REGISTRO	UND	2
17	CIMENTO - SC C/ 50 KG CADA	SACO	30
18	COLA PARA VEDAÇÃO DE TUBO PVC - Composição química: produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Produto inflamável, com vapores tóxicos. Função: promover a união entre tubos e conexões de PVC por meio de soldagem a frio das linhas Soldável Marrom para Água Fria, Registros e válvulas soldáveis. Bisnaga de 75g.	UND	10
19	DILUENTE PARA TINTA THINNER: para aplicação de primers sintéticos e universal, diluição de tintas sintéticas e à óleo, podendo ser utilizado na limpeza em geral, LATA COM 900ML.	UND	10
20	DISCO DE CORTE P/ FERRO	UND.	10
21	DISCO DE CORTE P/ MADEIRA	UND.	10
22	DUCHA PARA BANHEIRO, CROMADA, MANGUEIRA FLEXIVEL COM TAMANHO APROXIMADO DE 120CM.	UND	3







23	FECHADURA COM MACANETA TIPO ALAVANCA, MATERIAL EM AÇO ZINCADO DE BOA QUALIDADE, MARCAS SUGERIDAS: ALIANÇA, SILVANA, PAPAIZ, GOLD.	UND	10
24	FIO CABO DE 10MM, PEÇA DE 100 METROS	PEÇA	5
25	FIO CABO Nº 06 MM, PEÇA COM 100 METROS, COR PRETO E VEMELHO	PEÇA	5
26	FIO ELETRICO TRANÇADO Nº 25 MM, PEÇA COM 100 METROS	PEÇA	5
27	FITA ISOLANTE: Fita Isolante PVC 33+ 19mmx10m, alta performance de isolamento e alta resistência mecânica na instalação elétrica, para Isolação de fios e cabos elétricos até 750V. Cobertura final em emendas e terminações, formando capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como camada protetora contra raios UV (UltraVioleta), com excelente memória elástica: garantindo perfeita isolamento nas diversas condições de intempéries, deve Atender à Norma RoHS, isenta de metais pesados, livre de chumbo.	UND	20
28	FITA VEDA ROSCA, ROLO 12MMX5MT	UND	20
29	FURADEIRA DE IMPACTO 750W, REVERSIVEL - 1/2 POL, 110V E 220V	UND	1
30	JOGO DE CHAVES COMBINADAS, COTÉM 06 PEÇAS: 8, 10, 11, 12, 13 e 14 mm	UND.	1
31	JOGO DE CHAVES DE FENDA, COTÉM 3 CHAVES DE FENDA: 1/8 x 3" - 3/16 x 3" - 3/16 x 4" e 3 CHAVES PHILIPS: 1/8 x 3" - 3/16 x 3" - 3/16 x 4	UND.	1
32	KIT DE BROCA PARA CONCRETO, MEDIDAS: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm e 10mm.	UND.	1
33	KIT DE BROCAS PARA MADEIRA, MEDIDAS: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm.	UND.	1
34	LÂMPADA DE LED 45W	UND	1
35	LIXA P PAREDE Nº120	FOLHA	10
36	MARTELO	UND	2
37	MASSA CRILICA PARA PAREDES EXTENAS E INTERNAS: Massa Acrílica com alto poder de preenchimento, ótima aderência, fácil de lixar e aplicar, secagem rápida, elevada consistência, excelente resistência à alcalinidade e à intempérie, com garantia de 24 meses. Lata com 30 kg. (sugestão de maraca - Coral ou Similar)	LATA	10
38	PREGO C/ CABEÇA 2.1/18X27, PACOTE COM 1KG.	KG	3
39	PREGO C/ CABEÇA 2.1/18X30, PACOTE COM 1KG.	KG	3
40	PREGO C/ CABEÇA 2.1/2X9, PACOTE COM 1KG.	KG	3
41	PREGO C/ CABEÇA 2.1/3X9, PACOTE COM 1KG.	KG	3
42	PREGO P/ FORRO 10X10.	KG	5
43	ROLO DE LÃ ANTI GOTAS 23 CM	UND.	10
44	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO PARA PINTURA 10CM, GRANDE COM SUPORTE DE POLIESTER	UND	5
45	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO PARA PINTURA 15CM, GRANDE COM SUPORTE DE POLIESTER	UND	5
46	SEIXO FINO	M²	10
47	SERRA DE STARRET	UND	10
48	SIFÃO SANFONADO FLEXIVEL UNIVERSAL EM PVC, COR BRANCO	UND	5
49	SUPORTE PARA ROLO 23CM	UND	10

