



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

ORGÃO:

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

RESPONSÁVEIS PELOS ÓRGÃOS:

JUNIOR CESAR SOUZA ARAÚJO

MATRÍCULA: 30040001/2025

UNIDADES REQUISITANTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

RESPONSÁVEL PELA UNIDADE REQUISITANTE:

JUNIOR CESAR SOUZA ARAÚJO

MATRÍCULA: 30040001/2025

RESPONSÁVEL PELO ACOMPANHAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

JUNIOR CESAR SOUZA ARAÚJO

MATRÍCULA: 30040001/2025

E-MAIL: sec.administracao@pauarco.pa.gov.br

TELEFONE: 94-99304-5165

LOCAL: PAU D'ARCO-PA

DATA: 29/04/2025

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO.

1.1. AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PARA MANUTENÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BENS PÚBLICOS SOB RESPONSABILIDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E SECRETARIAS VINCULADAS, NO MUNICÍPIO DE PAU D'ARCO - PA.

1.2 Do enquadramento do tipo dos serviços a serem adquiridos:

(X) Bens Comuns de Consumo, () Bens de Luxo, () Serviços Comuns

1.3 Prestação de serviço contínuo.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE.

A licitação para o fornecimento de material de construção a SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO se deve ser fundamentada no cumprimento das normas e princípios legais que regem os processos licitatórios, conforme estabelece a Constituição Federal. Estes marcos legais garantem que a contratação seja realizada de forma transparente, impessoal e eficiente, com a finalidade de atender ao interesse público. Além disso, a licitação deve ser amplamente divulgada, permitindo que diversos fornecedores possam participar, assegurando e a busca pela melhor proposta, seja no que tange ao preço ou à qualidade dos serviços.

A justificativa para a licitação se baseia na necessidade de garantir o fornecimento contínuo e regular de material de construção, serviços essenciais para o funcionamento da Secretaria de Administração. A contratação pública, por meio da licitação, visa ainda a obtenção dos melhores preços e condições para o poder público, atendendo aos princípios da economicidade e eficiência na gestão dos recursos públicos.

Para a contratação de fornecimento de material de construção, a modalidade de licitação mais indicada pode ser o Pregão, especialmente se o valor total da contratação for inferior aos limites para a concorrência. O Pregão permite uma maior celeridade no processo e é adequado para contratos de fornecimento de bens e ou serviços comuns, como no caso dos materiais de expediente. O critério de julgamento normalmente será o menor preço, dada a natureza padronizada desses serviços, o que facilita a comparação entre as propostas apresentadas pelos licitantes.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



Por fim, é fundamental que o contrato estabeleça cláusulas claras sobre as condições de fornecimento, incluindo prazos, penalidades em caso de inadimplemento e normas específicas de qualidade e segurança para os produtos oferecidos. A fiscalização e o acompanhamento contínuo do cumprimento do contrato são imprescindíveis, para garantir que o fornecimento de material de construção ocorra sem interrupções e de acordo com as especificações previstas, atendendo adequadamente às necessidades do SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO.

A aquisição de material de construção atende também os programas e serviços ofertados pela secretaria.

Os materiais de construção descritos neste documento são destinados à manutenção, reforma e adequações de prédios públicos, instalações administrativas e demais estruturas sob responsabilidade da administração municipal. Estes itens são essenciais para garantir a continuidade e a qualidade dos serviços prestados à população.

O quantitativo informado foi calculado com base nos gastos no ano de 2023 -2024 tendo reajustes de acordo com a necessidade da referida secretaria e seus órgãos competentes, vale ressaltar que o quantitativo leva em consideração possíveis atendimentos advindos de necessidades excepcionais que possam surgir.

Esses pontos podem ser adaptados conforme a realidade específica do município e os objetivos do SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO. Portanto, deve-se destacar a importância de Material de construção, como parte integrante do SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO levando em consideração sua necessidade para não paralização dos serviços ofertados.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

1.

Segue tabela para eventual e futuras aquisições de material de construção, conforme descrição e quantitativos abaixo discriminados:

Item	Descrição	Und	Qtd
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,8* MM	PC	4
2	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,7* MM	PC	2
3	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2"	UN	150
4	AÇO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM	UN	50
5	AÇO CA-50, 10,0 MM	UN	75
6	AÇO CA-50, 8,0 MM	UN	50
7	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLAGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



8	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	15
9	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	15
10	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	15
11	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	15
12	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4"	UN	15
13	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	FR	21
14	ADITIVO PLASTIFICANTE (VEDALIT)	LT	150
15	ANEL BORRACHA DN 80 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	3
16	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM	UN	8
17	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100 MM	UN	3
18	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM	UN	3
19	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D= 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D= 2, 11 MM (0,026 KG/M)	KG	15
20	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D= 1,24MM	KG	45
21	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D= 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D= 1,24 MM (0,01 KG/M)	KG	60
22	AREIA FINA	M ³	15
23	AREIA GROSSA	M ³	15
24	AREIA MÉDIA	M ³	15
25	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS pacote de 20 kg	SACO	150
26	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III pacote de 20 kg	SACO	150
27	ARGAMASSA POLIMERICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONETE pacote de 20 kg	SACO	75
29	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	75
30	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	UN	15
31	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACLOPADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	9
32	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UN	25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



33	BALDE PLASTICO para pedreiro, 12 L	UN	3
34	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA POTÊNCIA 0, 49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	UN	6
35	BOTINA DE COURO COM ELASTICO E SEM BIQUEORA DE AÇO. Fechamento em elástico lateral recoberto confeccionado em couro protetor de metatarso inteiro, forro inteiro na gáspea e no cano em não tecido, sem biqueira de aço, palmilha de montagem não tecido.	PAR	50
36	BOTA DE PVC BRANCA. Cano médio com forro da cartoon e aprovada para proteção dos pés do usuário contra riscos da natureza leve, contra agentes abrasivos e escoriastes e contra umidade proveniente de operações com uso de água. Atende as normativas ABNT nbr iso 20344:2008 e ABNT nbr iso 20347:2008	PAR	50
37	BRAÇO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,27 CM	UN	9
38	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUJISO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	270
39	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 5 X 61 MM EM PLASTICO	UN	30
40	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM	M	1500
41	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM	M	1200
42	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM	M	1200
43	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 10 MM	M	1200
44	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 16 MM	M	375
45	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NONINAL 25 MM	M	375
46	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 50 MM	M	375
47	CABO PP 2/2,5 MM	M	1200
48	CABO PP 2/4,0 MM	M	600
49	CABO PP 2/6,0 MM	M	600
50	CABO PP 3/6,0 rolo contendo 100 m cada	ROLO	300
51	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIÇO, COM LARGURA DE 40 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTA CEMENTADA (NÃO LONGA) EM AÇO INOXIDAVEL	UN	30



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



PAU D'ARCO
GOVERNO DO PARÁ

52	CAIBRO *5 X 6* CM	M	60
53	CAIBRO *5 X 5* CM	M	60
54	CAIXA D' ÁGUA 1000L em polietileno com tampa	UN	3
55	CAIXA D'AGUA 2000L em polietileno com tampa	UN	3
56	CAIXA D' ÁGUA 250L em polietileno com tampa	UN	2
57	CAIXA D' ÁGUA 500L em polietileno com tampa	UN	5
58	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, *9* L	UN	60
59	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	18
60	CAIXA DE INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 20 X 20 X 20 CM	UN	21
61	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM ACRILICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR	UN	15
62	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS saco de 8 kg	SACO	150
63	CAL HIDRATADA PARA PINTURA saco de 8 kg	SACO	250
64	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS saco de 8 kg	SACO	150
65	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 25, 6 METROS	UN	600
66	CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM	UN	60
67	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	UN	60
68	CAPACETE COM TELA E ABAFADOR DE RUÍDO. Para serviços de roçada.	UN	3
69	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA TOTAL. Copa lisa e injetado de polietileno de alta densidade, suspensão dividida em duas partes: carneira com ajuste traseiro e aranha, injetados em polietileno de baixa densidade, tira absorvente de suor confeccionada em tnt dublado com espuma, sem jugular e confeccionada com tecido de nylon com 15 mm de largura e ajuste através de passador plástico na cor branca, distribuidor r3 epi com o código: r3013064.	UN	3
70	CAPCETE SEGURANÇA ABA FRONTAL: classe b com rigidez dielétrica de acordo com a nbr8221 para tensão até 30.000 volts confeccionado com alta qualidade injetado em polietileno de alta densidade, modelo aba frontal com 3 estrias reforçadas e calha semicircular.	UN	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



71	CARRINHO DE MÃO DE AÇO, CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	3
72	CHAPA AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM (37,29 KG/M2)	UN	60
73	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 10 MM	UN	15
74	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 16 MM	UN	15
75	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E= 18 MM	UN	15
76	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E= 6 MM	UN	9
77	CHUVEIRO PLATICO BRANCO SIMPLES 6" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	UN	15
78	CIMENTO CP I DE 50 KG	SACO	240
79	CIMENTO CP II DE 50 KG	SACO	1250
80	CINTO PARAQUEDISTA/ ELETRICISTA. TAMANHO ÚNICO: confeccionado em cadarço de material sintético (poliéster); 02 argolas duplas em aço, para posicionamento, na cintura 01 meio-argolas em aço para risco de queda nas costas;	UN	2
81	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXIVEL, H= 75/76 CM (NBR 15071)	UN	6
82	CONECTOR FEMEA RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	60
83	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	60
84	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 6	UN	30
85	CONECTOR PERFURANTE DE 70A	UN	300
86	CONECTOR PERFURANTE DE 120A	UN	300
87	FERRAGEM- PORTA/ JANELA/ TRACA EM AÇO ZAMARC	UN	3
88	LIGAÇÃO BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	33
89	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 13 HP SEM DISCO	UN	10
90	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	15
91	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	UN	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



92	CUMEEIRA ALUMINIO ONDULADA MCOMPRIMENTO = *2,0* M, E= 0,5 MM	UN	120
93	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *45* CM	UN	120
94	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	UN	120
95	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3
96	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	LT	3
97	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	UN	3
98	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE ATÉ 25A	UN	45
99	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 32A	UN	15
100	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25 ATÉ 32A	UN	15
101	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 40A	UN	15
102	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 50A	UN	15
103	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 70A	UN	6
104	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 50A	UN	15
105	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 100A	UN	8
106	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 125A	UN	8
107	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 200A	UN	8
108	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 250A	UN	8
109	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 300A	UN	8
110	DIVISORIA, BALCÃO E SOLEIRA EM MÁRMORE	m ²	60
111	DOBRADICA EM METAL, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM	UN	18
112	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM	UN	9
113	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	UN	5
114	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	30
115	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	UN	30



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



116	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 "	UN	15
117	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	15
118	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	15
119	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	15
120	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	8
121	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	8
122	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	15
123	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	15
124	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,60 M ESTENDIDA	UN	3
125	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7,87 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTÊNCIA 2400 W	UN	1
126	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	TUBO	15
127	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	15
128	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	15
129	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	UN	30
130	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	15
131	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA	UN	20
132	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UN	20
133	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO	CJ	20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



	CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA		
134	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	20
135	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5,8 CM, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 4 CM (FECHO SIMPLES/LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	UN	25
136	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 1,5 MM	M	300
137	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	UN	90
138	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	21
139	FITA PLASTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE AREAS, LARGURA = 7 CM, SEM ADESIVO (COLETADO CAIXA)	UN	30
140	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (LXC)	UN	30
141	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (LXC)	UN	45
142	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	SACO	250
143	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) 20L	EMB	9
144	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	60
145	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS	m ²	600
146	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	90
147	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	24



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



148	IGNITOR PARA LAMPADA DE VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400 W, TENSAO DE PULSO ENTRE 3000 A 4500 V	UN	3
149	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	60
150	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	60
151	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	1
152	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
153	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
154	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15
155	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	30
156	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15
157	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
158	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
159	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3
160	KIT PORTA DE MADEIRA DE 700 X 2100 MM	UN	3
161	LAMPADA DE LUZ MISTA 160 W, BASE E27 (220V)	UN	3
162	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	90
163	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220V)	UN	15
164	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	60
165	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	UN	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



166	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	60
167	LAMPADA LED BIVOLT 18/20 W (BASE E27)	UN	600
168	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	3
169	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *45,5X36* CM	UN	3
170	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *53 X 44* CM	UN	3
171	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO*49 X 36,5* CM	UN	3
172	LINHA DE PEDREIRO TRANÇADA 100 M	UN	9
173	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	120
174	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	30
175	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	120
176	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	3
177	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO EXTERNA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	5
178	LUMINARIA DE TETO PAFLON/PAFLONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W	UN	60
179	LUVA DE RASPA PUNHO LONGO 20 CM. Proteção das mãos do usuário cobtra agentes abrasivos escoriantes, cortantes e perfurantes.	PAR	3
180	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA. Luva de segurança confeccionada com vaqueta curtida ao cromo, com formato de cinco dedos (forma I) com reforça na palma, reforço de costura entre o polegar e o indicador e entre os dedos anelares, acabamento com viés, costura com linha de nylon.	PAR	3
181	LUVA DE POLIAMIDA TRICOTADA.	PAR	3
182	LUVA PVC DE REDUCAO SOLDABEL, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30
183	LUVA PVC SOLDABEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



184	LUVA PVC SOLDABEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
185	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	18
186	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15
187	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = 2* MM	m ²	60
188	Respirador semifacial descartável dobrável classe pff2 cor externa azul tamanho único equipada com válvula de exalação possui solda por ultrassom em todo seu perímetro estrutura com três camadas	UN	25
189	MASSA A OLEO PARA MADEIRA LATA de 3.6 L	LT	9
190	MASSA ACRILICA PARA PAREDES	GL	50
191	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS GALÃO de 18 L	GL	75
192	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	75
193	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	UN	8
194	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA	UN	20
195	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	15
196	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	15
197	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	9
198	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR	UN	25
199	PLAFON COM BOCAL E27 DE LOUÇA	UN	15
200	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	3
201	PAPELEIRA DE PAREDE EM PLASTICO SEM TAMPA	UN	30
202	Parafusadeira e furadeira com chave de impacto com duas baterias de 18 V, 1,5 Ah e 1,5 kg; um carregador e maleta. Velocidade de no mínimo 2800 RPM e 3600 IPM. Tensão de 220V ou bivolt.	UN	03



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



203	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLTO, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2 1/4	UN	150
204	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	90
205	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA	UN	150
206	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	150
207	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,0 X 25 MM (1 ")	UN	150
208	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	150
209	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	150
210	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	150
211	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	3
212	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	m ³	8
213	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	8
214	PEDRA BRITADA N. 2	m ³	8
215	PERFIL "U" ENRIJECIDO 150 X 60 X 20 MM E=3,00MM	UN	21
216	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM	UN	21
217	PERFIL CANALETA, E = 0,5 MM, L= 70 MM, COMPRIMENTO 3 M	UN	21
218	<u>PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG DE SILICONE.</u> <u>Protetor auditivo, confeccionado em silicone grau farmacêutico, tipo inserção, composto de um eixo com três flanges, onde a primeira, a segunda e a terceira, são flanges maciças e cônicas, todas de dimensões variáveis, contendo um</u>	UN	25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



	orifício no seu interior, protetor tamanho único, moldável a diferentes canais auditivos, com sensor, cordão de silicone em várias cores.		
219	PERNEIRA DE PROTEÇÃO COM TALAS DE PVC FECHAMENTO EM VELCRO. Proteção das pernas do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	par	25
220	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4	m ²	250
221	PORTA DE MADEIRA, DE 900 X 2100 MM	UN	15
222	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	25
223	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	50
224	PREGO DE AÇO GALVANIZADO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	50
225	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	50
226	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	50
227	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	50
228	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	50
229	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	50
230	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	50
231	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	50
232	PRIMER EPOXI galão de 3,6 L	GL	20
233	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO embalagem de 18 L	EMB	20
234	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	5
235	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	5
236	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



237	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO		6
238	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	20
239	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	10
240	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	20
241	REJUNTE CIMENTICIO	KG	150
242	REJUNTE EPOXI	KG	30
243	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	15
244	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	GL	3
245	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI 4	m ²	150
246	RIPA de madeira*1,5 X 5* CM	M	60
247	RIPA DE MADEIRA *2 X 7* CM	M	60
248	ROLDANA PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA N.03	UN	150
249	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	9
250	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	9
251	RUFO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA *244* MM, COMPRIMENTO 1100 MM	UN	30
252	SELADOR ACRILICO PAREDES	GL	25
253	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO, tubo 250g	TUBO	30
254	SENSOR DE PRESENCA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	UN	15
255	SIFAO EM METAL CROMADO 2 X 1.1/2 "	UN	15
256	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 e 1. 1/4 "	UN	45
257	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	15
258	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	60
259	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	UN	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



260	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2" X 3/8" 3 MODULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	PARA UN	6
261	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, TAMANHO: 40 X 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	36
262	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM PVC	UN	15
263	TABUA *2 X 20* CM	M	6
264	TABUA *2 X 30* CM	M	12
265	TANQUE LOUÇA BRANCA SUSPENSO *20* L	UN	6
266	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22* L, *60 X 46* CM	UN	6
267	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	UN	5
268	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
269	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30
270	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	60
271	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	6
272	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	60
273	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	60
274	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	60
275	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	6
276	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA 60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	UN	30
277	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA	milheiro	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



278	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	30
279	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	15
280	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	6
281	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	30
282	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	30
283	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA , Galão de 3,6L	GL	25
284	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, galão de 18L	GL	25
285	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, UNIDADE DE 3,6L	GL	25
286	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO galão de 18L	GL	25
287	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, galão de 18L	BALDE	25
288	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA, galão de 3,6 L	GL	25
289	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO, lata de 18L	LT	25
290	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACAO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS Galão de 3,6 L	GL	25
291	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	60
292	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	60
293	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF1167)	UN	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



294	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA LATA (REF1195)		3
295	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	15
296	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	15
297	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	9
298	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	15
299	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/4"	UN	8
300	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	8
301	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	15
302	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *3,0* KG/M	M	18
303	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM	UN	50
304	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
305	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
306	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	25
307	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA	UN	75
308	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA	UN	25
309	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA	UN	25
310	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20
311	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, LATA 3,6L	LATA	25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



Para distribuir os itens de material de construção de forma a atender as demandas do SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO de Pau D'arco - PA de maneira eficiente, é importante considerar alguns pontos:

Monitoramento e Avaliação Constante: Mantenha um sistema de monitoramento e avaliação constante para acompanhar o consumo em cada unidade desta secretaria e identificar possíveis necessidades de ajustes na distribuição.

Parcerias com a Comunidade: Busque parcerias com empresas locais, organizações da sociedade civil e outras entidades para obter doações ou descontos em gêneros alimentícios, contribuindo para ampliar os recursos disponíveis para atender às demandas do SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO.

Avaliação Periódica das Necessidades: Realize avaliações periódicas das necessidades de cada unidade e ajuste a distribuição conforme necessário, garantindo que as demandas sejam sempre atendidas de forma adequada.

4. DATA PREVISTA PARA CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO.

O contrato terá validade de 12 (doze) meses a contar a partir da data de sua assinatura.

Fica estipulado que a duração do contrato em questão se estenderá até a data completar 12 (doze) meses contados a partir da assinatura da ata. Essa disposição tem como objetivo garantir o cumprimento das normas legais pertinentes, considerando os prazos e limitações impostos pela mencionada legislação, assegurando assim a conformidade do contrato com o contexto jurídico vigente.

5. GRAU DA PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO.

() BAIXO () MÉDIO (X) ALTO

6. JUSTIFICATIVA DA PRIORIDADE

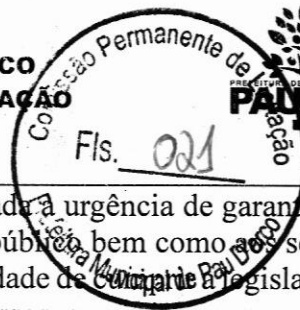
A justificativa para a prioridade da licitação de fornecimento de material de construção para a SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO é baseada na urgência e na essencialidade desses serviços para o pleno funcionamento das atividades da Secretaria. O fornecimento contínuo de material de construção é imprescindível para garantir o bem-estar e a segurança dos usuários atendidos.

Além disso, a prioridade da licitação também está justificada pela necessidade de garantir a continuidade do atendimento público, conforme estabelecido nas políticas públicas de SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO. A interrupção no fornecimento de material de construção pode comprometer a eficácia dos serviços prestados, causando prejuízos para a população atendida e dificultando o cumprimento das funções institucionais da Secretaria. Em razão disso, é fundamental que o processo licitatório seja realizado com a devida celeridade, evitando a descontinuidade do serviço e garantindo que os recursos estejam disponíveis de maneira tempestiva.

Outro fator relevante para a prioridade dessa licitação é a busca pela eficiência na gestão pública. A contratação por meio de licitação permite que o processo de aquisição de material de construção seja realizado de forma transparente, competitiva e vantajosa, assegurando a obtenção das melhores condições de preço e qualidade, em conformidade com os princípios da Administração Pública. A adoção de um processo licitatório adequado e ágil também evita a dependência de fornecedores sem licitação, que pode gerar riscos jurídicos e financeiros para a Secretaria.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



Dessa forma, a prioridade na licitação está diretamente ligada à urgência de garantir condições mínimas de funcionamento para as unidades de atendimento ao público bem como aos servidores do departamento, à transparência e eficiência do processo e à necessidade de cumprir a legislação vigente. A celeridade na conclusão da licitação assegura que os recursos essenciais, como material de construção, estejam disponíveis sem interrupções, permitindo que a SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO continue oferecendo os serviços necessários à população.

7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO DE DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO - DFD

() SIM (X) NÃO

OBS: A presente contratação está prevista no Plano Anual de Contratações.

8. ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS

DFD finalizado em: 29/04/2025.