*[Handwritten signature]*







50	TELHA TIPO "PLAN" , 47 cm de comprimento x 15,5 / 12,5 largura (capa) e 18,5 / 16 (canal).	MILHEIRO	5
51	TIJOLO CERÂMICO 06 FUROS, DIMENSÕES 09X14X19 CM.	MILHEIRO	5
52	TINTA ACRILICA: tinta a base de látex acrílico economica e de qualidade, fácil aplicação, rápida secagem, mínimo respingamento, bom rendimento e qualidade, a película de tinta aplicada deverá propiciar ótima aderência aos mais diferentes substratos. Aplicação para tetos e ambientes de maior circulação. CORES VARIADAS	LATA	10
53	TINTA ESMALTE SÍNTÉTICO LATA DE 225ML CORES VARIADAS	LATA	10
54	TINTA LATEX ACRILICO DE 18 LTS CORES VARIADAS	LATA	5
55	TINTA PARA PISO EPOX, LATA DE 18 LTS	LATA	10
56	TOMADA 1P + 1T, SIMPLES LINHA BRANCO, 10A, 4X2.	UND	10
57	TOMADA 1P + 2T, SIMPLES LINHA BRANCO, 10A, 4X2.	UND	10
58	TOMADA 2P + 1T, SIMPLES LINHA BRANCO, 10A, 4X2.	UND	10
59	TOMADA DUPLA (2T), LINHA BRANCA, 10A,4X2	UND	10
60	TOMADA PARA REDE 220 vts, LINHA BRANCA 20A.	UND	10
61	TOMADA SIMPLES (1T), LINHA BRANCA, 10A,4X2	UND	10
62	TORNEIRA EM PVC BRANCA, MANOPLA EM FORMATO DE BOLA OU QUADRADA NA COR BRANCA, 10 CM DE COMPRIMENTO VALVULA DE ROSCA, PARA AFIXAÇÃO EM TUBO DE 1/2	UND	5
63	TORNEIRA PARA JARDIN, COM ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, EM PVC, COR PRETA OU BRANCO 20MM	UND	10
64	TORNEIRA PARA JARDIN, COM ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, EM PVC, COR PRETA OU BRANCO 25MM	UND	10
65	TRINCHA 03CM", COM CERDAS EXTRA-MACIAS, INDICADA PARA VERNIZ, OLEO E ESMALTE COM FINO ACABAMENTO, 1ª LINHA.	UND	5
66	TRINCHA 04CM", COM CERDAS EXTRA-MACIAS, INDICADA PARA VERNIZ, OLEO E ESMALTE COM FINO ACABAMENTO, 1ª LINHA.	UND	5
67	TRINCHA 05CM", COM CERDAS EXTRA-MACIAS, INDICADA PARA VERNIZ, OLEO E ESMALTE COM FINO ACABAMENTO, 1ª LINHA.	UND	5
68	TRINCHA 07CM" DUPLA CERDAS PRETAS LONGAS, INDICADA PARA TINTAS A BASE OLEO E ESMALTE, 1ª LINHA.	UND	5

Primavera-PA, 28 de Maio de 2021.

TAYANA DE SOUSA RAIOL  
Secretária Municipal de Assistência Social  
Decreto nº 007/2021





OFÍCIO nº 026/2021 – SEMED/PMP

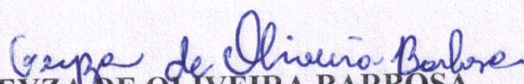
Primavera-PA, 28 de Maio de 2021.


À  
Secretaria Municipal de educação – SEMED  
Prefeitura de Primavera – PA

A Secretaria Municipal de Educação/SEMED – encaminha o referido documento para vossa apreciação quanto a demanda de AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PARA OBRAS, REFORMAS E REPAROS, DESTINADOS AS NECESSIDADES PARA O ATENDIMENTO DO SERVIÇO DA SECRETARIA E DAS ESCOLAS MUNICIPAIS, a qual possa ser providenciado os devidos procedimentos para realização do processo licitatório para fornecimento do ano de 2021. Seguem em anexo as planilhas de relação dos materiais.

Desde já, reiteramos nossos votos de estima e apreço.

Atenciosamente,

  
GEYZA DE OLIVEIRA BARBOSA  
Secretária Municipal de Ensino  
Decreto nº 004/2021

Gabinete do Prefeito  
Recebido  
28 / 05 / 21  






**ANEXO 01 – MATERIAL DE CONSTRUÇÃO**

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNIDADE	QUANT
01	ABRAÇADEIRA DE NYLON TRANSPARENTE, 10CM DE COMPRIMENTO, PACOTE COM 100 UND.	PACOTE	02
02	ADITIVO LIQUIDO PARA SUBSTITUIÇÃO DO BARRO PARA MASSA DE CIMENTO DE ALVENARIA E REBOCO. GARRAFA COM 1L	UNIDADE	20
03	Alicate Universal, Forjada e temperada em aço carbono, Cabos ergonômicos com, isolamento 1000 V, Produto em conformidade com a NBR 9699 e NR 10, Tamanho: 8"	UNIDADE	13
04	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO, FLEXIVEL, FABRICADO EM BORRACHA RESISTENTE A VASAMENTO E MAL CHEIRO	UNIDADE	30
05	ARAME RECOZIDO, ROLO COM 1KG	UNIDADE	03
06	Arco de serra fixo básico 12", Empunhadura com textura patenteada para maior comodidade, melhor controle e agarre do operador, Punho com proteção para as mãos, Arco de aço pintado fixo e resistente, Suporta tensão de até 104lb (47kg)	UNIDADE	05
07	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO ALMOFADADO CONVENCIONAL, BRANCO, ARCO LISO COM SOBRETAMPA BRILHANTE DE COBERTURA TOTAL, FIXAÇÃO POR PARAFUSO.	UNIDADE	20
08	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO ALMOFADADO QUADRADO, COM ABERTURA FRONTAL PARA ACESSIBILIDADE, BRANCO, ARCO LISO COM SOBRETAMPA BRILHANTE DE COBERTURA TOTAL, FIXAÇÃO POR PARAFUSO.	UNIDADE	10
09	ASSENTO PARA VASO SANITARIO PADRÃO SIMPLES, OVAL, EM PROLIPROPILENO, COM TAMPA, NA COR BRANCA, CONVENCIONAL, ARCO LISO COM SOBRETAMPA BRILHANTE DE COBERTURA TOTAL, FIXAÇÃO POR PARAFUSO.	UNIDADE	40
10	BOCAL PLAFON: Bocal com corpo e difusor fabricados em plástico de alta qualidade, feitos para lâmpadas fluorescentes compactas ou lâmpadas incandescentes. Sua medida de 1 x 4 x 14 cm e seu soquete E-27 cerâmico, para facilidade da sua instalação e o rosqueamento da lâmpada.	UNIDADE	100
11	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 15X5	UNIDADE	05
12	CABO PARA PINTURA EM ATÉ 5 MTS PARA DE ROLO 23 CM	UNIDADE	05
13	CADEADO DE 20 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UNIDADE	30
14	CADEADO DE 30 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UNIDADE	30
15	CADEADO DE 60 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UNIDADE	20
16	CAIXA D'ÁGUA 500 LITROS EM FIBRA DE VIDRO RESISTENTE, COR AZUL, COM TAMPA.	UNIDADE	02
17	CANALETA ESCONDE FIO DE PVC, 15MM, VARA DE 3 METROS	UNIDADE	10