Elaborado por: JUNIOR CESAR SOUZA
ARAÚJO

Autorizado por:

Junior Cesar Souza Araújo
Portaria nº 002/2025-GPM/PA
Autorizado por: JUNIOR CESAR SOUZA
ARAÚJO
Secretário de Administração
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

ORGÃO:

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

RESPONSÁVEIS PELOS ÓRGÃOS:

CAIO ALMEIDA MIRANDA

MATRÍCULA: 30040001/2025

UNIDADES REQUISITANTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

RESPONSÁVEL PELA UNIDADE REQUISITANTE:

CAIO ALMEIDA MIRANDA

MATRÍCULA: 30040001/2025

RESPONSÁVEL PELO ACOMPANHAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

CAIO ALMEIDA MIRANDA

MATRÍCULA: 30040001/2025

E-MAIL: sec.educacao@pau-darco.pa.gov.br

TELEFONE: (94) 99155-8280

LOCAL: PAU D'ARCO-PA

DATA: 29/04/2025

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO.

1.2 AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DO FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, E OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPARO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DAS UNIDADES ESCOLARES DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAU D'ARCO - PA.

1.3 Do enquadramento do tipo dos serviços a serem adquiridos;

(X) Bens Comuns de Consumo, () Bens de Luxo, () Serviços Comuns

1.4 Prestação de serviço contínuo.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESIDADE.

A licitação para o fornecimento de material de construção a Secretaria De Educação se deve ser fundamentada no cumprimento das normas e princípios legais que regem os processos licitatórios, conforme estabelece a Constituição Federal. Estes marcos legais garantem que a contratação seja realizada de forma transparente, impessoal e eficiente, com a finalidade de atender ao interesse público. Além disso, a licitação deve ser amplamente divulgada, permitindo que diversos fornecedores possam participar, assegurando e a busca pela melhor proposta, seja no que tange ao preço ou à qualidade dos serviços.

A justificativa para a licitação se baseia na necessidade de garantir o fornecimento contínuo e regular de material de construção, serviços essenciais para o funcionamento da Secretaria de Educação. A contratação pública, por meio da licitação, visa ainda a obtenção dos melhores preços e condições para o poder público, atendendo aos princípios da economicidade e eficiência na gestão dos recursos públicos.

Para a contratação de fornecimento de material de construção, a modalidade de licitação mais indicada pode ser o Pregão, especialmente se o valor total da contratação for inferior aos limites para a concorrência. O Pregão permite uma maior celeridade no processo e é adequado para contratos de fornecimento de bens e ou serviços comuns, como no caso do material de expediente. O critério de julgamento normalmente será o menor preço, dada a natureza padronizada desses serviços, o que facilita a comparação entre as propostas apresentadas pelos licitantes.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Por fim, é fundamental que o contrato estabeleça cláusulas e prazos sobre as condições de fornecimento, incluindo prazos, penalidades em caso de inadimplemento e normas específicas de qualidade e segurança para os produtos oferecidos. A fiscalização e o acompanhamento contínuo do cumprimento do contrato são imprescindíveis, para garantir que o fornecimento de material de construção ocorra sem interrupções e de acordo com as especificações previstas, atendendo adequadamente às necessidades do Secretaria De Educação.

A aquisição de material de construção atende também os programas e serviços ofertados pela secretaria.

Os materiais adquiridos serão empregados na melhoria das condições físicas das escolas, contribuindo para um ambiente mais seguro, acessível e adequado ao processo de ensino-aprendizagem. Essa medida visa garantir a conservação dos prédios escolares, prevenir situações de risco e assegurar o bom funcionamento das atividades pedagógicas e administrativas.

O quantitativo informado foi calculado com base nos gastos no ano de 2023 -2024 tendo reajustes de acordo com a necessidade da referida secretaria e seus órgãos competentes, vale ressaltar que o quantitativo leva em consideração possíveis atendimentos advindos de necessidades excepcionais que possam surgir.

Esses pontos podem ser adaptados conforme a realidade específica do município e os objetivos da Secretaria De Educação. Portanto, deve-se destacar a importância de material de expediente, como parte integrante do Secretaria De Educação levando em consideração sua necessidade para não paralização dos serviços ofertados.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

1.

Segue tabela para eventual e futuras aquisições de material de construção, conforme descrição e quantitativos abaixo discriminados:

Item	Descrição	Und	Qtd
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,8* MM	PC	4
2	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,7* MM	PC	2
3	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2"	UN	150
4	AÇO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM	UN	50
5	AÇO CA-50, 10,0 MM	UN	75
6	AÇO CA-50, 8,0 MM	UN	50
7	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLAGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



8	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	15
9	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	15
10	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	15
11	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLAGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	15
12	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4"	UN	15
13	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	FR	21
14	ADITIVO PLASTIFICANTE (VEDALIT)	LT	150
15	ANEL BORRACHA DN 80 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	3
16	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM	UN	8
17	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100 MM	UN	3
18	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM	UN	3
19	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D= 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D= 2, 11 MM (0,026 KG/M)	KG	15
20	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D= 1,24MM	KG	45
21	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D= 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D= 1,24 MM (0,01 KG/M)	KG	60
22	AREIA FINA	M ³	15
23	AREIA GROSSA	M ³	15
24	AREIA MÉDIA	M ³	15
25	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS pacote de 20 kg	SACO	150
26	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III pacote de 20 kg	SACO	150
27	ARGAMASSA POLIMERICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONETE pacote de 20 kg	SACO	75
28	ASSENTO SANITARIO INFANTIL EM POLI-COLORIDO	UN	50
29	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	75
30	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	UN	15
31	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACLOPADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	9



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



32	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA		25
33	BALDE PLASTICO para pedreiro, 12 L	UN	3
34	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA POTÊNCIA 0, 49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	UN	6
35	BOTINA DE COURO COM ELASTICO E SEM BIQUEORA DE AÇO. Fechamento em elástico lateral recoberto confeccionado em couro protetor de metatarso inteiro, forro inteiro na gáspea e no cano em não tecido, sem biqueira de aço, palmilha de montagem não tecido.	PAR	50
36	BOTA DE PVC BRANCA. Cano médio com forro da cartoon e aprovada para proteção dos pés do usuário contra riscos da natureza leve, contra agentes abrasivos e escoriastes e contra umidade proveniente de operações com uso de água. Atende as normativas ABNT nbr iso 20344:2008 e ABNT nbr iso 20347:2008	PAR	50
37	BRAÇO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,27 CM	UN	9
38	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUJISO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	270
39	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 5 X 61 MM EM PLASTICO	UN	30
40	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM	M	1500
41	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM	M	1200
42	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM	M	1200
43	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 10 MM	M	1200
44	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 16 MM	M	375
45	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NONINAL 25 MM	M	375
46	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 50 MM	M	375
47	CABO PP 2/2,5 MM	M	1200
48	CABO PP 2/4,0 MM	M	600
49	CABO PP 2/6,0 MM	M	600
50	CABO PP 3/6,0 rolo contendo 100 m cada	ROLO	300



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



51	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIÇO, COM LARGURA DE 40 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTA CEMENTADA (NÃO LONGA) EM AÇO INOXIDAVEL	UN	30
52	CAIBRO *5 X 6* CM	M	60
53	CAIBRO *5 X 5* CM	M	60
54	CAIXA D' ÁGUA 1000L em polietileno com tampa	UN	3
55	CAIXA D'AGUA 2000L em polietileno com tampa	UN	3
56	CAIXA D' ÁGUA 250L em polietileno com tampa	UN	2
57	CAIXA D' ÁGUA 500L em polietileno com tampa	UN	5
58	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, *9* L	UN	60
59	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	18
60	CAIXA DE INSPESÃO, CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 20 X 20 X 20 CM	UN	21
61	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM ACRILICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR	UN	15
62	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS saco de 8 kg	SACO	150
63	CAL HIDRATADA PARA PINTURA saco de 8 kg	SACO	250
64	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS saco de 8 kg	SACO	150
65	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 25, 6 METROS	UN	600
66	CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM	UN	60
67	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	UN	60
68	CAPACETE COM TELA E ABAFADOR DE RUÍDO. Para serviços de roçada.	UN	3
69	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA TOTAL. Copa lisa e injetado de polietileno de alta densidade, suspensão dividida em duas partes: carneira com ajuste traseiro e aranha, injetados em polietileno de baixa densidade, tira absorvente de suor confeccionada em tnt dublado com espuma, sem jugular e confeccionada com tecido de nylon com 15 mm de largura e ajuste através de passador plástico na cor branca, distribuidor r3 epi com o código: r3013064.	UN	3
70	CAPCETE SEGURANÇA ABA FRONTAL: classe b com rigidez dielétrica de acordo com a nbr8221 para tensão até 30.000 volts confeccionado	UN	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



	com alta qualidade injertado em polietileno de alta densidade, modelo aba frontal com 3 estrias reforçadas e calha semicircular.		
71	CARRINHO DE MÃO DE AÇO, CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	3
72	CHAPA AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM (37,29 KG/M2)	UN	60
73	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 10 MM	UN	15
74	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 16 MM	UN	15
75	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E= 18 MM	UN	15
76	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E= 6 MM	UN	9
77	CHUVEIRO PLATICO BRANCO SIMPLES 6" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	UN	15
78	CIMENTO CP I DE 50 KG	SACO	240
79	CIMENTO CP II DE 50 KG	SACO	1250
80	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXIVEL, H= 75/76 CM (NBR 15071)	UN	6
81	CONECTOR FEMEA RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	60
82	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	60
83	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 6	UN	30
84	CONECTOR PERFURANTE DE 70A	UN	300
85	CONECTOR PERFURANTE DE 120A	UN	300
86	FERRAGEM- PORTA/ JANELA/ TRACA EM AÇO ZAMARC	UN	3
87	LIGAÇÃO BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	33
88	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	15
89	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	UN	15
90	CUMEEIRA ALUMINIO ONDULADA MCOMPRIMENTO = *2,0* M, E= 0,5 MM	UN	120
91	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *45* CM	UN	120
92	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	UN	120
93	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



94	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	LT	3
95	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	UN	3
96	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE ATÉ 25A	UN	45
97	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 32A	UN	15
98	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25 ATÉ 32A	UN	15
99	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 40A	UN	15
100	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 50A	UN	15
101	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 70A	UN	6
102	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 50A	UN	15
103	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 100A	UN	8
104	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 125A	UN	8
105	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 200A	UN	8
106	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 250A	UN	8
107	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 300A	UN	8
108	DIVISORIA, BALCÃO E SOLEIRA EM MÁRMORE	m ²	60
109	DOBRADICA EM METAL, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM	UN	18
110	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM	UN	9
111	DOBRADICA TIPO VAI-E-DEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	UN	5
112	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	30
113	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	UN	30
114	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 "	UN	15
115	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDABEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	15
116	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



117	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM		15
118	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	8
119	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	8
120	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	15
121	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	15
122	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	TUBO	15
123	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	15
124	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	15
125	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	UN	30
126	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	15
127	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA	UN	10
128	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UN	10
129	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	10
130	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	10
131	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5,8 CM, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 4 CM (FECHO SIMPLES/LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	UN	25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



132	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 1,5 MM		300
133	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	UN	90
134	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	21
135	FITA PLASTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE AREAS, LARGURA = 7 CM, SEM ADESIVO (COLETADO CAIXA)	UN	30
136	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (LXC)	UN	30
137	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (LXC)	UN	45
138	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	SACO	250
139	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) 20L	EMB	9
140	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	60
141	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS	m ²	600
142	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	90
143	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	24
144	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	60
145	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	60
146	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
147	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
148	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