*Barbo*





18	CANTONEIRA P/ FORRO, VARA COM 6 METROS	UNIDADE	20
19	CHUVEIRO EM PVC, BRANCO, COM BRAÇO DE 30 CM, SEM REGISTRO	UNIDADE	05
20	CIMENTO CP II E-32, SACO DE 50 KG	SACO	30
21	COLA PARA VEDAÇÃO DE TUBO PVC - Composição química: produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Produto inflamável, com vapores tóxicos. Função: promover a união entre tubos e conexões de PVC por meio de soldagem a frio das linhas Soldável Marrom para Água Fria, Registros e válvulas soldáveis. Bisnaga de 75g.	UNIDADE	10
22	DESCARGA COMPLETA EM PVC, NA COR BRANCA, COMPLETA CAPACIDADE 10L (TODOS OS ITENS DE CONEXÃO - ENGATE PVC BRANCO, CANO, CONEXÃO SANFONADA PARA ENTRADA D'ÁGUA HORIZONTAL / CONEXÃO P/ ENTRADA D'ÁGUA FORMATO DE BOLSA).	UNIDADE	05
23	DILUENTE PARA TINTA: para aplicação de primers sintéticos e universal, diluição de tintas sintéticas e à óleo, podendo ser utilizado na limpeza em geral, LATA COM 900ML.	UNIDADE	50
24	DISCO DE CORTE P/ FERRO	UNIDADE	10
25	DISCO DE CORTE P/ MADEIRA	UNIDADE	10
26	DUCHA PARA BANHEIRO, CROMADA, MANGUEIRA FLEXIVEL COM TAMANHO APROXIMADO DE 120 CM, JATO DE AGUA COM AREJADOR, ACOMPANHA SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE.	UNIDADE	20
27	FECHADURA COM MACANETA TIPO ALAVANCA, MATERIAL EM AÇO ZINCADO DE BOA QUALIDADE, MARCAS SUGERIDAS: ALIANÇA, SILVANA, PAPAIZ, GOLD.	UNIDADE	40
28	FIO CABO Nº 06 MM, PEÇA COM 100 METROS.	PEÇA	05
29	FIO CABO Nº 10 MM, PEÇA COM 100 METROS.	PEÇA	05
30	FIO ELETRICO TRANÇADO Nº 25 MM, PEÇA COM 100 METROS	PEÇA	05
31	FITA ISOLANTE: Fita Isolante PVC 33+ 19mmx10m, alta performance de isolamento e alta resistência mecânica na instalação elétrica, para Isolação de fios e cabos elétricos até 750V. Cobertura final em emendas e terminações, formando capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como camada protetora contra raios UV (UltraVioleta), com excelente memória elástica: garantindo perfeita isolamento nas diversas condições de intempéries, deve Atender à Norma RoHS, isenta de metais pesados, livre de chumbo.	UNIDADE	20
32	FITA VEDA ROSCA 12MMX10M PARA VEDAR JUNTAS ROSCÁVEIS. PODE SER UTILIZADA COM ÁGUA FRIA OU QUENTE, EM ROSCA METÁLICA OU PLÁSTICA.	UNIDADE	20
33	FORRO EM PVC BRANCO DUPLO, LAMINA DE 6 METROS	M²	20
34	FURADEIRA DE IMPACTO 750 W, REVERSIVEL - 1/2 POL, 110v E 220v	UNIDADE	02
35	INTERRUPTOR DUPLO (2P), LINHA BRANCA SIMPLES, 10A, 4X2.	UNIDADE	20
36	INTERRUPTOR SIMPLES (1P), LINHA BRANCA SIMPLES, 10A, 4X2.	UNIDADE	20