149	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	30
150	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15
151	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
152	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
153	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3
154	KIT PORTA DE MADEIRA DE 700 X 2100 MM	UN	3
155	LAMPADA DE LUZ MISTA 160 W, BASE E27 (220V)	UN	3
156	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	90
157	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220V)	UN	15
158	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	60
159	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	UN	3
160	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	60
161	LAMPADA LED BIVOLT 18/20 W (BASE E27)	UN	600
162	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	3
163	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *45,5X36* CM	UN	3
164	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *53 X 44* CM	UN	3
165	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO*49 X 36,5* CM	UN	3
166	LINHA DE PEDREIRO TRANÇADA 100 M	UN	9
167	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	120
168	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	30
169	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	120



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



170	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	3
171	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO EXTERNA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	5
172	LUMINARIA DE TETO PAFLON/PAFLONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W	UN	60
173	LUVA DE RASPA PUNHO LONGO 20 CM. Proteção das mãos do usuário cobtra agentes abrasivos escoriantes, cortantes e perfurantes.	PAR	3
174	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA. Luva de segurança confeccionada com vaqueta curtida ao cromo, com formato de cinco dedos (forma I) com reforça na palma, reforço de costura entre o polegar e o indicador e entre os dedos anelares, acabamento com viés, costura com linha de nylon.	PAR	3
175	LUVA DE POLIAMIDA TRICOTADA.	PAR	3
176	LUVA PVC DE REDUCAO SOLDABEL, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30
177	LUVA PVC SOLDABEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30
178	LUVA PVC SOLDABEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
179	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	18
180	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15
181	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = 2* MM	m ²	60
182	Respirador semifacial descartável dobrável classe pff2 cor externa azul tamanho único equipada com válvula de exalação possui solda por ultrassom em todo seu perímetro estrutura com três camadas	UN	25
183	MASSA A OLEO PARA MADEIRA LATA de 3.6 L	LT	9
184	MASSA ACRILICA PARA PAREDES	GL	50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



185	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS GALÃO de 18 L	GL	75
186	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	75
187	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	UN	8
188	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA	UN	10
189	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	15
190	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	15
191	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	9
192	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR	UN	25
193	PLAFON COM BOCAL E27 DE LOUÇA	UN	15
194	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	3
195	PAPELEIRA DE PAREDE EM PLASTICO SEM TAMPA	UN	30
196	Parafusadeira e furadeira com chave de impacto com duas baterias de 18 V, 1,5 Ah e 1,5 kg; um carregador e maleta. Velocidade de no mínimo 2800 RPM e 3600 IPM. Tensão de 220V ou bivolt.	UN	03
197	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2 1/4	UN	150
198	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	90
199	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA	UN	150
200	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	150.
201	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,0 X 25 MM (1 ")	UN	150
202	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	150



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



203	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	150
204	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	150
205	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	3
206	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	m ³	8
207	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m ³	8
208	PEDRA BRITADA N. 2	m ³	8
209	PERFIL "U" ENRIJECIDO 150 X 60 X 20 MM E=3,00MM	UN	21
210	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM	UN	21
211	PERFIL CANALETA, E = 0,5 MM, L= 70 MM, COMPRIMENTO 3 M	UN	21
212	<u>PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG DE SILICONE.</u> <u>Protetor auditivo, confeccionado em silicone grau farmacêutico, tipo inserção, composto de um eixo com três flanges, onde a primeira, a segunda e a terceira, são flanges maciças e cônicas, todas de dimensões variáveis, contendo um orifício no seu interior, protetor tamanho único, moldável a diferentes canais auditivos, com sensor, cordão de silicone em várias cores.</u>	UN	25
213	PERNEIRA DE PROTEÇÃO COM TALAS DE PVC FECHAMENTO EM VELCRO. Proteção das pernas do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	par	25
214	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4	m ²	250
215	PORTA DE MADEIRA, DE 900 X 2100 MM	UN	15
216	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	25
217	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	50
218	PREGO DE ACO GALVANIZADO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



219	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		50
220	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	50
221	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	50
222	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	50
223	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	50
224	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	50
225	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	50
226	PRIMER EPOXI galão de 3,6 L	GL	10
227	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIIO embalagem de 18 L	EMB	10
228	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DINJUNTORES DIN, 100 A	UN	5
229	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	5
230	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	15
231	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	6
232	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	10
233	REJUNTE CIMENTICIO	KG	150
234	REJUNTE EPOXI	KG	30
235	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	15
236	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	GL	3
237	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI 4	m ²	150
238	RIPA de madeira*1,5 X 5* CM	M	60
239	RIPA DE MADEIRA *2 X 7* CM	M	60
240	ROLDANA PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA N.03	UN	150
241	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	9
242	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	9



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



243	RUFO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ADA *244* MM, COMPRIMENTO 1100 MM	UN	30
244	SELADOR ACRILICO PAREDES	GL	25
245	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO, tubo 250g	TUBO	30
246	SENSOR DE PRESENCIA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	UN	15
247	SIFAO EM METAL CROMADO 2 X 1.1/2 "	UN	15
248	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 e 1. 1/4 "	UN	45
249	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	15
250	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	60
251	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	UN	3
252	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	6
253	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, TAMANHO: 40 X 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	36
254	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM PVC	UN	15
255	TABUA *2 X 20* CM	M	6
256	TABUA *2 X 30* CM	M	12
257	TANQUE LOUÇA BRANCA SUSPENSO *20* L	UN	6
258	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22* L, *60 X 46* CM	UN	6
259	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15
260	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30
261	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



262	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	6
263	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	60
264	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	60
265	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	60
266	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	6
267	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA 60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	UN	30
268	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	30
269	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	15
270	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	6
271	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	30
272	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	30
273	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, Galão de 3,6L	GL	25
274	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, galão de 18L	GL	25
275	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, UNIDADE DE 3,6L	GL	25
276	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO galão de 18L	GL	25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



277	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA CIMENTICIOS, galão de 18L	MATERIAIS	BALDE	25
278	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA, galão de 3,6 L		GL	25
279	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO, lata de 18L		LT	25
280	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACAO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS Galão de 3,6 L		GL	25
281	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)		UN	60
282	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)		UN	60
283	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF1167)		UN	15
284	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF1195)		UN	3
285	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)		UN	15
286	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)		UN	15
287	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)		UN	9
288	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)		UN	15
289	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/4"		UN	8
290	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO		UN	8
291	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA		UN	15
292	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *3,0* KG/M		M	18
293	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM		UN	50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



294	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
295	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
296	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	25
297	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA	UN	75
298	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA	UN	25
299	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA	UN	25
300	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
301	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, LATA 3,6L	LATA	25

Para distribuir os itens de material de construção de forma a atender às demandas do Secretaria De Educação de Pau D'arco - PA de maneira eficiente, é importante considerar alguns pontos:

Monitoramento e Avaliação Constante: Mantenha um sistema de monitoramento e avaliação constante para acompanhar o consumo em cada unidade desta secretaria e identificar possíveis necessidades de ajustes na distribuição.

Parcerias com a Comunidade: Busque parcerias com empresas locais, organizações da sociedade civil e outras entidades para obter doações ou descontos em material de construção, contribuindo para ampliar os recursos disponíveis para atender às demandas do Secretaria De Educação.

Avaliação Periódica das Necessidades: Realize avaliações periódicas das necessidades de cada unidade e ajuste a distribuição conforme necessário, garantindo que as demandas sejam sempre atendidas de forma adequada.

4. DATA PREVISTA PARA CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO.

O contrato terá validade de 12 (doze) meses a contar a partir da data de sua assinatura.

Fica estipulado que a duração do contrato em questão se estenderá até a data completar 12 (doze) meses contados a partir da assinatura da ata. Essa disposição tem como objetivo garantir o cumprimento das normas legais pertinentes, considerando os prazos e limitações impostos pela mencionada legislação, assegurando assim a conformidade do contrato com o contexto jurídico vigente.

5. GRAU DA PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO.

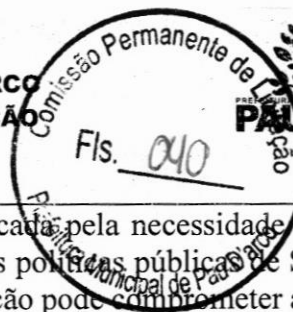
() BAIXO () MÉDIO (X) ALTO

6. JUSTIFICATIVA DA PRIORIDADE

A justificativa para a prioridade da licitação de fornecimento de material de construção para o Secretaria De Educação é baseada na urgência e na essencialidade desses serviços para o pleno funcionamento das atividades da Secretaria. O fornecimento contínuo de material de construção é imprescindível para garantir o bem-estar e a segurança dos usuários atendidos.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Além disso, a prioridade da licitação também está justificada pela necessidade de garantir a continuidade do atendimento público, conforme estabelecido nas políticas públicas da Secretaria De Educação. A interrupção no fornecimento de material de construção pode comprometer a eficácia dos serviços prestados, causando prejuízos para a população atendida e dificultando o cumprimento das funções institucionais da Secretaria. Em razão disso, é fundamental que o processo licitatório seja realizado com a devida celeridade, evitando a descontinuidade do serviço e garantindo que os recursos estejam disponíveis de maneira tempestiva.

Outro fator relevante para a prioridade dessa licitação é a busca pela eficiência na gestão pública. A contratação por meio de licitação permite que o processo de aquisição de material de construção seja realizado de forma transparente, competitiva e vantajosa, assegurando a obtenção das melhores condições de preço e qualidade, em conformidade com os princípios da Administração Pública. A adoção de um processo licitatório adequado e ágil também evita a dependência de fornecedores sem licitação, que pode gerar riscos jurídicos e financeiros para a Secretaria.

Dessa forma, a prioridade na licitação está diretamente ligada à urgência de garantir condições mínimas de funcionamento para as unidades de atendimento ao público bem como aos servidores do departamento, à transparência e eficiência do processo e à necessidade de cumprir a legislação vigente. A celeridade na conclusão da licitação assegura que os recursos essenciais, como material de construção, estejam disponíveis sem interrupções, permitindo que a Secretaria De Educação continue oferecendo os serviços necessários à população.

7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO DE DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO - DFD

☐ SIM ☒ NÃO

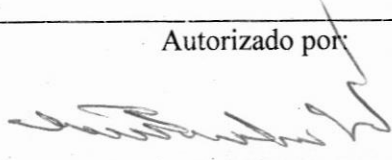
OBS: A presente contratação está prevista no Plano Anual de Contratações.

8. ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS

DFD finalizado em: 29/04/2025

Autorizado por:

Elaborado por: CAIO ALMEIDA MIRANDA


Autorizado por: CAIO ALMEIDA MIRANDA
SECRETARIO DE EDUCAÇÃO



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

ORGÃO:

SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL

RESPONSÁVEIS PELOS ÓRGÃOS:

VANESSA DOS SANTOS CASTOR GUEDES

MATRÍCULA:
30040001/2025

UNIDADES REQUISITANTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

RESPONSÁVEL PELA UNIDADE REQUISITANTE:

VANESSA DOS SANTOS CASTOR GUEDES

MATRÍCULA:
30040001/2025

RESPONSÁVEL PELO ACOMPANHAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

VANESSA DOS SANTOS CASTOR GUEDES

MATRÍCULA:
30040001/2025

E-MAIL: sec.assistenciasocial@paudarco.pa.gov.br

TELEFONE: 94992167752

LOCAL: PAU D'ARCO-PA

DATA: 29/04/2025

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO.