37	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 100MM.	UNIDADE	10
38	JOELHO 90° SOLDÁVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, UMA EXTREMIDADE COM ROSCA , 20MM.	UNIDADE	20
39	JOELHO 90° SOLDÁVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, LISO EM TODAS AS EXTREMIDADES, 20MM.	UNIDADE	20
40	Jogo de chaves combinadas, produzidas em aço especial e temperado Acabamento cromado, utilizadas para afrouxar e apertar parafusos e porcas sextavadas e quadradas. Medidas iguais na boca e na estrela, Contém 6 peças: 8, 10, 11, 12, 13 e 14mm	UNIDADE	01
41	Jogo de chaves de fenda, Haste de aço especial com acabamento cromado, Cabos injetados com material de alta resistência, Oferece versatilidade na utilização do dia-a-dia, Composto por 6 chaves: 03 Chave de fenda: 1/8 x 3" - 3/16 x 3" - 3/16 x 4" 03 Chave Philips: 1/8 x 3" - 3/16 x 3" - 3/16 x 4"	UNIDADE	01
42	Kit de brocas para concreto. Brocas de alta qualidade e performance para as superfícies de concreto para fazer furos que necessitam atravessar a parede, Embalagem com 5 brocas para concreto, sendo das seguintes medidas: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm e 10mm	UNIDADE	01
43	Kit de brocas para Madeira Brocas de alta qualidade e performance para as superfícies de madeira Embalagem com 5 brocas para concreto, sendo das seguintes medidas: 4mm, 5mm, 6mm, 8mm e 10mm	UNIDADE	01
44	LAMPADA FLUORESCENTE ECONÔMICA DE 25W: Tipo bulbo:3U, Tensão (v):127, Corrente (mA):406; Potencia(w):25, Fluxo luminoso (Lm): 1701 (aprox.); Temp. cor. (k): 6500, equivalência(W): 110, Dimensões CxD (mm): 186x54 (aprox.), caixa c/ 24 und	UNIDADE	720
45	LAMPADA FLUORESCENTE ECONÔMICA DE 30W: Tipo bulbo:3U, Tensão (v):127, Corrente (mA):406; Potencia(w):30, Fluxo luminoso (Lm): 1701 (aprox.); Temp. cor. (k): 6500, Equivalência(W): 110, Dimensões CxD (mm): 186x54 (aprox.), caixa c/ 24und	UNIDADE	720
46	LAVATORIO DE BANHEIRO, FORMATO CUBA, EM LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, PARA AFIXAÇÃO NA PAREDE, TAMANHO 30X40	UNIDADE	10
47	LAMPADA FLUORESCENTE ECONÔMICA DE 45W: Tipo bulbo:3U, Tensão (v):127, Corrente (mA):406; Potencia(w):45, Fluxo luminoso (Lm): 1701 (aprox.); Temp. cor. (k): 6500, Equivalência(W): 110, Dimensões CxD (mm): 186x54 (aprox.), caixa c/ 24und	UNIDADE	360
48	LIXA DE FERRO Nº 80	FOLHAS	100
49	LIXA DE FERRO Nº 100	FOLHAS	125
50	LIXA P PAREDE Nº100	FOLHAS	250
51	LIXA P PAREDE Nº120	FOLHAS	250
52	LUVA HIDRÁULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDÁVEL, MARROM 32X20 MM	UNIDADE	20
53	LUVA HIDRÁULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDÁVEL,	UNIDADE	20





	MARROM 32X25MM		
54	LUVA HIDRÁULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDÁVEL, MARROM 40X25MM	UNIDADE	20
55	LUVA HIDRÁULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDÁVEL, MARROM 40X32MM	UNIDADE	20
56	LUVA HIDRÁULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDÁVEL, MARROM 50X32MM	UNIDADE	20
57	LUVA HIDRÁULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDÁVEL, MARROM 50X40MM	UNIDADE	20
58	LUVA SOLDÁVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, EXTREMIDADES LISAS , 25MM.	UNIDADE	30
59	MAQUINA DE CERRA MANUAL PARA CORTE DE CERAMICAS E MADEIRA, 1300W - 110 OU 220 v	UNIDADE	01
60	MARTELO PROFISSIONAL, FORJADO, TAMBOREADO 25, CABO DE MADEIRA DE LEI	UNIDADE	13
61	MASSA CRILICA PARA PAREDES EXTENAS E INTERNAS: Massa Acrílica com alto poder de preenchimento, ótima aderência, fácil de lixar e aplicar, secagem rápida, elevada consistência, excelente resistência à alcalinidade e à intempérie, com garantia de 24 meses. Lata com 30 kg. (sugestão de maraca - VELOZ)	LATA	40
62	PARAFUSO 10MM, COM BUCHA PLÁSTICA. Contém 100 unidade	PACOTE	01
63	PREGO C/ CABEÇA 2.1/18x27, PACOTE COM 1KG.	KG	03
64	PREGO C/ CABEÇA 2.1/18x30, PACOTE COM 1KG.	KG	03
65	PREGO C/ CABEÇA 2.1/2X9, PACOTE COM 1KG.	KG	03
66	PREGO C/ CABEÇA 2.1/3X9, PACOTE COM 1KG.	KG	03
67	PREGO P/ FORRO 10X10.	KG	05
68	REGISTRO ESFERA COMPACTO, EM PVC SOLDÁVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 20MM	UNIDADE	10
69	REGISTRO ESFERA COMPACTO, EM PVC SOLDÁVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 25MM	UNIDADE	10
70	REGISTRO ESFERA, EM PVC SOLDÁVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 50MM	UNIDADE	05
71	ROLO DE LÃ 23CM, COM SUPORTE DE POLIESTER. Marca sugerida: brasileira (com suporte do cabo vermelho)	UNIDADE	20
72	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO PARA PINTURA 15CM, GRANDE COM SUPORTE DE POLIESTER.	UNIDADE	10
73	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO PARA PINTURA 10CM, GRANDE COM SUPORTE DE POLIESTER.	UNIDADE	10
74	Seixo Fino destinado para armações em concreto.	M <sup>2</sup>	05
75	Serra Manual Bimetálica em aço, Dentes de corte nos dois lados da serra, dentes rígidos, para corte de ferro, alumínio, vergalhões e PVC. Comprimento: 300 mm	UNIDADE	10
76	SIFÃO FLEXIVEL UNIVERSAL EM PVC	UNIDADE	10
77	TÊ SOLDÁVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC,	UNIDADE	20