1.2 AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PELO FUNDO MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL PARA ATENDER MANUTENÇÃO, REPAROS E PEQUENAS REFORMAS NAS UNIDADES E PÚBLICOS VINCULADOS À ASSISTÊNCIA SOCIAL, NO MUNICÍPIO DE PAU D'ARCO - PA.

1.3 Do enquadramento do tipo dos serviços a serem adquiridos;

(X) Bens Comuns de Consumo, () Bens de Luxo, () Serviços Comuns

1.4 Prestação de serviço contínuo.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE.

A licitação para o fornecimento de Material de construção A Secretaria Municipal De Promoção Social se deve ser fundamentada no cumprimento das normas e princípios legais que regem os processos licitatórios, conforme estabelece a Constituição Federal. Estes marcos legais garantem que a contratação seja realizada de forma transparente, impessoal e eficiente, com a finalidade de atender ao interesse público. Além disso, a licitação deve ser amplamente divulgada, permitindo que diversos fornecedores possam participar, assegurando e a busca pela melhor proposta, seja no que tange ao preço ou à qualidade dos serviços.

A justificativa para a licitação se baseia na necessidade de garantir o fornecimento contínuo e regular de Material de construção, serviços essenciais para o funcionamento da Secretaria de Educação. A contratação pública, por meio da licitação, visa ainda a obtenção dos melhores preços e condições para o poder público, atendendo aos princípios da economicidade e eficiência na gestão dos recursos públicos.

Para a contratação de fornecimento de Material de construção, a modalidade de licitação mais indicada pode ser o Pregão, especialmente se o valor total da contratação for inferior aos limites para a concorrência. O Pregão permite uma maior celeridade no processo e é adequado para contratos de fornecimento de bens e ou serviços comuns, como no caso dos Material de construção.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



O critério de julgamento normalmente será o menor preço, dada a natureza padronizada desses serviços, o que facilita a comparação entre as propostas apresentadas pelos licitantes.

Por fim, é fundamental que o contrato estabeleça cláusulas claras sobre as condições de fornecimento, incluindo prazos, penalidades em caso de inadimplemento e normas específicas de qualidade e segurança para os produtos oferecidos. A fiscalização e o acompanhamento contínuo do cumprimento do contrato são imprescindíveis, para garantir que o fornecimento de Material de construção ocorra sem interrupções e de acordo com as especificações previstas, atendendo adequadamente às necessidades do Secretaria Municipal De Promoção Social.

A aquisição de Material de construção atende também os programas e serviços ofertados pela secretaria.

Esses materiais são essenciais para garantir a segurança, a funcionalidade e a adequação física desses ambientes, promovendo um atendimento digno e humanizado aos usuários dos serviços socioassistenciais. A medida também visa assegurar condições adequadas de trabalho aos profissionais que atuam nessas unidades.

O quantitativo informado foi calculado com base nos gastos no ano de 2023 -2024 tendo reajustes de acordo com a necessidade da referida secretaria e seus órgãos competentes, vale ressaltar que o quantitativo leva em consideração possíveis atendimentos advindos de necessidades excepcionais que possam surgir.

Esses pontos podem ser adaptados conforme a realidade específica do município e os objetivos do Secretaria Municipal De Promoção Social. Portanto, deve-se destacar a importância de Material de construção, como parte integrante do Secretaria Municipal De Promoção Social levando em consideração sua necessidade para não paralização dos serviços ofertados.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

1.

Segue tabela para eventual e futuras aquisições de material de construção, conforme descrição e quantitativos abaixo discriminados:

Item	Descrição	Und	Qtd
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,8* MM	PC	2
2	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,7* MM	PC	1
3	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2"	UN	100
4	AÇO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM	UN	50
5	AÇO CA-50, 10,0 MM	UN	75
6	AÇO CA-50, 8,0 MM	UN	50
7	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLAGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	10
8	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	10



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



9	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	10
10	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	10
11	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLAGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	10
12	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4"	UN	10
13	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	FR	14
14	ADITIVO PLASTIFICANTE (VEDALIT)	LT	100
15	ANEL BORRACHA DN 80 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	2
16	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM	UN	4
17	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100 MM	UN	2
18	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM	UN	2
19	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D= 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D= 2, 11 MM (0,026 KG/M)	KG	10
20	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D= 1,24MM	KG	30
21	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D= 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D= 1,24 MM (0,01 KG/M)	KG	40
22	AREIA FINA	M ³	10
23	AREIA GROSSA	M ³	10
24	AREIA MÉDIA	M ³	10
25	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS pacote de 20 kg	SACO	100
26	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III pacote de 20 kg	SACO	100
27	ARGAMASSA POLIMERICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONETE pacote de 20 kg	SACO	50
28	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	50
29	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	UN	10
30	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACLOPADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	6
31	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UN	25
32	BALDE PLASTICO para pedreiro, 12 L	UN	2
33	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA POTÊNCIA 0, 49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	UN	4
34	BOTINA DE COURO COM ELASTICO E SEM BIQUEORA DE AÇO. Fechamento em elástico lateral recoberto confeccionado em couro protetor de metatarso inteiro, forro inteiro na gáspea e no cano em não tecido, sem biqueira de aço, palmilha de montagem não tecido.	PAR	50



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



35	BOTA DE PVC BRANCA. Cano médio com forro de cartoon e aprovada para proteção dos pés do usuário contra riscos da natureza leve, contra agentes abrasivos e escoriastes e contra umidade proveniente de operações com uso de água. Atende as normativas ABNT nbr iso 20344:2008 e ABNT nbr iso 20347:2008	PAR	50
36	BRAÇO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,27 CM	UN	6
37	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUJISO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	180
38	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 5 X 61 MM EM PLASTICO	UN	20
39	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM	M	1000
40	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM	M	800
41	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM	M	800
42	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 10 MM	M	800
43	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 16 MM	M	375
44	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NONINAL 25 MM	M	375
45	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 50 MM	M	375
46	CABO PP 2/2,5 MM	M	800
47	CABO PP 2/4,0 MM	M	400
48	CABO PP 2/6,0 MM	M	600
49	CABO PP 3/6,0 rolo contendo 100 m cada	ROLO	200
50	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIÇO, COM LARGURA DE 40 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTA CEMENTADA (NÃO LONGA) EM AÇO INOXIDAVEL	UN	20
51	CAIBRO *5 X 6* CM	M	40
52	CAIBRO *5 X 5* CM	M	40
53	CAIXA D' ÁGUA 1000L em polietileno com tampa	UN	2
54	CAIXA D'AGUA 2000L em polietileno com tampa	UN	2
55	CAIXA D' ÁGUA 250L em polietileno com tampa	UN	1
56	CAIXA D' ÁGUA 500L em polietileno com tampa	UN	5
57	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, *9* L	UN	40
58	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	12
59	CAIXA DE INSPEÇÃO, CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 20 X 20 X 20 CM	UN	14
60	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM ACRILICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR	UN	10
61	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS saco de 8 kg	SACO	100



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL

62	CAL HIDRATADA PARA PINTURA saco de 8 kg		250
63	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS saco de 8 kg	SACO	100
64	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 25, 6 METROS	UN	400
65	CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM	UN	40
66	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	UN	40
67	CAPACETE COM TELA E ABAFADOR DE RUÍDO. Para serviços de roçada.	UN	2
68	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA TOTAL. Copa lisa e injetado de polietileno de alta densidade, suspensão dividida em duas partes: carneira com ajuste traseiro e aranha, injetados em polietileno de baixa densidade, tira absorvente de suor confeccionada em tnt dublado com espuma, sem jugular e confeccionada com tecido de nylon com 15 mm de largura e ajuste através de passador plástico na cor branca, distribuidor r3 epi com o código: r3013064.	UN	2
69	CAPCETE SEGURANÇA ABA FRONTAL: classe b com rigidez dielétrica de acordo com a nbr8221 para tensão até 30.000 volts confeccionado com alta qualidade injetado em polietileno de alta densidade, modelo aba frontal com 3 estrias reforçadas e calha semicircular.	UN	2
70	CARRINHO DE MÃO DE AÇO, CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	2
71	CHAPA AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM (37,29 KG/M2)	UN	40
72	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 10 MM	UN	10
73	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 16 MM	UN	10
74	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E= 18 MM	UN	10
75	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E= 6 MM	UN	6
76	CHUVEIRO PLATICO BRANCO SIMPLES 6" PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	UN	10
77	CIMENTO CP I DE 50 KG	SACO	160
78	CIMENTO CP II DE 50 KG	SACO	1250
79	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXIVEL, H= 75/76 CM (NBR 15071)	UN	4
80	CONECTOR FEMEA RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	40
81	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	40
82	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 6	UN	20
83	CONECTOR PERFURANTE DE 70A	UN	200
84	CONECTOR PERFURANTE DE 120A	UN	200
85	FERRAGEM- PORTA/ JANELA/ TRACA EM AÇO ZAMARC	UN	2
86	LIGAÇÃO BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	22



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



87	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	10
88	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	UN	10
89	CUMEEIRA ALUMINIO ONDULADA MCOMPRIMENTO = *2,0* M, E= 0,5 MM	UN	80
90	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *45* CM	UN	80
91	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	UN	80
92	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2
93	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	LT	2
94	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	UN	2
95	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE ATÉ 25A	UN	30
96	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 32A	UN	10
97	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25 ATÉ 32A	UN	10
98	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 40A	UN	10
99	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 50A	UN	10
100	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 70A	UN	4
101	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 50A	UN	10
102	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 100A	UN	4
103	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 125A	UN	4
104	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 200A	UN	4
105	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 250A	UN	4
106	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 300A	UN	4
107	DIVISORIA, BALCÃO E SOLEIRA EM MÁRMORE	m²	40
108	DOBRADICA EM METAL, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM	UN	12
109	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM	UN	6
110	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	UN	2
111	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	20
112	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	UN	20
113	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 "	UN	10
114	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	10



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIALPAU D'ARCO
GOVERNO DO PARÁ

115	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	10
116	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	10
117	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	4
118	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	4
119	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	10
120	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	10
121	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	TUBO	10
122	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	10
123	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	10
124	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	UN	20
125	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	10
126	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA	UN	10
127	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UN	10
128	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	10
129	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	10
130	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5,8 CM, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 4 CM (FECHO SIMPLES/LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	UN	25
131	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 1,5 MM	M	200
132	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	UN	60
133	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	14



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



134	FITA PLASTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREAS, LARGURA = 7 CM, SEM ADESIVO (COLETADO CAIXA)	UN	20
135	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (LXC)	UN	20
136	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (LXC)	UN	30
137	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	SACO	250
138	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) 20L	EMB	6
139	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	40
140	GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS	m ²	400
141	GUARNICAÇÃO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	60
142	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	16
143	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	40
144	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	40
145	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10
146	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10
147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10
148	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	20
149	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10
150	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10
151	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10
152	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2
153	KIT PORTA DE MADEIRA DE 700 X 2100 MM	UN	2
154	LÂMPADA DE LUZ MISTA 160 W, BASE E27 (220V)	UN	2