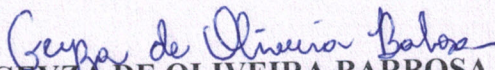
	MARROM, COM ROSCA CENTRAL, 20MM.		
78	SUPOORTE PARA ROLO 23 CM ( CABO VERMELHO)	UNIDADE	15
79	TÊ SOLDAVEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA, PVC, MARROM, LISO EM TODAS AS EXTREMIDADES, 25MM.	UNIDADE	20
80	TELHA PLAN, telha tipo capa e canal, apresenta formas retas, capa e bica iguais. Rm: 28,5T/m <sup>2</sup> ; Medida: 16,6 x 45,5 x 43,4 cm (L x C x Lp); Gm: 38,7 cm; Hp: => 0,7 cm; Peso/Kg: 1,7; Absorção de Água: < 12%; MILHEIRO	MILHEIRO	01
81	TIJOLO CERÂMICO 06 FUROS, DIMENSÕES 09X14X19 CM.	MILHEIRO	02
82	TINTA ACRILICA: tinta a base de látex acrílico economica e de qualidade, fácil aplicação, rápida secagem, mínimo respingamento, bom rendimento e qualidade, a película de tinta aplicada deverá propiciar ótima aderência aos mais diferentes substratos. Aplicação para tetos e ambientes de maior circulação. CORES: AZUL HORTENCIA; AZUL FRANÇA; BRACO GELO, BRANCO NEVE, AMARELO OURO, VERMELHO, VERDE MUSGO, VERDE ESCURO, LARANJADO. TINTA PRA PISO CINZA MEDIO	GALÃO	30
83	TINTA SEMI-BRILHO BRALDE COM 18 LITROS Veloz é a base de resina acrílica, com ótimo poder de cobertura, boa lavabilidade e resistência ao intemperismo natural que nada mais é do que a ação do sol e da chuva. Sugestão de marca: VERBRAIS OU CORAL, ou superior.	BALDE	120
84	TINTA ESMALTE SINTETICO: esmalte sintético de qualidade, economico, dev permitir ótimo brilho, alem de bom rendimento e qualidade na cobertura, ser de fácil aplicação, devendo oferecer boa resistência, para uso interno e externo em superfícies de metais. Lata de 225ml; Cores: azul ortência; branco neve, branco gelo, azul frança, amarelo ouro, vermelho tomate, verde claro, verde musgo, preto, rosa claro, laranja.	GALÃO	60
85	TINTA PARA PISO: Aplicação em Pisos como estacionamentos, garagens, quadras poliesportivas, varandas, calçadas, e outras áreas de concreto rústico, permitindo proteção da ação do sol e da chuva e também dos desgastes causados por atritos. Possuir bom rendimento, ótima cobertura e fácil aplicação. Aplicavel em áreas onde há grande circulação, resistente ao tráfego. CORES: CINZA; AZUL; VERMELHOS, AMARELOS, VERDE.	GALÃO	30
86	TOMADA 1P + 1T, SIMPLES LINHA BRANCA, 10A, 4X2.	UNIDADE	10
87	TOMADA 1P + 2T, SIMPLES LINHA BRANCA, 10A, 4X2.	UNIDADE	10
88	TOMADA 2P + 1T, SIMPLES LINHA BRANCA, 10A, 4X2.	UNIDADE	10
89	TOMADA DUPLA (2T), LINHA BRANCA, 10A, 4X2.	UNIDADE	10
90	TOMADA PARA REDE 220 vts, LINHA BRANCA 20A.	UNIDADE	10
91	TOMADA SIMPLES (1T) LINHA BRANCA, 10A, 4X2.	UNIDADE	10
92	TORNEIRA EM PVC BRANCA, MANOPLA EM FORMATO DE BOLA OU QUADRADA NA COR BRANCA, 10 CM DE COMPRIMENTO VALVULA DE ROSCA, PARA AFIXAÇÃO EM TUBO DE 1/2.	UNIDADE	10
93	TORNEIRA PARA BEBEDOURO EM AÇO INOX, TIPO JATO, COM BOTÃO FRONTAL PARA ACIONAMENTO DA ÁGUA,	UNIDADE	10





	CORPO ALONGADO COM TAMANHO APROX DE 13 CM,		
94	TORNEIRA PARA JARDIM, COM ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, EM PVC, COR PRETA OU BRANCA 20MM	UNIDADE	10
95	TORNEIRA PARA JARDIM, COM ADAPTADOR PARA MANGUEIRA, EM PVC, COR PRETA OU BRANCA 25MM	UNIDADE	10
96	TRINCHA 07 CM", DUPLA DE CERDAS PRETAS LONGAS, INDICADA PARA TINTAS BASE ÓLEO E ESMALTE, 1ª LINHA.	UNIDADE	06
97	TRINCHA 05 CM", COM CERDAS EXTRA-MACIAS, INDICADA PARA VERNIZ, ÓLEO E ESMALTE COM FINO ACABAMENTO, 1ª LINHA.	UNIDADE	08
98	TRINCHA 04CM", COM CERDAS EXTRA-MACIAS, INDICADA PARA VERNIZ, ÓLEO E ESMALTE COM FINO ACABAMENTO, 1ª LINHA. MARCA SUGERIDA: TIGRE,	UNIDADE	08
99	TRINCHA 03CM", COM CERDAS EXTRA-MACIAS, INDICADA PARA VERNIZ, ÓLEO E ESMALTE COM FINO ACABAMENTO, 1ª LINHA. MARCA SUGERIDA: TIGRE,	UNIDADE	05
100	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 20MM	VARA	05
101	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 32MM	VARA	05
102	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 100MM	VARA	04
103	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 40MM	VARA	05
104	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 50MM	VARA	05
105	VALVULA PARA PIA, DIÂMETRO: 1" (25,4MM); COMPRIMENTO: 40MM; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL: POLIPROPILENO; COR: BRANCA; COM TAMPA;	UNIDADE	20

Primavera-PA, 28 de Maio de 2021.