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL

155	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	60
156	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220V)	UN	10
157	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	40
158	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	UN	2
159	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	40
160	LAMPADA LED BIVOLT 18/20 W (BASE E27)	UN	400
161	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	2
162	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *45,5X36* CM	UN	2
163	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *53 X 44* CM	UN	2
164	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO*49 X 36,5* CM	UN	2
165	LINHA DE PEDREIRO TRANÇADA 100 M	UN	6
166	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	80
167	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	20
168	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	80
169	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	2
170	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO EXTERNA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	2
171	LUMINARIA DE TETO PAFLON/PAFLONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W	UN	40
172	LUVA DE RASPA PUNHO LONGO 20 CM. Proteção das mãos do usuário cobtra agentes abrasivos escoriantes, cortantes e perfurantes.	PAR	2
173	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA. Luva de segurança confeccionada com vaqueta curtida ao cromo, com formato de cinco dedos (forma I) com reforço na palma, reforço de costura entre o polegar e o indicador e entre os dedos anelares, acabamento com viés, costura com linha de nylon.	PAR	2
174	LUVA DE POLIAMIDA TRICOTADA.	PAR	2
175	LUVA PVC DE REDUCAO SOLDABEL, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20
176	LUVA PVC SOLDABEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL

177	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
178	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	12
179	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10
180	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E =*2* MM	m²	40
181	Respirador semifacial descartável dobrável classe pff2 cor externa azul tamanho único equipada com válvula de exalação possui solda por ultrassom em todo seu perímetro estrutura com três camadas	UN	25
182	MASSA A OLEO PARA MADEIRA LATA de 3.6 L	LT	6
183	MASSA ACRILICA PARA PAREDES	GL	50
184	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS GALÃO de 18 L	GL	75
185	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	50
186	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	UN	4
187	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA	UN	10
188	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	10
189	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	10
190	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	6
191	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR	UN	25
192	PLAFON COM BOCAL E27 DE LOUÇA	UN	10
193	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	2
194	PAPELEIRA DE PAREDE EM PLASTICO SEM TAMPA	UN	20
196	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2 1/4	UN	100
197	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	60
198	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA	UN	100
199	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	100



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



200	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,0 X 25 MM (1 ")		100
201	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	100
202	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	100
203	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	100
204	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	2
205	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	m³	4
206	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM)	m³	4
207	PEDRA BRITADA N. 2	m³	4
208	PERFIL "U" ENRIJECIDO 150 X 60 X 20 MM E=3,00MM	UN	14
209	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM	UN	14
210	PERFIL CANALETA, E = 0,5 MM, L= 70 MM, COMPRIMENTO 3 M	UN	14
211	<u>PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG DE SILICONE.</u> <u>Protetor auditivo, confeccionado em silicone grau farmacêutico, tipo inserção, composto de um eixo com três flanges, onde a primeira, a segunda e a terceira, são flanges maciças e cônicas, todas de dimensões variáveis, contendo um orifício no seu interior, protetor tamanho único, moldável a diferentes canais auditivos, com sensor, cordão de silicone em várias cores.</u>	UN	25
212	PERNEIRA DE PROTEÇÃO COM TALAS DE PVC FECHAMENTO EM VELCRO. Proteção das pernas do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	par	25
213	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4	m²	250
214	PORTA DE MADEIRA, DE 900 X 2100 MM	UN	10
215	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	25
216	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	50
217	PREGO DE AÇO GALVANIZADO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	50
218	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	50
219	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	50
220	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	50
221	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



222	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)		50
223	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	50
224	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	50
225	PRIMER EPOXI galão de 3,6 L	GL	10
226	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO embalagem de 18 L	EMB	10
227	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DINJUNTORES DIN, 100 A	UN	2
228	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	2
229	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	10
230	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	4
231	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	5
232	REJUNTE CIMENTICIO	KG	100
233	REJUNTE EPOXI	KG	20
234	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	10
235	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	GL	2
236	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI 4	m²	100
237	RIPA de madeira*1,5 X 5* CM	M	40
238	RIPA DE MADEIRA *2 X 7* CM	M	40
239	ROLDANA PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA N.03	UN	100
240	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	6
241	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	6
242	RUFO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA *244* MM, COMPRIMENTO 1100 MM	UN	20
243	SELADOR ACRILICO PAREDES	GL	25
244	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO, tubo 250g	TUBO	20
245	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	UN	10
246	SIFAO EM METAL CROMADO 2 X 1.1/2 "	UN	10

**ESTADO DO PARÁ****PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL**

247	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 e 1. 1/4 "	COLUMNA	30
248	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	10
249	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	40
250	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	UN	2
251	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	4
252	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, TAMANHO: 40 X 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	24
253	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM PVC	UN	10
254	TABUA *2 X 20* CM	M	4
255	TABUA *2 X 30* CM	M	8
256	TANQUE LOUÇA BRANCA SUSPENSO *20* L	UN	4
257	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22* L, *60 X 46* CM	UN	4
258	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
259	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20
260	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	40
261	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4
262	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	40
263	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	40
264	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	40
265	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	4
266	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA 60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	UN	20
267	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	20
268	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	10

**ESTADO DO PARÁ****PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO**
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL

269	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5		4
270	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	20
271	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	20
272	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA , Galão de 3,6L	GL	25
273	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, galão de 18L	GL	25
274	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, UNIDADE DE 3,6L	GL	25
275	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO galão de 18L	GL	25
276	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, galão de 18L	BALDE	25
277	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA, galão de 3,6 L	GL	25
278	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO, lata de 18L	LT	25
279	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACAO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS Galão de 3,6 L	GL	25
280	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	40
281	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	40
282	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF1167)	UN	10
283	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF1195)	UN	2
284	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	10
285	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	10
286	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	6
287	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	10
288	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/4"	UN	4
289	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	4
290	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	10



ESTADO DO PARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



291	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *3,0* KG/M	M	12
292	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM	UN	50
293	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
294	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
295	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	25
296	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA	UN	75
297	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA	UN	25
298	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA	UN	25
299	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
300	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, LATA 3,6L	LATA	25
301	IGNITOR PARA LAMPADA DE VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400 W, TENSAO DE PULSO ENTRE 3000 A 4500 V	UN	4

Para distribuir os itens de Material de construção de forma a atender às demandas do SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL. de Pau D'arco - PA de maneira eficiente, é importante considerar alguns pontos:

Monitoramento e Avaliação Constante: Mantenha um sistema de monitoramento e avaliação constante para acompanhar o consumo em cada unidade desta secretaria e identificar possíveis necessidades de ajustes na distribuição.

Parcerias com a Comunidade: Busque parcerias com empresas locais, organizações da sociedade civil e outras entidades para obter doações ou descontos em Material de construção, contribuindo para ampliar os recursos disponíveis para atender às demandas do Secretaria Municipal De Promoção Social.

Avaliação Periódica das Necessidades: Realize avaliações periódicas das necessidades de cada unidade e ajuste a distribuição conforme necessário, garantindo que as demandas sejam sempre atendidas de forma adequada.

4. DATA PREVISTA PARA CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO.

O contrato terá validade de 12 (doze) meses a contar a partir da data de sua assinatura.

Fica estipulado que a duração do contrato em questão se estenderá até a data completar 12 (doze) meses contados a partir da assinatura da ata. Essa disposição tem como objetivo garantir o cumprimento das normas legais pertinentes, considerando os prazos e limitações impostos pela mencionada legislação, assegurando assim a conformidade do contrato com o contexto jurídico vigente.

5. GRAU DA PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO.

() BAIXO () MÉDIO (X) ALTO



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



6. JUSTIFICATIVA DA PRIORIDADE

A justificativa para a prioridade da licitação de fornecimento de Material de construção para o Secretária Municipal De Promoção Social é baseada na urgência e na essencialidade desses serviços para o pleno funcionamento das atividades da Secretaria. O fornecimento contínuo de Material de construção é imprescindível para garantir o bem-estar e a segurança dos usuários atendidos.

Além disso, a prioridade da licitação também está justificada pela necessidade de garantir a continuidade do atendimento público, conforme estabelecido nas políticas públicas da Secretaria Municipal De Promoção Social. A interrupção no fornecimento de Material de construção pode comprometer a eficácia dos serviços prestados, causando prejuízos para a população atendida e dificultando o cumprimento das funções institucionais da Secretaria. Em razão disso, é fundamental que o processo licitatório seja realizado com a devida celeridade, evitando a descontinuidade do serviço e garantindo que os recursos estejam disponíveis de maneira tempestiva.

Outro fator relevante para a prioridade dessa licitação é a busca pela eficiência na gestão pública. A contratação por meio de licitação permite que o processo de aquisição de Material de construção seja realizado de forma transparente, competitiva e vantajosa, assegurando a obtenção das melhores condições de preço e qualidade, em conformidade com os princípios da Administração Pública. A adoção de um processo licitatório adequado e ágil também evita a dependência de fornecedores sem licitação, que pode gerar riscos jurídicos e financeiros para a Secretaria.

Dessa forma, a prioridade na licitação está diretamente ligada à urgência de garantir condições mínimas de funcionamento para as unidades de atendimento ao público bem como aos servidores do departamento, à transparência e eficiência do processo e à necessidade de cumprir a legislação vigente. A celeridade na conclusão da licitação assegura que os recursos essenciais, como Material de construção, estejam disponíveis sem interrupções, permitindo que a Secretária Municipal De Promoção Social continue oferecendo os serviços necessários à população.

7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO DE DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO - DFD

() SIM (X) NÃO

OBS: A presente contratação está prevista no Plano Anual de Contratações.

8. ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS

DFD finalizado em: 29/04/2025	Autorizado por:
Elaborado por: VANESSA DOS SANTOS CASTOR GUEDES	<i>Vanessa dos Santos Castor Guedes</i> Autorizado por: VANESSA DOS SANTOS CASTOR GUEDES SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

ORGÃO:

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

RESPONSÁVEIS PELOS ÓRGÃOS:

MARIA CLEUDIANE DA SILVA ALVES

MATRÍCULA:
30040001/2025

UNIDADES REQUISITANTES: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

RESPONSÁVEL PELA UNIDADE REQUISITANTE:

MARIA CLEUDIANE DA SILVA ALVES

MATRÍCULA:
30040001/2025

RESPONSÁVEL PELO ACOMPANHAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

MARIA CLEUDIANE DA SILVA ALVES

MATRÍCULA:
30040001/2025

E-MAIL: sec.saude@pauarco.pa.gov.br

TELEFONE: 94-991898238

LOCAL: PAU D'ARCO-PA

DATA: 29/04/2025

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO.

1.2 AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PELO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE MANUTENÇÃO, REPAROS E ADEQUAÇÕES NAS UNIDADES VICULADAS DA SAÚDE, NO MUNICÍPIO DE DE PAU D'ARCO - PA

1.3 Do enquadramento do tipo dos serviços a serem adquiridos;

(x) Bens Comuns de Consumo, () Bens de Luxo, () Serviços Comuns

1.4 Prestação de serviço contínuo.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESIDADE.

A licitação para o fornecimento de material de construção a SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE se deve ser fundamentada no cumprimento das normas e princípios legais que regem os processos licitatórios, conforme estabelece a Constituição Federal. Estes marcos legais garantem que a contratação seja realizada de forma transparente, impessoal e eficiente, com a finalidade de atender ao interesse público. Além disso, a licitação deve ser amplamente divulgada, permitindo que diversos fornecedores possam participar, assegurando e a busca pela melhor proposta, seja no que tange ao preço ou à qualidade dos serviços.