  
**GEYZA DE OLIVEIRA BARBOSA**  
Secretária Municipal de Ensino  
Decreto nº 004/2021





OFÍCIO Nº: 278A/2021 PMP SMS

Primavera-PA, 01 de Junho de 2021.

Ao Exmo. Senhor **ÁUREO BEZERRA GOMES**  
Prefeito do Município de Primavera Pará

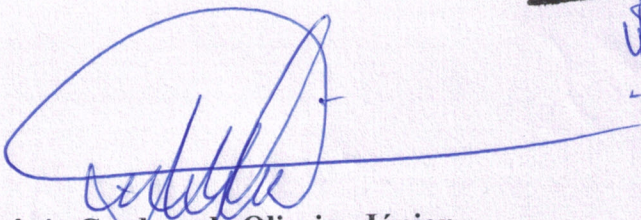
Assunto: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL PARA  
ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Honrado em cumprimentá-lo, encaminhamos em anexo o  
**PLANEJAMENTO ESTIMATIVO** referente à **AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE  
CONSTRUÇÃO CIVIL**. Sugerimos direcionamento para **ABERTURA DE  
PROCESSO LICITATÓRIO** na modalidade vigente.

Na certeza de vossa apreciação e direcionamento, aguardamos atenção em  
nossa gestão municipal.

Atenciosamente,

Gabinete do Prefeito  
Recebido  
01/06/21



Antônio Cardoso de Oliveira Júnior  
Secretário Municipal de Saúde  
Decreto Municipal nº: 006/2021





## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE FIMBRES

PLANEJAMENTO DE CONSUMO ESTIMATIVO QUANTITATIVO - EXERCÍCIO 2021 (12 MESES)

OBJETO: MATERIAL CONSTRUÇÃO CIVIL (ELÉTRICO, HIDRÁULICO, CERÂMICO) - EXERCÍCIO 2021

OBJETIVO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

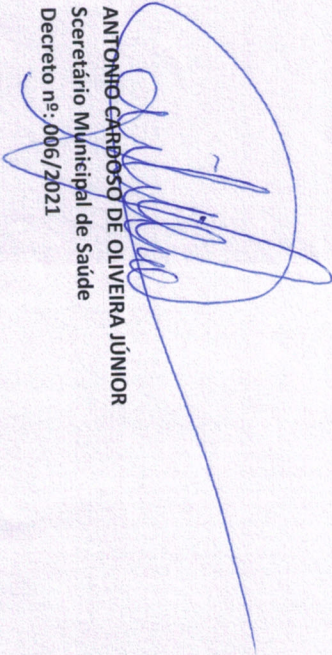
Nº	produto	DOTAÇÃO 2.109 (R\$)						DOTAÇÃO 2.118 PSF	SUB TOTAL
		DOTAÇÃO (FUS)	DOTAÇÃO (ATENÇÃO BÁSICA)	DOTAÇÃO (NASF)	DOTAÇÃO (PSF BUCAI)	DOTAÇÃO (PSF EPIDEMIOLÓGICA)	DOTAÇÃO (VIGILÂNCIA SANITÁRIA)		
1	ASSENTO SANITÁRIO (TAMPA), UNIVERSAL, COR BRANCO GELCO	10						10	20 UNIDADES
2	CABO 10,0 mm PEÇA COM 100 METROS (COR PREFERENCIAL PRETO)	10						10	10 PEÇAS
3	CABO 2,5mm PEÇA COM 100 METROS (COR PREFERENCIAL AZUL)	10						10	10 PEÇAS
4	CABO 6,0 mm PEÇA COM 100 METROS (COR PREFERENCIAL VERMELHO)	10						10	10 PEÇAS
5	CABO FLEXÍVEL 2,5mm ROLO COM 100 METROS	10						10	20 UNIDADES
6	e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	10						25	50 UNIDADES
7	CAIXA DE LUZ 2X4	25						50	100 KG
8	CAL P PINTURA PCT C 5 KG	50						50	50 PEÇAS
9	CALHA PARA TELHADO - CALHA PLUVIAL 3M 125 COM SUPORTE METALICO PARA FIXAÇÃO, PREFERENCIA POR COR BRANCO.	50						100	200 SACAS
10	CIMENTO SACCA 50KG	100						20	40 UNIDADES
11	CONJUNTO DE INTERRUPTOR SIMPLES E 1 TOMADA 10A COR BRANCO	20						10	20 UNIDADES
12	ELETROTUDO FLEXÍVEL CORRUGADO 25MM PEÇA COM 50 MTEROS	10						10	20 UNIDADES
13	FITA 3M ALTA FUSÃO	10							
14	FITA ISOLANTE: Fita isolante PVC 33+ 19mmx10m, alta performance de isolamento e alta resistência mecânica na instalação elétrica, para isolamento de fios e cabos elétricos até 750V. Cobertura final em emendas e terminações, formando capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como camada protetora contra raios UV (Ultravioleta), com excelente memória elástica: garantindo perfeita isolamento nas diversas condições de intempéries, deve atender à Norma RoHS, isenta de metais pesados, livre de chumbo.	10						10	20 UNIDADES
15	FITA VEDA ROSCA, ROLO 12MMx5MT	10							
16	FORRO EM PVC BRANCO, FRIZADO, ESPESSURA 10MM, LARGURA 10 CM, COMPRIMENTO 6M.	100						100	200 METROS
17	INTERRUPTOR DUPLIO LINHA CINZA, UMA TOMADA + DOIS INTERRUPTORES	20						20	40 UNIDADES
18	INTERRUPTOR SIMPLES LINHA CINZA, UMA TOMADA + UM INTERRUPTOR	20						60	120 UNIDADES
19	LÂMPADA DE LED 15W	60						50	100 UNIDADES
20	LÂMPADA DE LED 20W	50						20	40 UNIDADES
21	LÂMPADA DE LED 30W	50						100	200 FOLHAS
22	LÂMPADA DE LED 45W	20						200	400 FOLHAS
23	LIXA DE FERRO Nº: 100	100						200	400 FOLHAS
24	LIXA DE PAREDE Nº: 100	200						200	400 FOLHAS
25	LIXA DE PAREDE Nº: 80	200						10	10 UNIDADES
26	MANGUEIRA P JARDIM 20 METROS C SUPORTE, MATERIAL FLEXÍVEL	10						5	10 ROLOS
27	MANTA ASFÁLTICA P LAJE POLIÉSTER 4mm, rolo com 10 metros	5							

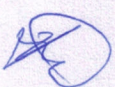


28	MANTA LÍQUIDA BRANCA, BALDE 18KG MASSA ACRÍLICA PARA PAREDES EXTENAS E INTERNAS: Massa Acrílica com alto poder de preenchimento, ótima aderência, fácil de lixar e aplicar, secagem rápida, elevada consistência, excelente resistência à alcalinidade e à intempérie, com garantia de 24 meses. Lata com 30 kg. (sugestão de marca - Coral ou Similar)	10							10 20 LATÕES 10 20 LATÕES
30	MASSA PVA LATÃO 18L	10							10 20 UNIDADES
31	MECANISMO DE CAIXA UNIVERSAL P CAIXA ACOMPLADA KIT REF 900	10							50 100 UNIDADES
32	PLAFON BOCAL SIMPLES	50							10 20 LATÕES
33	SELADOR ACRÍLICO CONSTRUÇÕES, EXTERNO E INTERNO 27KG/18L	10							25 50 UNIDADES
34	SIFÃO EXTENSIVO P PIA DUPLA COR PREFERENCIAL BRANCO	25							25 50 UNIDADES
35	SIFÃO SAFONADO FLEXIVEL UNIVERSAL EM PVC, COR PREFERENCIAL BRANCO	25							5 10 MILHEIRO
36	TELHA TIPO "PLAN", 47 cm de comprimento x 15,5 / 12,5 largura (capa) e 18,5 / 16 (canal).	5							40 80 LATÕES
37	TINTA LATEX PVA LATA DE 18LTS, CORES VARIADAS	40							

Levantamento: GISELDO JOSÉ S DA SILVA - Técnico em Administração / e-mail: giselosilva@hotmail.com / celular: 91 984490579

Primavera-PA, 01 de Junho de 2021.

  
**ANTONIO CARDOZO DE OLIVEIRA JÚNIOR**  
 Secretário Municipal de Saúde  
 Decreto nº: 006/2021







# SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE

RUA CEZAR PINHEIRO BAIRRO: CENTRO CEP: 68.707-000

MUNICÍPIO DE PRIMAVERA / ESTADO DO PARÁ

CNPJ: 05.164.603/0001-42

**OFÍCIO Nº 41-06/2021 – SAAE**

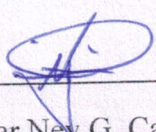
Primavera - PA, 04 de junho de 2021.

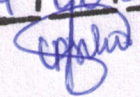
Ao  
Gabinete do Prefeito.

**Assunto: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS HIDRÁULICOS E FERRAMENTAS PARA OBRA, REFORMAS E REPAROS DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DESTA SECRETARIA.**

Honrado em cumprimenta-lo, venho através deste, encaminhar o referido documento para vossa apreciação, a qual possa ser providenciada os devidos procedimentos para realização do processo licitatório.

No mais, remeto meus votos de apreço.

  
Cezar Ney G. Cabral  
Diretor ADM SAAE  
Dec.20/2021

Gabinete do Prefeito  
Recebido  
04/06/21  




Nº	ITEM	UNID	QUANT.
1	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 110MM	UND	4
2	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 20MM	UND	20
3	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 25MM	UND	40
4	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 32MM	UND	20
5	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 40MM	UND	12
6	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 50MM	UND	20
7	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 60MM	UND	20
8	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO 85MM	UND	4
9	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO COM FLANGES 50MM	UND	10
10	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO COM FLANGES 60MM	UND	10
11	ADAPTADOR PVC HIDRAULICO COM FLANGES 75MM	UND	6
12	BOMBA SUBMERSA 1" CV 380 VOLTS TRIFASE	UND	4
13	BOMBA SUBMERSA 1/3 CV 110 VOLTS MONO	UND	1
14	BOMBA SUBMERSA 2" CV 220 VOLTS MONO	UND	2
15	BOMBA SUBMERSA 3" CV 380 VOLTS TRIFASE	UND	2
16	BOMBA SUBMERSA 5" CV 220 VOLTS TRIFASE	UND	2
17	BOMBA SUBMERSA 7.5 CV 220 VOLTS TRIFASICO	UND	1
18	CADEADO DE 30 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	96
19	CADEADO DE 40 MM: Produzido em latão maciço, haste de aço cementada e cromada. 2 chaves de latão niqueladas.	UND	150
20	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LITROS EM FIBRA DE VIDRO RESISTENTE, COR AZUL, COM TAMPA.	UND	2
21	CHAVE DE GRIFO P/TUBO N°18	UND	1
22	CHAVE DE GRIFO P/TUBO N°24	UND	1
23	CHAVE MAGNÉTICA TRIFÁSICA 220VOLTS 30AMP	UND	6
24	COLA PARA VEDAÇÃO DE TUBO PVC - Composição química: produto a base de misturas de solventes formaldeídos, cetonas e resina de PVC. Produto inflamável, com vapores tóxicos. Função: promover a união entre tubos e conexões de PVC por meio de soldagem a frio das linhas Soldável Marrom para Água Fria, Registros e válvulas soldáveis. Bisnaga de 75g.	UND	270
25	CURVAS PVC HIDRAULICO 45° X 50MM	UND	20
26	CURVAS PVC HIDRAULICO 45° X 60MM	UND	20
27	CURVAS PVC HIDRAULICO 90° X 50MM	UND	20