A justificativa para a licitação se baseia na necessidade de garantir o fornecimento contínuo e regular de material de construção, serviços essenciais para o funcionamento da Secretaria de Saúde. A contratação pública, por meio da licitação, visa ainda a obtenção dos melhores preços e condições para o poder público, atendendo aos princípios da economicidade e eficiência na gestão dos recursos públicos.

Para a contratação de fornecimento de material de expediente, a modalidade de licitação mais indicada pode ser o Pregão, especialmente se o valor total da contratação for inferior aos limites para a concorrência. O Pregão permite uma maior celeridade no processo e é adequado para contratos de fornecimento de bens e ou serviços comuns, como no caso dos materiais de expediente. O critério de julgamento normalmente será o menor preço, dada a natureza padronizada desses serviços, o que facilita a comparação entre as propostas apresentadas pelos licitantes.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Por fim, é fundamental que o contrato estabeleça cláusulas claras sobre as condições de fornecimento, incluindo prazos, penalidades em caso de inadimplemento e normas específicas de qualidade e segurança para os produtos oferecidos. A fiscalização e o acompanhamento contínuo do cumprimento do contrato são imprescindíveis, para garantir que o fornecimento de material de construção ocorra sem interrupções e de acordo com as especificações previstas, atendendo adequadamente às necessidades do SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

A aquisição de material de construção atende também os programas e serviços ofertados pela secretaria.

Os materiais serão utilizados para garantir a integridade estrutural dos prédios, promover melhorias nos ambientes de trabalho e atendimento, além de assegurar condições adequadas de higiene, segurança e acessibilidade. Essas ações são fundamentais para a continuidade e qualidade dos serviços prestados à população, contribuindo diretamente para a eficiência das atividades assistenciais, administrativas e operacionais da Secretaria de Saúde.

O quantitativo informado foi calculado com base nos gastos no ano de 2023 -2024 tendo reajustes de acordo com a necessidade da referida secretaria e seus órgãos competentes, vale ressaltar que o quantitativo leva em consideração possíveis atendimentos advindos de necessidades excepcionais que possam surgir.

Esses pontos podem ser adaptados conforme a realidade específica do município e os objetivos do SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE. Portanto, deve-se destacar a importância de material de construção, como parte integrante do SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE levando em consideração sua necessidade para não paralização dos serviços ofertados.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

1.

Segue tabela para eventual e futuras aquisições de material de construção, conforme descrição e quantitativos abaixo discriminados:

ITE M	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,8* MM	PC	2
2	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,7* MM	PC	1
3	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2"	UN	100
4	AÇO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM	UN	50
5	AÇO CA-50, 10,0 MM	UN	75
6	AÇO CA-50, 8,0 MM	UN	50
7	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLAGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	10
8	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	10
9	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	10



ESTADO DO PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



10	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA		10
11	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'AGUA	UN	10
12	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4"	UN	10
13	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	FR	14
14	ADITIVO PLASTIFICANTE (VEDALIT)	LT	100
15	ANEL BORRACHA DN 80 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	2
16	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM	UN	5
17	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100 MM	UN	2
18	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM	UN	2
19	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D= 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D= 2, 11 MM (0,026 KG/M)	KG	10
20	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D= 1,24MM	KG	30
21	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D= 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D= 1,24 MM (0,01 KG/M)	KG	40
22	AREIA FINA	M³	10
23	AREIA GROSSA	M³	10
24	AREIA MÉDIA	M³	10
25	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS PACOTE DE 20 KG	SACO	100
26	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III PACOTE DE 20 KG	SACO	100
27	ARGAMASSA POLIMÉRICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONETE PACOTE DE 20 KG	SACO	50
28	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	50
29	AUTOMÁTICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	UN	10
30	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACLOPADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	6
31	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUÇA BRANCA	UN	25
32	BALDE PLÁSTICO PARA PEDREIRO, 12 L	UN	2
33	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIÂMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, MONOFÁSICA POTÊNCIA 0, 49 HP, 13 ESTÁGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIÂMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	UN	4
34	BOTINA DE COURO COM ELÁSTICO E SEM BIQUEIRA DE AÇO.	PAR	50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	FECHAMENTO EM ELÁSTICO LATERAL RECOBERTO CONFECCIONADO EM COURO PROTETOR DE METATARSO INTEIRO, FORRO INTEIRO NA GÁSPEA E NO CANO EM NÃO TECIDO, SEM BIQUEIRA DE AÇO, PALMILHA DE MONTAGEM NÃO TECIDO.		
35	BOTA DE PVC BRANCA. CANO MÉDIO COM FORRO DA CARTOON E APROVADA PARA PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DA NATUREZA LEVE, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIASTES E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA. ATENDE AS NORMATIVAS ABNT NBR ISO 20344:2008 E ABNT NBR ISO 20347:2008	PAR	50
36	BRAÇO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,27 CM	UN	6
37	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUJISO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	180
38	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 5 X 61 MM EM PLASTICO	UN	20
39	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM	M	1000
40	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM	M	800
41	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM	M	800
42	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 10 MM	M	800
43	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 16 MM	M	375
44	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NONINAL 25 MM	M	375
45	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, SEÇÃO NOMINAL 50 MM	M	375
46	CABO PP 2/2,5 MM	M	800
47	CABO PP 2/4,0 MM	M	400
48	CABO PP 2/6,0 MM	M	600
49	CABO PP 3/6,0 ROLO CONTENDO 100 M CADA	ROLO	200
50	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIÇO, COM LARGURA DE 40 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTA CEMENTADA (NÃO LONGA) EM AÇO INOXIDAVEL	UN	20
51	CAIBRO *5 X 6* CM	M	40
52	CAIBRO *5 X 5* CM	M	40
53	CAIXA D' ÁGUA 1000L EM POLIETILENO COM TAMPA	UN	2
54	CAIXA D'AGUA 2000L EM POLIETILENO COM TAMPA	UN	2
55	CAIXA D' ÁGUA 250L EM POLIETILENO COM TAMPA	UN	1
56	CAIXA D' ÁGUA 500L EM POLIETILENO COM TAMPA	UN	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



57	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, *9* L	UN	40
58	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	12
59	CAIXA DE INSPESÃO, CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 20 X 20 X 20 CM	UN	14
60	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM ACRILICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR	UN	10
61	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS SACO DE 8 KG	SACO	100
62	CAL HIDRATADA PARA PINTURA SACO DE 8 KG	SACO	250
63	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS SACO DE 8 KG	SACO	100
64	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 25, 6 METROS	UN	400
65	CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM	UN	40
66	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	UN	40
67	CAPACETE COM TELA E ABAFADOR DE RUÍDO. PARA SERVIÇOS DE ROÇADA.	UN	2
68	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA TOTAL. COPA LISA E INJETADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, SUSPENSÃO DIVIDIDA EM DUAS PARTES: CARNEIRA COM AJUSTE TRASEIRO E ARANHA, INJETADOS EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, TIRA ABSORVENTE DE SUOR CONFECCIONADA EM TNT DUBLADO COM ESPUMA, SEM JUGULAR E CONFECCIONADA COM TECIDO DE NYLON COM 15 MM DE LARGURA E AJUSTE ATRAVÉS DE PASSADOR PLÁSTICO NA COR BRANCA, DISTRIBUIDOR R3 EPI COM O CÓDIGO: R3013064.	UN	2
69	CAPCETE SEGURANÇA ABA FRONTAL: CLASSE B COM RIGIDEZ DIELETRICA DE ACORDO COM A NBR8221 PARA TENSÃO ATÉ 30.000 VOLTS CONFECCIONADO COM ALTA QUALIDADE INJERTADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, MODELO ABA FRONTAL COM 3 ESTRIAS REFORÇADAS E CALHA SEMICIRCULAR.	UN	2
70	CARRINHO DE MÃO DE AÇO, CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	2
71	CHAPA AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM (37,29 KG/M2)	UN	40
72	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 10 MM	UN	10
73	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE *2,2 X 1,1* M, E= 16 MM	UN	10
74	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 X 1,10 M, E= 18 MM	UN	10
75	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E= 6 MM	UN	6



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PAU D'ARCO
Município do Pará

76	CHUVEIRO PLATICO BRANCO SIMPLES 6" PARA ACOPLAR HASTE 1/2", ÁGUA FRIA		10
77	CIMENTO CPI DE 50 KG	SACO	160
78	CIMENTO CP II DE 50 KG	SACO	1250
79	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXIVEL, H= 75/76 CM (NBR 15071)	UN	4
80	CONECTOR FEMEA RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	40
81	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 5	UN	40
82	CONECTOR MACHO RJ- 45, CATEGORIA 6	UN	20
83	CONECTOR PERFURANTE DE 70A	UN	200
84	CONECTOR PERFURANTE DE 120A	UN	200
85	FERRAGEM- PORTA/ JANELA/ TRACA EM AÇO ZAMARC	UN	2
86	LIGAÇÃO BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	22
87	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	10
88	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *56 X 33 X 12* CM	UN	10
89	CUMEEIRA ALUMINIO ONDULADA MCOMPRIMENTO = *2,0* M, E= 0,5 MM	UN	80
90	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *45* CM	UN	80
91	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	UN	80
92	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2
93	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	LT	2
94	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	UN	2
95	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE ATÉ 25A	UN	30
96	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 32A	UN	10
97	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 25 ATÉ 32A	UN	10
98	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 40A	UN	10
99	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 50A	UN	10
100	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 70A	UN	4
101	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 50A	UN	10
102	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 100A	UN	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



103	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 125A	UN	5
104	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 200A		5
105	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 250A	UN	5
106	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 300A	UN	5
107	DIVISORIA, BALCÃO E SOLEIRA EM MÁRMORE	M²	40
108	DOBRADICA EM METAL, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM	UN	12
109	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM	UN	6
110	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	UN	3
111	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	20
112	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	UN	20
113	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 "	UN	10
114	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	10
115	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	10
116	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	10
117	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	5
118	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	5
119	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	10
120	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	10
121	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	TUBO	10
122	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	10
123	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	10
124	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	UN	20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



125	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE B	UN	10
126	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA	UN	10
127	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA- TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UN	10
128	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA- TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	CJ	10
129	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	10
130	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO , EM ACO GALVANIZADO /ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5,8 CM, CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 0,90 MM E LARGURA MINIMA DE 4 CM (FECHO SIMPLES/LEVE) (INCLUI PARAFUSOS)	UN	25
131	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 1,5 MM	M	200
132	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	UN	60
133	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	14
134	FITA PLASTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE AREAS, LARGURA = 7 CM, SEM ADESIVO (COLETADO CAIXA)	UN	20
135	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (LXC)	UN	20
136	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (LXC)	UN	30
137	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	SACO	250
138	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) 20L	EMB	6
139	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANC AS E USO GERAL	KG	40
140	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS	M²	400



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



141	GUARNICAÇÃO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	60
142	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	16
143	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	40
144	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	40
145	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
146	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
147	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10
148	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	20
149	JOELHO PVC, SOLDABEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10
150	JOELHO, PVC SOLDABEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
151	JOELHO, PVC SOLDABEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
152	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2
153	KIT PORTA DE MADEIRA DE 700 X 2100 MM	UN	2
154	LAMPADA DE LUZ MISTA 160 W, BASE E27 (220V)	UN	2
155	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	60
156	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220V)	UN	10
157	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	40
158	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	UN	2
159	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	40
160	LAMPADA LED BIVOLT 18/20 W (BASE E27)	UN	400



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



161	LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	2
162	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *45,5X36* CM	UN	2
163	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *53 X 44* CM	UN	2
164	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO*49 X 36,5* CM	UN	2
165	LINHA DE PEDREIRO TRANÇADA 100 M	UN	6
166	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	80
167	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	20
168	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	80
169	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	2
170	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO EXTERNA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	3
171	LUMINARIA DE TETO PAFLON/PAFLONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W	UN	40
172	LUVA DE RASPA PUNHO LONGO 20 CM. PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES.	PAR	2
173	LUVA DE VAQUETA PETROLEIRA. LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA COM VAQUETA CURTIDA AO CROMO, COM FORMATO DE CINCO DEDOS (FORMA L) COM REFORÇA NA PALMA, REFORÇO DE COSTURA ENTRE O POLEGAR E O INDICADOR E ENTRE OS DEDOS ANELARES, ACABAMENTO COM VIÉS, COSTURA COM LINHA DE NYLON.	PAR	2
174	LUVA DE POLIAMIDA TRICOTADA.	PAR	2
175	LUVA PVC DE REDUCAO SOLDABEL, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20
176	LUVA PVC SOLDABEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20
177	LUVA PVC SOLDABEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
178	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	12
179	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	10



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PAU D'ARCO
GOVERNO DO PARÁ

180	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E =*2* MM	M²	40
181	RESPIRADOR SEMIFACIAL DESCARTÁVEL DOBRÁVEL CLASSE PFF2 COR EXTERNA AZUL TAMANHO ÚNICO EQUIPADA COM VÁLVULA DE EXALAÇÃO POSSUI SOLDA POR ULTRASSOM EM TODO SEU PERÍMETRO ESTRUTURA COM TRÊS CAMADAS	UN	25
182	MASSA A OLEO PARA MADEIRA LATA DE 3.6 L	LT	6
183	MASSA ACRILICA PARA PAREDES	GL	50
184	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS GALÃO DE 18 L	GL	75
185	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	50
186	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	UN	5
187	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA	UN	10
188	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	10
189	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	10
190	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	UN	6
191	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR	UN	25
192	PLAFON COM BOCAL E27 DE LOUÇA	UN	10
193	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	2
194	PAPELEIRA DE PAREDE EM PLASTICO SEM TAMPA	UN	20
196	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2 1/4	UN	100
197	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	60
198	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA	UN	100
199	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	100



ESTADO DO PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



200	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,0 X 25 MM (1 ")	UN	100
201	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	100
202	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	100
203	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	100
204	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	2
205	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)	M³	5
206	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM)	M³	5
207	PEDRA BRITADA N. 2	M³	5
208	PERFIL "U" ENRIJECIDO 150 X 60 X 20 MM E=3,00MM	UN	14
209	PERFIL "U" SIMPLES DE ACO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 MM	UN	14
210	PERFIL CANALETA, E = 0,5 MM, L= 70 MM, COMPRIMENTO 3 M	UN	14
211	<u>PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG DE SILICONE. PROTETOR AUDITIVO, CONFECCIONADO EM SILICONE GRAU FARMACÊUTICO, TIPO INSERÇÃO, COMPOSTO DE UM EIXO COM TRÊS FLANGES, ONDE A PRIMEIRA, A SEGUNDA E A TERCEIRA, SÃO FLANGES MACIÇAS E CÔNICAS, TODAS DE DIMENSÕES VARIÁVEIS, CONTENDO UM ORIFÍCIO NO SEU INTERIOR, PROTETOR TAMANHO ÚNICO, MOLDÁVEL A DIFERENTES CANAIS AUDITIVOS, COM SENSOR, CORDÃO DE SILICONE EM VÁRIAS CORES.</u>	UN	25
212	PERNEIRA DE PROTEÇÃO COM TALAS DE PVC FECHAMENTO EM VELCRO. PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES.	PAR	25
213	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4	M²	250
214	PORTA DE MADEIRA, DE 900 X 2100 MM	UN	10
215	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	25
216	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	50



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



217	PREGO DE ACO GALVANIZADO COM CABECA 16 X 24 (X 12)		50
218	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	50
219	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	50
220	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	50
221	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	50
222	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	50
223	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	50
224	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	50
225	PRIMER EPOXI GALÃO DE 3,6 L	GL	10
226	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO EMBALAGEM DE 18 L	EMB	10
227	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DINJUNTORES DIN, 100 A	UN	3
228	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	3
229	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	10
230	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	4
231	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	UN	5
232	REJUNTE CIMENTICIO	KG	100
233	REJUNTE EPOXI	KG	20
234	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	10
235	RESINA ACRILICA BASE AGUA - COR BRANCA	GL	2
236	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI 4	M²	100
237	RIPA DE MADEIRA*1,5 X 5* CM	M	40
238	RIPA DE MADEIRA *2 X 7* CM	M	40
239	ROLDANA PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA N.03	UN	100
240	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	6
241	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	6



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



242	RUFO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA *244* MM, COMPRIMENTO 1100 MM	UN	20
243	SELADOR ACRILICO PAREDES	GL	25
244	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO, TUBO 250G	TUBO	20
245	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W, USO INTERNO	UN	10
246	SIFAO EM METAL CROMADO 2 X 1.1/2 "	UN	10
247	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 E 1. 1/4 "	UN	30
248	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	10
249	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	40
250	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	UN	2
251	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	4
252	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, TAMANHO: 40 X 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	24
253	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM PVC	UN	10
254	TABUA *2 X 20* CM	M	4
255	TABUA *2 X 30* CM	M	8
256	TANQUE LOUÇA BRANCA SUSPENSO *20* L	UN	4
257	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22* L, *60 X 46* CM	UN	4
258	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
259	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	20
260	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	40
261	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4
262	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	40



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



263	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	40
264	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	40
265	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	4
266	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA 60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	UN	20
267	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	20
268	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	10
269	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	4
270	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	20
271	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	20
272	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, GALÃO DE 3,6L	GL	25
273	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, GALÃO DE 18L	GL	25
274	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO, UNIDADE DE 3,6L	GL	25
275	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO GALÃO DE 18L	GL	25
276	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, GALÃO DE 18L	BALDE	25
277	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA, GALÃO DE 3,6 L	GL	25
278	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO, LATA DE 18L	LT	25
279	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS GALÃO DE 3,6 L	GL	25



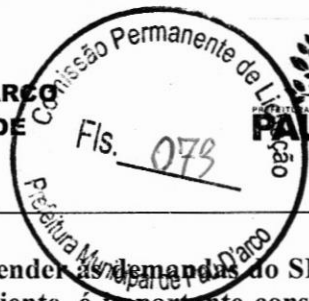
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



280	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	40
281	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)		40
282	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF1167)	UN	10
283	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF1195)	UN	2
284	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	10
285	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	10
286	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	6
287	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	10
288	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1.1/4"	UN	5
289	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	5
290	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	10
291	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *3,0* KG/M	M	12
292	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM	UN	50
293	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
294	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	50
295	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	UN	25
296	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA	UN	75
297	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA	UN	25
298	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA	UN	25
299	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10
300	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, LATA 3,6L	LATA	25



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU D'ARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Para distribuir os itens de material de construção de forma a atender as demandas do SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE de Pau D'arco - PA de maneira eficiente, é importante considerar alguns pontos:

Monitoramento e Avaliação Constante: Mantenha um sistema de monitoramento e avaliação constante para acompanhar o consumo em cada unidade desta secretaria e identificar possíveis necessidades de ajustes na distribuição.

Parcerias com a Comunidade: Busque parcerias com empresas locais, organizações da sociedade civil e outras entidades para obter doações ou descontos em material de construção, contribuindo para ampliar os recursos disponíveis para atender às demandas do SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Avaliação Periódica das Necessidades: Realize avaliações periódicas das necessidades de cada unidade e ajuste a distribuição conforme necessário, garantindo que as demandas sejam sempre atendidas de forma adequada.

4. DATA PREVISTA PARA CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO.

O contrato terá validade de 12 (doze) meses a contar a partir da data de sua assinatura.

Fica estipulado que a duração do contrato em questão se estenderá até a data completar 12 (doze) meses contados a partir da assinatura da ata. Essa disposição tem como objetivo garantir o cumprimento das normas legais pertinentes, considerando os prazos e limitações impostos pela mencionada legislação, assegurando assim a conformidade do contrato com o contexto jurídico vigente.

5. GRAU DA PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO.

() BAIXO () MÉDIO (X) ALTO

6. JUSTIFICATIVA DA PRIORIDADE

A justificativa para a prioridade da licitação de fornecimento de material de construção para o SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE é baseada na urgência e na essencialidade desses serviços para o pleno funcionamento das atividades da Secretaria. O fornecimento contínuo de material de construção é imprescindível para garantir o bem-estar e a segurança dos usuários atendidos.

Além disso, a prioridade da licitação também está justificada pela necessidade de garantir a continuidade do atendimento público, conforme estabelecido nas políticas públicas de SECRETARIA DE SAÚDE. A interrupção no fornecimento de material de construção pode comprometer a eficácia dos serviços prestados, causando prejuízos para a população atendida e dificultando o cumprimento das funções institucionais da Secretaria. Em razão disso, é fundamental que o processo licitatório seja realizado com a devida celeridade, evitando a descontinuidade do serviço e garantindo que os recursos estejam disponíveis de maneira tempestiva.

Outro fator relevante para a prioridade dessa licitação é a busca pela eficiência na gestão pública. A contratação por meio de licitação permite que o processo de aquisição de material de construção seja realizado de forma transparente, competitiva e vantajosa, assegurando a obtenção das melhores condições de preço e qualidade, em conformidade com os princípios da Saúde Pública. A adoção de um processo licitatório adequado e ágil também evita a dependência de fornecedores sem licitação, que pode gerar riscos jurídicos e financeiros para a Secretaria.

Dessa forma, a prioridade na licitação está diretamente ligada à urgência de garantir condições mínimas de funcionamento para as unidades de atendimento ao público bem como aos servidores do departamento, à transparência e eficiência do processo e à necessidade de cumprir a legislação vigente. A celeridade na conclusão da licitação assegura que os recursos essenciais, como material de expediente, estejam disponíveis sem interrupções, permitindo que a SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE continue oferecendo os serviços necessários à população.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



7. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO DE DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO - DFD

() SIM (X) NÃO

OBS: A presente contratação está prevista no Plano Anual de Contratações.

8. ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS

DFD finalizado em: 29/04/2025.	Autorizado por:
Elaborado por: MARIA CLEUDIANE DA SILVA ALVES	Autorizado por: MARIA CLEUDIANE DA SILVA ALVES SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