28	CURVAS PVC HIDRAULICO 90° X 60MM	UND	20
29	DISJUNTOR TRIPOLARES 40AMP	UND	8
30	FIO CABO Nº 06 MM, PEÇA COM 100 METROS, COR PRETO E VEMELHO	PEÇA	58
31	FITA 3M DE ALTA FUSÃO	UND	70
32	FITA ISOLANTE: Fita Isolante PVC 33+ 19mmx10m, alta performance de isolação e alta resistência mecânica na instalação elétrica, para isolação de fios e cabos elétricos até 750V. Cobertura final em emendas e terminações, formando capa protetora altamente resistente à abrasão, atua como camada protetora contra raios UV (UltraVioleta), com excelente memória elástica: garantindo perfeita isolação nas diversas condições de intempéries, deve Atender à Norma RoHS, isenta de metais pesados, livre de chumbo.	UND	405
33	FITA VEDA ROSCA, ROLO 12MMX5MT	UND	220
34	JOELHO 45° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 20MM.	UND	30
35	JOELHO 45° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 25MM.	UND	30
36	JOELHO 45° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 32MM.	UND	20
37	JOELHO 45° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 40MM.	UND	10
38	JOELHO 45° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 50MM.	UND	20
39	JOELHO 45° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 60MM.	UND	20
40	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 110MM.	UND	4
41	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 32MM.	UND	30
42	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 40MM.	UND	15
43	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 50MM.	UND	30
44	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 60MM.	UND	30
45	JOELHO 90° EM PVC PARA ESGOTO, BRANCO DE 85MM.	UND	6
46	JOELHO 90° SOLDABEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, UMA EXTREMIDADE COM ROSCA , 20MM.	UND	180
47	JOELHO 90° SOLDABEL, PARA CONEXÃO HIDRAULICA FRIA,PVC, MARROM, UMA EXTREMIDADE COM ROSCA , 25MM.	UND	160
48	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDABEL, MARROM 110MM.	UND	10
49	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDABEL, MARROM 50MM.	UND	20
50	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDABEL, MARROM 60MM.	UND	20
51	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDABEL, MARROM 85MM.	UND	10
52	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDABEL, MARROM, 32X20MM.	UND	570



53	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 40X25MM.	UND	560
54	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 50X32MM.	UND	540
55	LUVA HIDRAULICA DE REDUÇÃO LONGA, SOLDAVEL, MARROM, 50X40MM.	UND	532
56	LUVAS DE CORRER 110MM	UND.	10
57	LUVAS DE CORRER 20MM	UND.	30
58	LUVAS DE CORRER 25MM	UND.	30
59	LUVAS DE CORRER 32MM	UND.	20
60	LUVAS DE CORRER 40MM	UND.	10
61	LUVAS DE CORRER 50MM	UND.	15
62	LUVAS DE CORRER 60MM	UND.	20
63	LUVAS DE CORRER 85MM	UND.	6
64	REGISTRO DE ESFERA COMPACTO, EM PVC SOLDAVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 20MM	UND	85
65	REGISTRO DE ESFERA, EM PVC SOLDAVEL 110MM	UND	2
66	REGISTRO DE ESFERA, EM PVC SOLDAVEL 32MM	UND	10
67	REGISTRO DE ESFERA, EM PVC SOLDAVEL 60MM	UND	20
68	REGISTRO DE ESFERA, EM PVC SOLDAVEL 85MM	UND	2
69	REGISTRO DE ESFERA, EM PVC SOLDAVEL, 1/4 DE VOLTA, VOLANTE EM PLASTICO RESISTENTE, PARA TUBO DE 50MM	UND	70
70	SERRA DE STARRET	UND	1060
71	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA TUBO PVC, 1000 ML.	UND	6
72	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 20MM	VARA	245
73	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 25MM	VARA	430
74	TUBO HIDRAULICO PVC MARROM, VARA DE 6M DE COMPRIMENTO, ESPESSURA DE 32MM	VARA	220
75	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 110MM	VARA	2
76	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 150MM	VARA	2
77	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 40MM	VARA	213
78	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 50MM	VARA	315
79	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 60MM	VARA	15
80	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 75MM	VARA	2
81	TUBO PVC PARA ESGOTO BRANCO, ESPESSURA DE 85MM	VARA	2



82	TUBOS PBA 150MM COM ANEL	UND.	4
83	UNIÕES PVC HIDRAULICO 110MM	UND.	2
84	UNIÕES PVC HIDRAULICO 25MM	UND.	8
85	UNIÕES PVC HIDRAULICO 32MM	UND.	8
86	UNIÕES PVC HIDRAULICO 40MM	UND.	6
87	UNIÕES PVC HIDRAULICO 50MM	UND.	10
88	UNIÕES PVC HIDRAULICO 60MM	UND.	10
89	VALVULAS DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2" POLEGADAS	UND	6
90	VALVULAS DE RETENÇÃO VERTICAL 2" POLEGADAS	UND	6
91	VARA DE MANOBRA ELETRICA P/ALTA TENSÃO	VARA	1

Primavera - PA, 04 de junho de 2021.

Cezar Ney G. Cabral  
Diretor ADM SAAE  
Dec.20/2021